

标段编号：2502-440306-04-05-732663001001

深圳市建设工程施工招标

投标文件

标段名称：南方医科大学深圳医院行政楼实验室改造工程

投标文件内容：业绩文件

投标人：深圳新科特种装饰工程有限公司

日期：2025 年 04 月 11 日

目 录

《资信要素一览表》	2
1、 企业同类工程业绩	5
1.1 广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目	6
1.2 深圳龙城医院智慧病房精装修工程	99
1.3 深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程	119
1.4 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程	127
1.5 云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程	135
2、 项目经理已完工同类工程业绩	205
3、 项目技术负责人已完工同类工程业绩	220
4、 项目管理班子其他人员设置	229
4.1 项目经理—乔辉资格证明资料	231
4.2 技术负责人—曹越资格证明资料	236
4.3 安全负责人—钱炳焘资格证明材料	239
4.4 生产负责人—吴东凯资格证明资料	242
4.5 土建工程师—赖水陆资格证明资料	245
4.6 机电工程师—李腾资格证明资料	248
4.7 给排水工程师—李婵娟资格证明资料	250
4.8 BIM 工程师—易晓俊资格证明资料	253
4.9 造价工程师（成本负责人）—李湘卫资格证明资料	257
4.10 安全员—刘伟华资格证明资料	261
4.11 施工员—欧阳天资格证明资料	264
4.12 施工员—闫海霞资格证明材料	268
4.13 质量主任—涂小妹资格证明资料	272
4.14 质量员—吴志萍资格证明资料	275
4.15 资料员—许丽娜资格证明资料	278
4.16 材料员—刘晓光资格证明资料	281
4.17 劳资专管员—林恒泽资格证明资料	284
4.18 标准员—雷晓蓉资格证明资料	288
4.19 机械员—郑淳予资格证明资料	291
5、 企业获奖情况	294
6、 其他	302
6.1 公司证照资料	302
6.2 工期响应承诺	314

《资信要素一览表》

<div> <div>投标人</div> <div>内容</div> </div>		深圳新科特种装饰工程有限公司	响应页码
注册资金（万元）		10000 万元	P303
成立时间		1984 年 08 月 22 日	P303
企业资质 (仅投标资质)		建筑工程施工总承包二级 建筑机电安装工程专业承包一级 建筑装修装饰工程专业承包一级 特种工程（结构补强）专业承包不分等级	P305
投标人前两大股东		深圳辛斤禾斗装饰合伙企业(有限合伙) 深圳一新一科创投资有限公司	P304
工期(天):		90 天	P314
投标人近 5 年已完工同类 业绩		1、广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目 +2023 年 10 月 18 日+21578.230028 万元+112808 m²+2024 年 3 月 8 日 2 、 深 圳 龙 城 医 院 智 慧 病 房 精 装 修 工 程 +2024.6.6+10918.788589 万元+50000 m²+2024 年 11 月 28 日 3、深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日 +9300.00 万元+35000 m²+2023 年 3 月 31 日 4、深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日 +8500.00 万元+18708 m²+2023 年 3 月 15 日 5、云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程 +2019 年 9 月 30 日+3418.164085 万元+12406.45 m²+2020 年 10 月 22 日 业绩合计金额：53715.182702 万元 （填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月+合同金额+装修面积+竣工验收时间）	P5-204
项目	姓名	乔辉	P231

经理	学历专业	本科/土木工程（格式为：学历/专业）	P234
	年龄	44 岁	P234
	注册资格	一级注册建造师、建筑工程、 粤 1442017201739991	P231
	职称	无（如：工程师、高级工程师）	/
	项目经理近 5 年已完工同类业绩	技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目+2024 年 8 月 15 日+573.116048 万元+2320 m²+2025 年 1 月 15 日+无获奖 （填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月日+合同金额+装修面积+竣工验收时间+获奖情况）	P205-219
项目技术负责人	近 5 年已完工同类业绩： 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日+8500.00 万元+18708 m²+2023 年 3 月 15 日+无获奖 （填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月日+合同金额+装修面积+竣工验收时间+获奖情况）		P220-228
派项目管理机构及团队人员情况	共计： 19 人。注册执业资格： 3 人；工程师及以上： 9 人。		P220-230
	项目经理	（如：注册资格、职称） 乔辉：一级注册建造师、建筑工程、粤 1442017201739991	P231-235
	技术负责人	（如：注册资格、职称） 曹越：高级工程师、SDIC20428	P236-238
	安全负责人	（如：注册资格、职称） 钱炳焄：注册建筑施工安全、19200238942	P239-241
	其他人员	1. 质量负责人（2 人） 2. 安全员（1 人） 3. 劳资专管员（1 人） 4. 造价工程师（1 人） 5. 土建工程师（1 人） 6. 机电工程师（1 人） 7. 材料员（1 人） 8. 资料员（1 人） 9. 生产负责人（1 人） 10. 施工员（2 人）	P242-293

		<div>11. 标准员（1 人）</div> <div>12. 机械员（1 人）</div> <div>13. 给排水工程师（1 人）</div> <div>14. BIM 工程师（1 人）</div>	
投标人近三年获奖情况	<div>共 5 个奖项，其中国家级 2 个，省级 1 个，市级 5 个， 区级 2 个，</div> <div>1、所获奖项情况（2022 年 12 月+深圳东进中医院一、二 层装饰改造工程）+2021-2022 年度全国建筑工程装饰奖+国优</div> <div>2、所获奖项情况（2022 年 12 月+云浮市妇幼保健院（新 院）扩建工程二次装修、净化及配套工程）+2021-2022 年度 全国建筑工程装饰奖+国优</div> <div>3、所获奖项情况（2023 年 6 月+加福华尔登府邸项目公 共区域装修工程）+2023 年广东省优秀建筑装饰工程奖+省优</div> <div>4、所获奖项情况（2023 年 5 月+英诺激光中集智园装饰 工程项 目装修、强电、弱电、空调、消防、防排烟工程）+2022 年度深圳市金鹏奖+市优</div> <div>5、所获奖项情况（2023 年 5 月+加福华尔登府邸项目公 共区域装修工程）+2022 年年度深圳市金鹏奖+市优</div> <div>6、所获奖项情况（2023 年 10 月+深圳中欧创新医药与健康 研究中心办公楼(一期)改造项目）+2023 年度深圳市建筑装 饰工程安全生产与文明施工优良工地+市优</div> <div>7、所获奖项情况（2023 年 3 月+广东华南疫苗股份有限 公司研发中心和中试车间建设项目）+2022 年度生物与工业洁 净行业优质示范工程奖+市优</div> <div>8、所获奖项情况：（2024 年 1 月+贵阳市第三人民医院门 诊综合楼建设项目地上部分特殊流程新增工程）+2023 年度洁 净行业优秀示范工程+市优</div> <div>9、所获奖项情况：（2023 年 4 月）+2022 年度深圳市罗 湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装饰装修工程专业承包组） 称号+区级</div> <div>10、所获奖项情况：（2024 年 1 月）+2022 年度深圳市罗 湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装饰装修工程专业承包组） 称号+区级</div>	P294-301	

1、企业同类工程业绩

<p>投标人近 5 年已完工同类业绩</p>	<p>1、广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目 +2023 年 10 月 18 日+21578.230028 万元+112808 m²+2024 年 3 月 8 日</p> <p>2、深圳龙城医院智慧病房精装修工程 +2024.6.6+10918.788589 万元+50000 m²+2024 年 11 月 28 日</p> <p>3、深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日 +9300.00 万元+35000 m²+2023 年 3 月 31 日</p> <p>4、深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日 +8500.00 万元+18708 m²+2023 年 3 月 15 日</p> <p>5、云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程 +2019 年 9 月 30 日+3418.164085 万元+12406.45 m²+2020 年 10 月 22 日</p> <p>业绩合计金额：53715.182702 万元</p> <p>（填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月+合同金额+装修面积+竣工验收时间）</p>	
------------------------	---	--

投标人提供近 5 年（从招标公告第一次发布之日起倒算）自认为规模方面最具代表性的已完工同类医疗用房新建或改建或扩建或装修改造项目业绩（不超过 5 项，若超过 5 项，招标人仅对前 5 项业绩进行复核及统计）。证明材料：提供合同扫描件（应包含工程名称、委托单位名称、受托单位名称、建设规模、合同金额、工作范围、工作内容等信息），竣工验收证明（竣工验收记录或工程竣工验收报告）关键页，以竣工验收证明上的竣工验收时间为准，未体现竣工验收时间的，则不予统计此项业绩。若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息或证明材料前后不一致，招标人有可能做出对投标人不利的判断。

1.1 广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目 中标结果公示 <http://www.gzgzy.cn/jyywjsgcfwjzzbjggs/958800.jhtml>



广州交易集团有限公司
广州公共资源交易中心

首页

信用信息

服务指南

政策法规

请输入关键字

搜索

□ 首页 / 交易业务 / 建设工程 / 房屋建筑 / 中标结果公示 / 正文

发布时间：2023-09-22 10:13 浏览次数： 来源：广州公共资源交易中心

分享到：

广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程EPC项目中标结果公示

项目名称：广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程EPC项目[项目编号：JG2023-4714]

定标时间：2023年9月20日14时30分 至 2023年9月20日17时

公示时间：2023年9月22日

合格中标候选人单位名称	得票数	评语
深圳市望华建设集团有限公司	0	详见附件
深圳市中航科建建设集团有限公司	0	详见附件
深圳新科特种装饰工程有限公司	5	详见附件
中标人：深圳新科特种装饰工程有限公司	中标价（万元）：140 75.780453	项目总负责人/资格证书编号：彭永文/粤1442006200810258 项目经理/资格证书编号：魏宗发/粤1212006201106889 技术负责人/高工证书编号：吴静安/1903001021204 设计负责人/资格证书编号：李军/粤1442015201632827 专职安全员/资格证书编号：熊家淋/粤建安C3(2022)0133125



中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2023]第[05496]号

深圳新科特种装饰工程有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目【JG2023-4714】的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价:人民币(大写)壹亿肆仟零柒拾伍万柒仟捌佰零肆元伍角叁分(¥14,075.780453 万元)。

其中:

项目总负责人/资格证书编号:彭永文/粤 1442006200810258

项目经理/资格证书编号:魏宗发/粤 1212006201106889

技术负责人/高工证书编号:吴静安/ 1903001021204

设计负责人/资格证书编号:李军/粤 1442015201632827

专职安全员/资格证书编号:熊家淋/粤建安 C3(2022)0133125

招标人(盖章)

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

法定代表人或其委托代理签章:

2023 年 10 月 16 日

2023 年 10 月 16 日

日期: 2023-10-17

广州交易集团有限公司

(广州公共资源交易中心)(盖章)



广州交易集团
GUANGZHOU EXCHANGE GROUP



工程编号: JG2023-4714

合同编号: _____

建设工程施工合同

工程名称: 广州市龙城国际康复医疗中心
医疗特装专业工程 EPC 项目

工程地点: 广州市增城区中新镇

发 包 人: 广州市和德汇浦投资有限公司

承 包 人: 深圳新科特种装饰工程有限公司

协议书

发 包 人（甲方）：广州市和德汇涌投资有限公司

承 包 人（乙方）：深圳新科特种装饰工程有限公司

广州市和德汇涌投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施“广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目”，发包人接受了深圳新科特种装饰工程有限公司的投标，双方达成如下协议，并签订了本合同协议书。

1、工程概况

工程名称：广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目

工程地点：广州市增城区中新镇

项目概况：项目基地位于广东省增城区中新镇，为广和高速、中花路、下车路、西福河围合区域，院区占地约 66624.91 m²，床位数 930 床，地上 9 层，地下 2 层，总建筑面积 112808 m²，地上建筑面积 68986 m²，地下建筑面积 43822 m²。

2、工程总承包范围

医疗特装专业工程总承包，包括净化手术室（16 间）、ICU（40 床）、消毒供应中心、输血科、检验中心、内镜中心、配液中心、血透室、病理科等净化装修工程（特装部分面积为 14500 m²）及配套医疗设备，不限于深化设计、包工、包料（不含甲供料）、包工期、包机械、包质量、包安全文明施工、包保密、包劳保、包联合调试、包所有的检验检测、包竣工验收、包保修、包评优、包廉洁、包税收以及专业施工管理配合服务费等。

1）主楼二层西北翼消毒供应中心：参见招标图纸的范围线。

2）主楼二层东北翼北侧输血科：参见招标图纸的范围线。

3）主楼二层东北翼检验中心：参见招标图纸的范围线。

4）主楼三层西北翼手术室：由 16 间手术室及相应功能房组成，包括装配式手术室 1 间，射线防护手术室 2 间，正负压转换手术室 1 间，数字化手术室 2 间，DSA 手术室 2 间，净化手术室 8 间，以及洁净区域、洁净走廊和相关辅助用房等，其洁净级别按照国家规范进行设计。

5）主楼三层东北翼 ICU 病房：共设置 40 张病床，其中开放式病床 35 床，单人病房 5 间，以及配套的洁净辅助房间，具体参见招标图纸的范围线。

6) 主楼三层东南翼内镜中心：参见招标图纸的范围线。

7) 主楼四层西北翼南侧配液中心：参见招标图纸的范围线。

8) 主楼五层西北翼血透室：参见招标图纸的范围线。

9) 主楼五层西侧病理科：参见招标图纸的范围线。

10) 设备机房装修：包括设备层机房装饰装修（设备层机房装修材料不受品牌表限制），地面普通地砖，墙面、楼板风管留孔开孔等土建工程。

3、合同工期

工程合同工期总日历天数：105 天，施工工期具体开工时间以经发包人同意监理人向承包人发出开始工作通知日期为准。

4、质量标准

设计的质量标准：符合国家、行业颁布的工程设计规范要求。

施工要求的质量标准：符合国家、行业颁布的建设工程施工质量验收合格标准。

5、合同价款

暂定含税合同价：人民币（大写）壹亿肆仟零柒拾伍万柒仟捌佰零肆元伍角叁分（¥140757804.53元）。

6、组成合同的文件

合同文件应能相互解释，互为说明。除专用条款另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

(1) 本合同履行期间甲乙双方签订的补充合同（协议）或修正文件；

(2) 协议书；

(3) 中标通知书；

(4) 专用条款和补充条款（含招标文件澄清等）；

(5) 通用条款；

(6) 招标文件（含招标文件的澄清修改等）、投标文件（含投标文件的澄清修改等），

不一致时以甲方确认为准；

(7) 技术标准、技术规范及有关技术文件；

(8) 已批准的设计文件、施工图纸；

(9) 已报价的工程量清单（另册）；

(10) 甲方或工程师有关通知及工程会议纪要；

(11) 工程进行过程中的有关信函；

(12) 组成合同的其他文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

7. 项目总负责人/资格证书编号：彭永文/粤 1442006200810258

项目经理/资格证书编号：魏宗发/粤 1212006201106889

技术负责人/高工证书编号：吴静安/1903001021204

设计负责人/资格证书编号：李军/粤 1442015201632827

专职安全员/资格证书编号：熊家淋/粤建安 C3(2022)0133125

8、承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

9、发包人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

10、本协议书中有关词语的含义与合同条款中赋予的定义与解释相同。

11、本合同一式陆份，其中正本贰份，合同签订方各执壹份；副本肆份，发包人执贰份，承包人执贰份。正本与副本不一致时，以正本内容为准。

12、本协议经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别加盖本单位公章后生效。

13、本合同在承包人已将合同工程全部移交给发包人，合同双方均未遗留按合同规定应履行的义务时，合同自然终止。

14、本合同未尽事宜双方签署补充协议。

以下无正文（合同签署页）

发 包 人：广州市和德汇通投资有限公司 (单位公章)	承 包 人：深圳新科特种装饰工程有限公司 (单位公章)
法定代表人：(签名)	法定代表人：(签名)
或委托代理人：(签名)	或委托代理人：(签名)
地址：	地址：深圳市罗湖区笋岗街道红岭北路 2088号中国人保金融大厦4-6层
机构代码：	机构代码：
电 话：	电 话：0755-83268316
传 真：	传 真：0755-83321734
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
日 期：	日 期：2023.10.18

广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装
专业工程EPC项目

合同工程量清单



发 包 人：广州市和德汇浦投资有限公司



承 包 人：深圳新科特种装饰工程有限公司

广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装
专业工程EPC项目 工程

投 标 总 价

招 标 人： 广州市和德汇浦投资有限公司

工 程 名 称： 广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程EPC项目

投 标 总 价 (小写)： 140757804.53

(大写)： 壹亿肆仟零柒拾伍万柒仟捌佰零肆元伍角叁分

投 标 人： 深圳新科特种装饰工程有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人： 李军

编 制 人： 李湘卫



编 制 时 间： 2023-09-13

席-3

工程编号: JG2023-4714

合同编号: _____

建设工程施工合同

补充协议（一）

工程名称: 广州市龙城国际康复医疗中心

智能化及软件工程

工程地点: 广州市增城区中新镇

发 包 人: 广州市和德汇浦投资有限公司

承 包 人: 深圳新科特种装饰工程有限公司

补充协议（一）

发 包 人（甲方）：广州市和德汇浦投资有限公司

承 包 人（乙方）：深圳新科特种装饰工程有限公司

广州市和德汇浦投资有限公司（以下简称“发包人”）为实施“广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目”，发包人接受了深圳新科特种装饰工程有限公司的投标，双方达成如下协议，并签订了本合同协议书。

1、工程概况

工程名称：广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目

工程地点：广州市增城区中新镇

项目概况：项目基地位于广东省增城区中新镇，为广和高速、中花路、下车路、西福河围合区域。院区占地约 66624.91 m²，床位数 930 床。地上 9 层，地下 2 层，总建筑面积 112808 m²，地上建筑面积 68986 m²，地下建筑面积 43822 m²。

2、承包范围变更

智能化及软件工程的施工。

3、合同工期

按原合同工期执行

4、质量标准

设计的质量标准：符合国家、行业颁布的工程设计规范要求。

施工要求的质量标准：符合国家、行业颁布的建设工程施工质量验收合格标准。

5、合同价款

原合同有效约暂定含税合同价：

（大写）人民币壹亿肆仟零柒拾伍万捌仟叁佰肆拾贰元叁角陆分

（小写）¥ 140,758,342.36 元。

本补充协议增加固定总价有效签约金额（含税）

（大写）人民币柒仟伍佰零贰万肆仟肆佰玖拾伍元柒角伍分

（小写）¥ 75,024,495.75 元。

现合同总金额变更为：

（大写）人民币贰亿壹仟伍佰柒拾捌万贰仟捌佰叁拾捌元壹角壹分

(小写) ¥ 215,782,838.11 元。

6、除本补充协议约定外，其他所有条款均按原合同约定予以履行。

7、本合同一式肆份，各执贰份，盖章签字后同具法律效力。

8、本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别加盖本单位公章后生效。

9、合同附件

附件 1：企业计算机软件著作权登记证书





附件 2：补充协议造价汇总表

发包人：广州市和德汇浦投资有限公司 (单位公章)	承包人：深圳新科特种装饰工程有限公司 (单位公章)
法定代表人：(签名)	法定代表人：(签名) 李军
或委托代理人：(签名)	或委托代理人：(签名)
地址：	地址：深圳市罗湖区笋岗街道红岭北路 2088 号中国人保金融大厦 4-6 层
机构代码：	机构代码：914403001921773018
电 话：	电 话：0755-83268316
传 真：	传 真：0755-83321734
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
日 期：2023.11.23	日 期：2023.11.23

工程竣工验收证明书

工程名称：广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程EPC项目


验收日期：2024年3月8日

建设单位	广州市和德汇浦投资有限公司		监理单位	广东海外建设咨询有限公司			
施工单位	深圳新科特种装饰工程有限公司		设计单位	深圳新科特种装饰工程有限公司			
建设面积	112808m²		开工日期	2023年10月18日	竣工日期	2024年3月8日	
项目总负责人	彭永文	项目经理	魏宗发	技术负责人	吴静安	设计负责人	李军
工程范围	医疗特装专业工程总承包，包括净化手术室（16间）、ICU（40床）、消毒供应中心、输血科、检验中心、内镜中心、配液中心、血通室、病理科等净化装修工程（特装部分面积为 14500m²）及配套医疗设备。						
验收意见	经验收：1、本工程已完成广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程EPC项目图纸及合同约定的全部内容。 2、工程的质保资料和施工技术资料齐全、有效，工程有关安全和功能检测资料完整，符合施工质量标准要求。 3、本工程的医疗特装专业分部工程符合施工规范要求，主要功能项目检查符合相关专业质量标准规定，各项试验检测均满足要求，系统经调试满足规范要求。工程已按设计要求安装、建设、施工单位已签订了工程保修书。 4、该工程符合现行场施工规范要求及符合国家强制性标准条文规定，评为合格，同意验收交付使用。						
 (盖章) 项目负责人：陈建涛		 (盖章) 项目负责人：林伟雄		 (盖章) 项目负责人：郭志安		 (盖章) 项目负责人：李军	

履约情况评价表

项目名称		广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目				
建设单位名称		广州市和德汇浦投资有限公司				
施工单位名称		深圳新科特种装饰工程有限公司				
合同履行时间		自 2023 年 10 月 18 日至 2024 年 3 月 8 日				
履约 情况 评价	总体评价	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差				
	分项 评价	质量 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
		价格 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
		服务 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
		时间 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
		环境 保护	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
	其他	评价内容为：_____ 无 _____ 评价等级为： <input type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差				
具体情况说明		无				
建设单位意见 (公章)		整体服务优，非常满意。 日期: 2024 年 3 月 12 日				

用户使用证明

施工单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司
合同名称：广州市龙城国际康复医疗中心医疗特装专业工程 EPC 项目
合同供应设备内容（型号、规格、数量、产地）、性质及特点的描述： 医疗特装专业工程总承包，包括净化手术室（16间）、ICU（40床）、消毒供应中心、输血科、检验中心、内镜中心、配液中心、血透室、病理科等净化装修工程（特装部分面积为 14500 m²）及配套医疗设备。
合同授予时间：2023 年 10 月 18 日
合同完工时间：2024 年 3 月 8 日
合同设备投入运行起/止时间：项目验收交付使用至今
用户名称/所在省份：广州市和德汇浦投资有限公司/广东省
用户地址/电话：广州市增城区中新镇/020-82862539
用户对工期、设备质量的评价： 工期、设备质量非常满意。
用户的评价意见：
整体服务优，非常满意。
用户单位加盖公章 

注：1、用户单位必须为国内业主方，否则视为无效。

2、提供业主方专业项目负责人电话备查。



时太计量检测技术(广州)有限公司

Shitai Medical Test Technology (Guangzhou) Co., Ltd.



201819133492

检验检测报告

报告编号: 2404131AM096-1

第1页 共45页

被测方: 广州市龙城国际康复医疗中心

检测对象: 三层手术室和洁净辅助用房

检测项目: 风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮
粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

检测结论: 所测项目符合以下规范要求:
GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范

检测人: 陆敏超 王权帅 龙嘉振

校核人: 邱浩

批准人: 李照坤

签发日期: 2024/4/15



时太计量检测技术(广州)有限公司

地址: 广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话: 020-3668 0204 130 6886 8696

证书查询: 登录本公司网站 (www.shitaiceshi.com), 点击“证书查询”栏目。



声 明

报告编号: 2404131AM096-1

第2页共45页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告, 全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关, 并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的, 本报告仅对来样负责, 样品信息由委托方声称, 本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息, 本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出, 逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据 and 结果, 以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果, 不具有社会证明作用, 仅供委托方内部使用。



说明

报告编号：2404131AM096-1

第3页共45页

1. 项目概况

被测方	广州市龙城国际康复医疗中心		
被测方地址	注册地址（同营业执照）：广州市增城区中新镇山美村下车路188号		
	采样/检测地址见本页“采样/检测信息”		
委托方	广州市和德汇浦投资有限公司		
委托方地址	广州市增城区中新镇山美村下车路188号		
检测对象	三层手术室和洁净辅助用房		
检测数量	I级洁净手术室2间、III级洁净手术室14间、III级洁净辅助用房25间		
检测项目	风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌		
检测类别	委托检测		
检测记录编号	RS2014210225、N-RS2401025D02		
检测结论	所测项目符合以下规范要求： GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范		
采样/检测信息			
项目		物理类项目	微生物项目
样品来源		现场检测	现场采样、带回本公司实验室检测
采样信息	采样日期		2024-04-02
	采样地点		广州市增城区中新镇山美村下车路188号广州市龙城国际医院三层手术室
	采样人员		陆敏超，王权帅
检测信息	检测日期	2024-04-01	2024-04-03~2024-04-05
	检测地点	广州市增城区中新镇山美村下车路188号广州市龙城国际医院三层手术室	广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室
	检测人员	陆敏超，王权帅	龙嘉敏

（本页以下空白）

说明

报告编号: 2404131AM096-1

第4页共45页

2.检测方法及仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
风速	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	G008/热球式电风速计/testo 425 G208/尘埃粒子计数器/Y09-310
换气次数		G006/风量仪/FL-1、 G023/激光测距仪/UT391+
悬浮粒子浓度		G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
静压差		G202/智能数字微压计/EY-200A
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
沉降菌		G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌		G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G151/浮游菌采样器/FKC-IB G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态采样/检测。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

(本页以下空白)

说 明

报告编号: 2404131AM096-1

第5页共45页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
换气次数	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	见结果页
悬浮粒子浓度		见结果页
静压差		见结果页
温度		见结果页
相对湿度		见结果页
照度		见结果页
噪音		见结果页
沉降菌		见结果页
浮游菌		见结果页

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第6页共45页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数			平均风速		结论
			送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
1	换床	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	889	13.5	≥10	NA	NA	符合要求
2	缓冲1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	723	10.1	≥8	NA	NA	符合要求
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	2909	10.8	≥8	NA	NA	符合要求
4	设备间	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	645	11.6	≥10	NA	NA	符合要求
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	1535	12.2	≥10	NA	NA	符合要求
6	无菌库1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	1431	13.9	≥10	NA	NA	符合要求
7	药品库1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	1294	14.9	≥10	NA	NA	符合要求
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	1167	16.9	≥10	NA	NA	符合要求
9	二级库	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	889	13.9	≥10	NA	NA	符合要求
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	1295	9.8	≥8	NA	NA	符合要求
11	控制室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	401	11.4	≥10	NA	NA	符合要求
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	5344	12.0	≥8	NA	NA	符合要求
13	药品库2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	425	12.0	≥10	NA	NA	符合要求
14	无菌库2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	447	13.1	≥10	NA	NA	符合要求
15	仪器室1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	433	11.2	≥10	NA	NA	符合要求
16	缓冲2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	165	13.3	≥8	NA	NA	符合要求



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第7页共45页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数			平均风速		结论
			送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
17	休息室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	314	13.0	≥10	NA	NA	符合要求
18	高值耗材 间	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	363	12.1	≥10	NA	NA	符合要求
19	一次性物 品	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	432	11.3	≥10	NA	NA	符合要求
20	仪器室2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	424	11.4	≥10	NA	NA	符合要求
21	药品库3	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	198	13.9	≥10	NA	NA	符合要求
22	OR.1手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	1,900	30.2	≥18	NA	NA	符合要求
23	OR.2手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	1,700	27.2	≥18	NA	NA	符合要求
24	OR.3手术 室	洁净手术室 (I 级)	NA	NA	NA	0.26	≥0.20	符合要求
25	OR.4手术 室	洁净手术室 (I 级)	NA	NA	NA	0.28	≥0.20	符合要求
26	OR.5手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,000	22.0	≥18	NA	NA	符合要求
27	OR.6手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,400	28.4	≥18	NA	NA	符合要求
28	OR.7手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,100	23.1	≥18	NA	NA	符合要求
29	OR.8手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,200	30.3	≥18	NA	NA	符合要求
30	OR.9手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,000	33.7	≥18	NA	NA	符合要求
31	设备间	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	285	11.6	≥10	NA	NA	符合要求
32	OR.10手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,200	37.0	≥18	NA	NA	符合要求



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第8页共45页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数			平均风速		结论
			送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
33	OR.11手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,100	36.5	≥18	NA	NA	符合要求
34	OR.12手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,100	36.5	≥18	NA	NA	符合要求
35	OR.13手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,300	39.3	≥18	NA	NA	符合要求
36	OR.14手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	1,800	23.6	≥18	NA	NA	符合要求
37	OR.15手术 室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,000	31.3	≥18	NA	NA	符合要求
38	前室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	224	11.0	≥8	NA	NA	符合要求
39	OR.16感染 手术室	洁净手术室 (Ⅲ级)	2,100	29.8	≥18	NA	NA	符合要求
40	感染前室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	273	11.5	≥8	NA	NA	符合要求
41	后室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	246	15.2	≥8	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



报告编号: 2404131AM096

检验检测结果

第9页共45页

静压差 技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外压差, 一般区域保持正压(负压手术室和其它特殊负压区对室外负压, 需特别备注)	相互连通的高级别对低级别洁净区(含非洁净区) $\geq 5 \text{ Pa}$	严重污染区对相通房间保持负压 $\leq -5 \text{ Pa}$	其它情况 (含技术指标和检测结果)	结论
1	换床	对室外+11 Pa	对病人入口+11 Pa	NA	NA	符合要求
2	缓冲1	对室外+12 Pa	对办公走廊+12 Pa	NA	NA	符合要求
3	洁净走廊1	对室外+13 Pa	NA	NA	NA	符合要求
4	设备间	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
5	麻醉复苏	对室外+12 Pa	NA	NA	NA	符合要求
6	无菌库1	对室外+12 Pa	NA	NA	NA	符合要求
7	药品库1	对室外+13 Pa	NA	NA	NA	符合要求
8	麻醉准备	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
9	二级库	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
10	洁净走廊2	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
11	控制室	对室外+14 Pa	NA	NA	NA	符合要求
12	洁净走廊3	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第10页共45页

静压差 技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外压差, 一般区域保持正压 (负压手术室和其它特殊负压区对室外负压, 需特别备注)	相互连通的高级别对低级别洁净区 (含非洁净区) ≥ 5 Pa	严重污染区对相通房间保持负压 ≤ -5 Pa	其它情况 (含技术指标和检测结果)	结论
13	药品库2	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
14	无菌库2	对室外+13 Pa	NA	NA	NA	符合要求
15	仪器室1	对室外+14 Pa	NA	NA	NA	符合要求
16	缓冲2	对室外+14 Pa	对清洁走廊+11 Pa	NA	NA	符合要求
17	休息室	对室外+13 Pa	NA	NA	NA	符合要求
18	高值耗材间	对室外+14 Pa	NA	NA	NA	符合要求
19	一次性物品	对室外+12 Pa	NA	NA	NA	符合要求
20	仪器室2	对室外+13 Pa	NA	NA	NA	符合要求
21	药品库3	对室外+15 Pa	NA	NA	NA	符合要求
22	OR.1手术室	对室外+17 Pa	对洁净走廊1静压差 +6 Pa、对清洁走廊1静压差 +14 Pa	NA	NA	符合要求
23	OR.2手术室	对室外+20 Pa	对洁净走廊1静压差 +9 Pa、对清洁走廊1静压差 +17 Pa	NA	NA	符合要求
24	OR.3手术室	对室外+27 Pa	对洁净走廊2静压差 +16 Pa、对清洁走廊1静压差 +24 Pa	NA	NA	符合要求



报告编号: 2404131AM096

检验检测结果

第11页共45页

静压差 技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外压差, 一般区域保持正压 (负压手术室和其它特殊负压区对室外负压, 需特别备注)	相互连通的高级别对低级别洁净区 (含非洁净区) ≥ 5 Pa	严重污染区对相通房间保持负压 ≤ -5 Pa	其它情况 (含技术指标和检测结果)	结论
25	OR.4手术室	对室外+25 Pa	对洁净走廊2静压差+14 Pa、 对清洁走廊1静压差+22 Pa	NA	NA	符合要求
26	OR.5手术室	对室外+18 Pa	对洁净走廊2静压差+7 Pa、 对清洁走廊1静压差+15 Pa	NA	NA	符合要求
27	OR.6手术室	对室外+21 Pa	对洁净走廊2静压差+10 Pa、 对清洁走廊1静压差+18 Pa	NA	NA	符合要求
28	OR.7手术室	对室外+19 Pa	对洁净走廊2静压差+8 Pa、 对清洁走廊1静压差+14 Pa	NA	NA	符合要求
29	OR.8手术室	对室外+16 Pa	对洁净走廊1静压差+5 Pa、 对清洁走廊1静压差+13 Pa	NA	NA	符合要求
30	OR.9手术室	对室外+18 Pa	对洁净走廊3静压差+7 Pa、 对清洁走廊2静压差+15 Pa	NA	NA	符合要求
31	设备间	对室外+11 Pa	NA	NA	NA	符合要求
32	OR.10手术室	对室外+17 Pa	对洁净走廊3静压差+6 Pa、 对清洁走廊2静压差+14 Pa	NA	NA	符合要求
33	OR.11手术室	对室外+19 Pa	对洁净走廊3静压差+8 Pa、 对清洁走廊2静压差+16 Pa	NA	NA	符合要求
34	OR.12手术室	对室外+22 Pa	对洁净走廊3静压差+11 Pa、 对清洁走廊2静压差+19 Pa	NA	NA	符合要求
35	OR.13手术室	对室外+17 Pa	对洁净走廊3静压差+6 Pa、 对清洁走廊2静压差+14 Pa	NA	NA	符合要求
36	OR.14手术室	对室外+20 Pa	对洁净走廊3静压差+9 Pa、 对清洁走廊2静压差+17 Pa	NA	NA	符合要求



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第12页共45页

静压差 技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外压差,一般区域保持正压(负压手术室和其它特殊负压区对室外负压,需特别备注)	相互连通的高级别对低级别洁净区(含非洁净区) $\geq 5 \text{ Pa}$	严重污染区对相通房间保持负压 $\leq -5 \text{ Pa}$	其它情况 (含技术指标和检测结果)	结论
37	OR.15手术室	对室外+27 Pa	对洁净走廊3静压差+16 Pa、 对清洁走廊2静压差+24 Pa	NA	NA	符合要求
38	前室	对室外-7 Pa (负压区)	NA	对洁净走廊3静压差-18 Pa (要求: $\leq -15 \text{ Pa}$)	NA	符合要求
39	OR.16感染手术室	对室外-14 Pa (负压区)	NA	对前室-7 Pa、 对后室-6 Pa、 对感染前室-6 Pa	NA	符合要求
40	感染前室	对室外-8 Pa (负压区)	NA	NA	NA	符合要求
41	后室	对室外-8 Pa (负压区)	NA	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第13页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
1	换床	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	1,890,000	19,400	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,720,000	15,600		
				(3)	1,950,000	17,400		
				(4)	1,690,000	15,300		
				(5)	1,670,000	12,900		
				UCL	1,900,000	18,400		
2	缓冲1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	1,030,000	8,820	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,140,000	17,100		
				(3)	1,860,000	16,300		
				(4)	1,050,000	15,100		
				(5)	1,210,000	11,000		
				UCL	1,590,000	16,700		
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (III级)	10	(1)	917,000	9,140	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	#N/A
				(2)	949,000	16,400		
				(3)	1,760,000	15,600		
				(4)	991,000	14,000		
				(5)	1,310,000	10,500		
				(6)	1,560,000	18,100		
				(7)	1,040,000	8,590		
				(8)	934,000	17,600		
				(9)	1,950,000	12,900		
				(10)	865,000	14,400		
4	设备间	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	994,000	8,750	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,040,000	14,500		
				(3)	2,040,000	15,700		
				(4)	1,050,000	15,200		
				UCL	1,670,000	15,800		
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	982,000	8,900	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	793,000	14,200		
				(3)	2,190,000	11,100		
				(4)	1,160,000	15,800		
				(5)	1,080,000	10,000		
				(6)	821,000	7,840		
				(7)	917,000	13,100		
				UCL	1,670,000	13,600		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第14页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
6	无菌库1	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	1,140,000	9,530	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	664,000	14,600		
				(3)	2,620,000	13,300		
				(4)	1,170,000	13,200		
				(5)	1,250,000	9,610		
				(6)	801,000	9,410		
				(7)	974,000	12,300		
				(8)	2,490,000	10,400		
				UCL	1,890,000	12,900		
7	药品库1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	1,450,000	15,500	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,050,000	9,840		
				(3)	1,280,000	10,500		
				(4)	723,000	10,800		
				(5)	941,000	12,300		
				(6)	1,020,000	12,300		
				UCL	1,290,000	13,500		
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	1,470,000	12,400	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,160,000	9,410		
				(3)	1,330,000	11,300		
				(4)	739,000	10,500		
				(5)	803,000	14,400		
				UCL	1,400,000	13,400		
9	二级库	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	1,100,000	13,400	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,530,000	9,960		
				(3)	1,280,000	12,200		
				(4)	723,000	10,200		
				(5)	677,000	15,800		
				UCL	1,410,000	14,600		
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	1,140,000	13,800	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	517,000	11,100		
				(3)	1,140,000	5,570		
				(4)	578,000	8,080		
				(5)	675,000	18,200		
				(6)	1,190,000	11,700		
				(7)	531,000	8,270		
				(8)	1,330,000	7,960		
				UCL	1,120,000	13,300		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第15页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
11	控制室	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1,300,000	16,600	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,910,000	9,570		
				(3)	1,180,000	11,500		
				(4)	709,000	6,940		
				UCL	1,860,000	16,100		
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (III级)	11	(1)	1,250,000	17,700	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,580,000	8,200		
				(3)	1,130,000	12,600		
				(4)	585,000	8,040		
				(5)	1,480,000	14,600		
				(6)	1,830,000	8,350		
				(7)	1,190,000	11,600		
				(8)	767,000	6,900		
				(9)	1,040,000	19,500		
				(10)	2,060,000	9,650		
				(11)	1,380,000	12,600		
13	药品库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1,240,000	5,410	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,500,000	10,300		
				(3)	1,100,000	12,000		
				(4)	519,000	9,290		
				UCL	1,590,000	12,600		
14	无菌库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1,080,000	8,590	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	666,000	10,100		
				(3)	981,000	10,300		
				(4)	461,000	8,120		
				UCL	1,140,000	10,600		
15	仪器室1	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1,060,000	7,840	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	719,000	9,800		
				(3)	969,000	9,610		
				(4)	440,000	7,220		
				UCL	1,130,000	10,200		
16	缓冲2	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1,190,000	6,350	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	698,000	8,590		
				(3)	1,010,000	8,550		
				UCL	1,380,000	9,970		
17	休息室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	774,000	9,330	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,010,000	8,980		
				(3)	954,000	8,670		
				UCL	1,120,000	9,550		



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第16页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	809,000	9,100	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	937,000	9,690		
				(3)	1,150,000	8,940		
				(4)	828,000	8,270		
				UCL	1,120,000	9,700		
19	一次性物品	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	825,000	10,500	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,110,000	8,980		
				(3)	1,250,000	10,200		
				(4)	896,000	8,080		
				UCL	1,250,000	10,800		
20	仪器室2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	864,000	7,370	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,080,000	6,590		
				(3)	1,330,000	6,860		
				(4)	948,000	7,250		
				UCL	1,300,000	7,450		
21	药品库3	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	875,000	11,500	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,140,000	9,020		
				(3)	950,000	10,200		
				UCL	1,220,000	12,300		
22	OR.1手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	83,300	39	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	103,000	275		
				(3)	113,000	78		
				UCL	125,000	342		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	760,000	14,600	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	654,000	21,300		
				(3)	725,000	15,100		
				(4)	1,060,000	7,800		
				(5)	830,000	10,800		
				(6)	1,130,000	12,900		
				UCL	1,010,000	17,500		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第17页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
23	OR.2手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	57,300	0	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	27,600	157		
				(3)	33,900	78		
				UCL	65,800	210		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	733,000	2,940	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	739,000	4,270		
				(3)	891,000	4,820		
				(4)	924,000	4,780		
				(5)	905,000	5,180		
				(6)	1,030,000	6,780		
				UCL	964,000	5,820		
24	OR.3手术室	洁净手术室—手术区 (I级)	5	(1)	39	0	$\leq 3,500$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 29 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	0	0		
				(3)	0	0		
				(4)	0	0		
				(5)	157	0		
				UCL	103	0		
		洁净手术室—周边区 (I级)	8	(1)	20,200	78	$\leq 35,200$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 293 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	14,900	235		
				(3)	17,600	157		
				(4)	18,100	118		
				(5)	16,500	275		
				(6)	17,200	39		
				(7)	15,100	157		
				(8)	16,700	39		
				UCL	18,200	195		

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第18页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
25	OR.4手术室	洁净手术室—手术区 (I级)	5	(1)	0	0	$\leq 3,500$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 29 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	0	0		
				(3)	0	0		
				(4)	0	0		
				(5)	0	0		
				UCL	0	0		
		洁净手术室—周边区 (I级)	8	(1)	14,200	78	$\leq 35,200$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 293 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	19,300	157		
				(3)	25,100	39		
				(4)	20,000	78		
				(5)	17,700	78		
				(6)	25,600	157		
				(7)	26,300	235		
				(8)	27,600	196		
				UCL	25,200	174		
26	OR.5手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	248,000	275	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	272,000	196		
				(3)	217,000	431		
				UCL	292,000	501		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	670,000	12,100	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	833,000	20,600		
				(3)	812,000	16,400		
				(4)	942,000	7,610		
				(5)	1,040,000	9,530		
				(6)	1,320,000	14,000		
				UCL	1,120,000	17,200		
27	OR.6手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	199,000	196	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	254,000	157		
				(3)	247,000	118		
				UCL	284,000	223		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	698,000	11,800	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	843,000	11,000		
				(3)	847,000	16,700		
				(4)	853,000	6,120		
				(5)	1,060,000	9,840		
				(6)	1,170,000	10,900		
				UCL	1,050,000	13,800		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第19页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
28	OR.7手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	197,000	78	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	179,000	0		
				(3)	233,000	118		
				UCL	249,000	166		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	731,000	11,100	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	991,000	10,500		
				(3)	844,000	7,140		
				(4)	886,000	7,290		
				(5)	943,000	8,900		
				(6)	1,060,000	8,750		
				UCL	1,000,000	10,300		
29	OR.8手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	14,200	157	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	16,000	392		
				(3)	25,100	235		
				UCL	28,200	462		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	182,000	1,410	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	180,000	1,100		
				(3)	261,000	1,960		
				(4)	305,000	1,530		
				(5)	194,000	1,220		
				(6)	227,000	2,980		
				UCL	266,000	2,270		
30	OR.9手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	167,000	431	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	209,000	353		
				(3)	241,000	196		
				UCL	268,000	527		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	874,000	7,880	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,330,000	12,700		
				(3)	1,130,000	10,300		
				(4)	954,000	8,000		
				(5)	909,000	8,550		
				(6)	1,030,000	8,000		
				UCL	1,180,000	10,800		
31	设备间	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1,740,000	13,600	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,190,000	16,700		
				(3)	1,730,000	16,100		
				UCL	2,080,000	18,200		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第20页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
32	OR.10手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	83,700	392	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	78,500	510		
				(3)	81,700	157		
				UCL	85,700	654		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	567,000	8,630	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	340,000	7,250		
				(3)	396,000	8,710		
				(4)	415,000	7,610		
				(5)	357,000	7,220		
				(6)	418,000	4,590		
				UCL	481,000	8,550		
33	OR.11手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	54,900	196	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	68,100	392		
				(3)	40,300	78		
				UCL	77,700	488		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	730,000	8,630	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	611,000	6,780		
				(3)	729,000	6,240		
				(4)	484,000	5,100		
				(5)	697,000	3,100		
				(6)	546,000	3,800		
				UCL	717,000	7,270		
34	OR.12手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	83,000	471	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	72,300	471		
				(3)	71,600	353		
				UCL	86,300	545		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	155,000	2,240	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	249,000	3,490		
				(3)	248,000	2,240		
				(4)	288,000	3,490		
				(5)	206,000	3,290		
				(6)	166,000	2,630		
				UCL	261,000	3,390		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第21页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
35	OR.13手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	9,800	157	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	7,610	78		
				(3)	6,470	78		
				UCL	10,800	180		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	522,000	3,290	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	265,000	3,100		
				(3)	406,000	4,000		
				(4)	345,000	2,310		
				(5)	331,000	2,270		
				(6)	293,000	1,760		
				UCL	436,000	3,460		
36	OR.14手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	77,000	118	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	62,700	78		
				(3)	78,000	0		
				UCL	86,900	166		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	509,000	4,430	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	626,000	2,310		
				(3)	383,000	2,040		
				(4)	484,000	2,980		
				(5)	323,000	4,160		
				(6)	393,000	3,180		
				UCL	542,000	3,970		
37	OR.15手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	17,600	78	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	27,700	157		
				(3)	32,900	39		
				UCL	39,000	192		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	217,000	1,450	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	119,000	1,100		
				(3)	174,000	2,670		
				(4)	227,000	2,350		
				(5)	170,000	1,690		
				(6)	157,000	1,290		
				UCL	210,000	2,270		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第22页共45页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
38	前室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1,600,000	12,600	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,520,000	19,800		
				(3)	1,230,000	17,800		
				UCL	1,770,000	23,000		
39	OR.16感染手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	95,100	39	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	73,500	118		
				(3)	80,700	235		
				UCL	101,000	296		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	296,000	1,760	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	126,000	1,330		
				(3)	146,000	2,200		
				(4)	252,000	2,200		
				(5)	264,000	1,840		
				(6)	241,000	1,450		
				UCL	277,000	2,090		
40	感染前室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1,250,000	19,200	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,190,000	14,100		
				(3)	1,110,000	10,400		
				UCL	1,290,000	22,000		
41	后室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1,260,000	18,600	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	1,610,000	18,600		
				(3)	1,420,000	19,400		
				UCL	1,720,000	19,700		

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第23页共45页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (°C)	技术要求 (°C)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
1	换床	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.6	21~27	符合要求	58.1	≤60	符合要求
2	缓冲1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.4	21~27	符合要求	56.4	≤60	符合要求
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.3	21~27	符合要求	55.8	≤60	符合要求
4	设备间	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.0	≤27	符合要求	56.8	≤60	符合要求
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.6	23~26	符合要求	59.9	30~60	符合要求
6	无菌库1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.4	≤27	符合要求	58.1	≤60	符合要求
7	药品库1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.3	≤27	符合要求	56.2	≤60	符合要求
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.5	23~26	符合要求	55.3	30~60	符合要求
9	二级库	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.5	≤27	符合要求	55.0	≤60	符合要求
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.0	21~27	符合要求	57.8	≤60	符合要求
11	控制室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.4	21~27	符合要求	57.0	≤60	符合要求
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.2	21~27	符合要求	57.5	≤60	符合要求
13	药品库2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	22.7	≤27	符合要求	55.4	≤60	符合要求
14	无菌库2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.3	≤27	符合要求	57.0	≤60	符合要求
15	仪器室1	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.0	≤27	符合要求	59.3	≤60	符合要求
16	缓冲2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.4	21~27	符合要求	58.0	≤60	符合要求
17	休息室	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	22.8	21~27	符合要求	55.2	≤60	符合要求
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	24.3	≤27	符合要求	55.3	≤60	符合要求
19	一次性物品	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.2	≤27	符合要求	55.3	≤60	符合要求
20	仪器室2	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	23.4	≤27	符合要求	55.0	≤60	符合要求
21	药品库3	洁净辅助用房 (Ⅲ级)	22.6	≤27	符合要求	59.7	≤60	符合要求



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第24页共45页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
22	OR.1手术室	洁净手术室 (III级)	23.1	21~25	符合要求	59.0	30~60	符合要求
23	OR.2手术室	洁净手术室 (III级)	24.3	21~25	符合要求	56.8	30~60	符合要求
24	OR.3手术室	洁净手术室 (I级)	24.0	21~25	符合要求	55.2	30~60	符合要求
25	OR.4手术室	洁净手术室 (I级)	23.9	21~25	符合要求	56.0	30~60	符合要求
26	OR.5手术室	洁净手术室 (III级)	24.1	21~25	符合要求	56.5	30~60	符合要求
27	OR.6手术室	洁净手术室 (III级)	23.9	21~25	符合要求	57.1	30~60	符合要求
28	OR.7手术室	洁净手术室 (III级)	23.9	21~25	符合要求	58.0	30~60	符合要求
29	OR.8手术室	洁净手术室 (III级)	23.6	21~25	符合要求	56.9	30~60	符合要求
30	OR.9手术室	洁净手术室 (III级)	22.8	21~25	符合要求	59.0	30~60	符合要求
31	设备间	洁净辅助用房 (III级)	22.9	≤27	符合要求	57.8	≤60	符合要求
32	OR.10手术室	洁净手术室 (III级)	22.7	21~25	符合要求	58.6	30~60	符合要求
33	OR.11手术室	洁净手术室 (III级)	22.8	21~25	符合要求	57.6	30~60	符合要求
34	OR.12手术室	洁净手术室 (III级)	23.1	21~25	符合要求	56.6	30~60	符合要求
35	OR.13手术室	洁净手术室 (III级)	23.4	21~25	符合要求	56.0	30~60	符合要求
36	OR.14手术室	洁净手术室 (III级)	23.8	21~25	符合要求	56.0	30~60	符合要求
37	OR.15手术室	洁净手术室 (III级)	23.9	21~25	符合要求	58.4	30~60	符合要求
38	前室	洁净辅助用房 (III级)	23.5	21~27	符合要求	57.7	≤60	符合要求
39	OR.16感染手术室	洁净手术室 (III级)	22.8	21~25	符合要求	57.7	30~60	符合要求
40	感染前室	洁净辅助用房 (III级)	24.3	21~27	符合要求	56.1	≤60	符合要求
41	后室	洁净辅助用房 (III级)	23.4	21~27	符合要求	58.6	≤60	符合要求



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第25页共45页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
1	换床	洁净辅助用房 (III级)	50.1	≤52	符合要求
2	缓冲1	洁净辅助用房 (III级)	51.1	≤52	符合要求
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (III级)	51.4	≤52	符合要求
4	设备间	洁净辅助用房 (III级)	53.1	≤60	符合要求
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (III级)	54.1	≤55	符合要求
6	无菌库1	洁净辅助用房 (III级)	55.1	≤60	符合要求
7	药品库1	洁净辅助用房 (III级)	56.1	≤60	符合要求
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (III级)	53.6	≤55	符合要求
9	二级库	洁净辅助用房 (III级)	58.1	≤60	符合要求
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (III级)	51.1	≤52	符合要求
11	控制室	洁净辅助用房 (III级)	51.7	≤52	符合要求
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (III级)	51.4	≤52	符合要求
13	药品库2	洁净辅助用房 (III级)	51.9	≤60	符合要求
14	无菌库2	洁净辅助用房 (III级)	51.2	≤60	符合要求
15	仪器室1	洁净辅助用房 (III级)	51.3	≤52	符合要求
16	缓冲2	洁净辅助用房 (III级)	52.4	≤55	符合要求
17	休息室	洁净辅助用房 (III级)	51.9	≤55	符合要求
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (III级)	51.1	≤60	符合要求
19	一次性物品	洁净辅助用房 (III级)	52.3	≤60	符合要求
20	仪器室2	洁净辅助用房 (III级)	52.4	≤60	符合要求
21	药品库3	洁净辅助用房 (III级)	51.6	≤60	符合要求
22	OR.1手术室	洁净手术室 (III级)	46.3	≤49	符合要求
23	OR.2手术室	洁净手术室 (III级)	46.2	≤49	符合要求
24	OR.3手术室	洁净手术室 (I级)	48.4	≤51	符合要求
25	OR.4手术室	洁净手术 (I级)	47.0	≤51	符合要求
26	OR.5手术室	洁净手术室 (III级)	47.8	≤49	符合要求



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第26页共45页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
27	OR.6手术室	洁净手术室 (III级)	48.5	≤49	符合要求
28	OR.7手术室	洁净手术室 (III级)	46.4	≤49	符合要求
29	OR.8手术室	洁净手术室 (III级)	46.3	≤49	符合要求
30	OR.9手术室	洁净手术室 (III级)	46.2	≤49	符合要求
31	设备间	洁净辅助用房 (III级)	48.7	≤60	符合要求
32	OR.10手术室	洁净手术室 (III级)	48.6	≤49	符合要求
33	OR.11手术室	洁净手术室 (III级)	47.8	≤49	符合要求
34	OR.12手术室	洁净手术室 (III级)	48.5	≤49	符合要求
35	OR.13手术室	洁净手术室 (III级)	47.5	≤49	符合要求
36	OR.14手术室	洁净手术室 (III级)	46.8	≤49	符合要求
37	OR.15手术室	洁净手术室 (III级)	47.3	≤49	符合要求
38	前室	洁净辅助用房 (III级)	58.7	≤60	符合要求
39	OR.16感染手术室	洁净手术室 (III级)	48.4	≤49	符合要求
40	感染前室	洁净辅助用房 (III级)	47.8	≤60	符合要求
41	后室	洁净辅助用房 (III级)	49.1	≤60	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第27页共45页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
1	换床	洁净辅助用房 (III级)	305	≥150	符合要求
2	缓冲1	洁净辅助用房 (III级)	320	≥150	符合要求
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (III级)	236	≥150	符合要求
4	设备间	洁净辅助用房 (III级)	268	≥150	符合要求
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (III级)	231	≥150	符合要求
6	无菌库1	洁净辅助用房 (III级)	261	≥150	符合要求
7	药品库1	洁净辅助用房 (III级)	260	≥150	符合要求
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (III级)	324	≥150	符合要求
9	二级库	洁净辅助用房 (III级)	251	≥150	符合要求
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (III级)	306	≥150	符合要求
11	控制室	洁净辅助用房 (III级)	277	≥150	符合要求
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (III级)	252	≥150	符合要求
13	药品库2	洁净辅助用房 (III级)	270	≥150	符合要求
14	无菌库2	洁净辅助用房 (III级)	260	≥150	符合要求
15	仪器室1	洁净辅助用房 (III级)	293	≥150	符合要求
16	缓冲2	洁净辅助用房 (III级)	253	≥150	符合要求
17	休息室	洁净辅助用房 (III级)	253	≥150	符合要求
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (III级)	259	≥150	符合要求
19	一次性物品	洁净辅助用房 (III级)	262	≥150	符合要求
20	仪器室2	洁净辅助用房 (III级)	252	≥150	符合要求
21	药品库3	洁净辅助用房 (III级)	265	≥150	符合要求
22	OR.1手术室	洁净手术室 (III级)	711	≥350	符合要求
23	OR.2手术室	洁净手术室 (III级)	662	≥350	符合要求
24	OR.3手术室	洁净手术室 (I级)	712	≥350	符合要求
25	OR.4手术室	洁净手术室 (I级)	632	≥350	符合要求
26	OR.5手术室	洁净手术室 (III级)	635	≥350	符合要求



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第28页共45页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
27	OR.6手术室	洁净手术室 (III级)	644	≥350	符合要求
28	OR.7手术室	洁净手术室 (III级)	587	≥350	符合要求
29	OR.8手术室	洁净手术室 (III级)	649	≥350	符合要求
30	OR.9手术室	洁净手术室 (III级)	662	≥350	符合要求
31	设备间	洁净辅助用房 (III级)	255	≥150	符合要求
32	OR.10手术室	洁净手术室 (III级)	680	≥350	符合要求
33	OR.11手术室	洁净手术室 (III级)	660	≥350	符合要求
34	OR.12手术室	洁净手术室 (III级)	671	≥350	符合要求
35	OR.13手术室	洁净手术室 (III级)	652	≥350	符合要求
36	OR.14手术室	洁净手术室 (III级)	653	≥350	符合要求
37	OR.15手术室	洁净手术室 (III级)	724	≥350	符合要求
38	前室	洁净辅助用房 (III级)	254	≥200	符合要求
39	OR.16感染手术室	洁净手术室 (III级)	606	≥350	符合要求
40	感染前室	洁净辅助用房 (III级)	259	≥200	符合要求
41	后室	洁净辅助用房 (III级)	265	≥200	符合要求

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第29页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
1	换床	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	2		
				(4)	1		
				(5)	2		
2	缓冲1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	2		
				(4)	1		
				(5)	1		
				(6)	1		
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (III级)	10	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
				(4)	1		
				(5)	2		
				(6)	1		
				(7)	1		
				(8)	2		
				(9)	1		
				(10)	<1		
4	设备间	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	1		
				(4)	<1		
				(5)	1		
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	2		
				(5)	2		
				(6)	1		
				(7)	2		
				(8)	2		



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第30页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
6	无菌库1	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
				(4)	1		
				(5)	2		
				(6)	1		
				(7)	<1		
				(8)	1		
7	药品库1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	2		
				(5)	<1		
				(6)	1		
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	2		
				(5)	1		
9	二级库	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	1		
				(4)	1		
				(5)	<1		
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
				(4)	2		
				(5)	<1		
				(6)	1		
				(7)	1		
				(8)	2		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第31页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
11	控制室	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	<1		
				(4)	1		
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (III级)	11	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	1		
				(4)	<1		
				(5)	1		
				(6)	2		
				(7)	<1		
				(8)	1		
				(9)	1		
				(10)	<1		
				(11)	1		
13	药品库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	<1		
14	无菌库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	<1		
				(4)	1		
15	仪器室1	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	2		
				(4)	<1		
16	缓冲2	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
17	休息室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	<1		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第32页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	2		
				(4)	1		
19	一次性物品	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
				(4)	<1		
20	仪器室2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	2		
21	药品库3	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
22	OR.1手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
				(4)	<1		
				(5)	<1		
				(6)	1		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第33页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
23	OR.2手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	1		
				(6)	<1		
24	OR.3手术室	洁净手术室—手术区(I级)	5	(1)	<0.12	≤0.2	符合要求
				(2)	<0.12		
				(3)	<0.12		
				(4)	<0.12		
				(5)	<0.12		
		洁净手术室—周边区(I级)	8	(1)	<0.12	≤0.4	符合要求
				(2)	<0.12		
				(3)	<0.12		
				(4)	<0.12		
				(5)	<0.12		
				(6)	<0.12		
				(7)	<0.12		
				(8)	<0.12		
25	OR.4手术室	洁净手术室—手术区(I级)	5	(1)	<0.12	≤0.2	符合要求
				(2)	<0.12		
				(3)	<0.12		
				(4)	<0.12		
				(5)	<0.12		
		洁净手术室—周边区(I级)	8	(1)	<0.12	≤0.4	符合要求
				(2)	<0.12		
				(3)	<0.12		
				(4)	<0.12		
				(5)	<0.12		
				(6)	<0.12		
				(7)	<0.12		
				(8)	<0.12		
26	OR.5手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
				(4)	1		
				(5)	<1		
				(6)	<1		



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第34页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
27	OR.6手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
				(4)	<1		
				(5)	<1		
				(6)	1		
28	OR.7手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	1		
				(6)	<1		
29	OR.8手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	1		
				(6)	<1		
30	OR.9手术室	洁净手术室—手术区(III级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(III级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	<1		
				(6)	1		
31	设备间	洁净辅助用房(III级)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第35页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
32	OR.10手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		
				(4)	<1		
				(5)	2		
				(6)	<1		
33	OR.11手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	2		
				(6)	1		
34	OR.12手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	<1		
				(4)	1		
				(5)	<1		
				(6)	2		
35	OR.13手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
				(4)	<1		
				(5)	2		
				(6)	2		
36	OR.14手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	<1		
				(4)	1		
				(5)	<1		
				(6)	1		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第36页共45页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
37	OR.15手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	<1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	1		
				(4)	1		
				(5)	<1		
				(6)	<1		
38	前室	洁净辅助用房(Ⅲ级)	3	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	2		
39	OR.16感染手术室	洁净手术室—手术区(Ⅲ级)	3	(1)	<1	≤2	符合要求
				(2)	1		
				(3)	<1		
		洁净手术室—周边区(Ⅲ级)	6	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	2		
				(4)	2		
				(5)	<1		
				(6)	2		
40	感染前室	洁净辅助用房(Ⅲ级)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	2		
41	后室	洁净辅助用房(Ⅲ级)	3	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	2		
				(3)	1		

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第37页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
1	换床	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	60	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	70		
				(4)	50		
				(5)	70		
2	缓冲1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	60		
				(4)	50		
				(5)	30		
				(6)	20		
3	洁净走廊1	洁净辅助用房 (III级)	10	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	30		
				(3)	10		
				(4)	20		
				(5)	60		
				(6)	50		
				(7)	30		
				(8)	70		
				(9)	40		
				(10)	20		
4	设备间	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	50	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	30		
				(4)	20		
				(5)	40		
5	麻醉复苏	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	30		
				(4)	50		
				(5)	70		
				(6)	30		
				(7)	60		
				(8)	50		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第38页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
6	无菌库1	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	30		
				(3)	40		
				(4)	60		
				(5)	70		
				(6)	50		
				(7)	20		
				(8)	40		
7	药品库1	洁净辅助用房 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	20		
				(4)	60		
				(5)	20		
				(6)	30		
8	麻醉准备	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	60	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	50		
				(4)	70		
				(5)	30		
9	二级库	洁净辅助用房 (III级)	5	(1)	50	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	50		
				(4)	50		
				(5)	30		
10	洁净走廊2	洁净辅助用房 (III级)	8	(1)	50	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	40		
				(4)	70		
				(5)	20		
				(6)	30		
				(7)	30		
				(8)	60		

检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第39页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
11	控制室	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	20		
				(4)	50		
12	洁净走廊3	洁净辅助用房 (III级)	11	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	40		
				(4)	20		
				(5)	0		
				(6)	0		
				(7)	0		
				(8)	0		
				(9)	0		
				(10)	0		
				(11)	0		
13	药品库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	50		
				(3)	60		
				(4)	20		
14	无菌库2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	20		
				(4)	40		
15	仪器室1	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	70		
				(4)	10		
16	缓冲2	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	10	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	20		
17	休息室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	30		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第40页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
18	高值耗材间	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	70		
				(4)	20		
19	一次性物品	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	30		
				(4)	10		
20	仪器室2	洁净辅助用房 (III级)	4	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	40		
				(4)	70		
21	药品库3	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	50	≤150	符合要求
				(2)	30		
				(3)	30		
22	OR.1手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	5		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	10		
				(3)	30		
				(4)	20		
				(5)	20		
				(6)	40		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第41页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
23	OR.2手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	5	≤75	符合要求
				(2)	0		
				(3)	5		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	10		
				(3)	40		
				(4)	20		
				(5)	30		
				(6)	20		
24	OR.3手术室	洁净手术室—手术区 (I级)	5	(1)	0	≤5	符合要求
				(2)	0		
				(3)	0		
				(4)	0		
				(5)	1		
		洁净手术室—周边区 (I级)	8	(1)	0	≤10	符合要求
				(2)	3		
				(3)	0		
				(4)	0		
				(5)	0		
				(6)	0		
				(7)	3		
				(8)	0		
25	OR.4手术室	洁净手术室—手术区 (I级)	5	(1)	0	≤5	符合要求
				(2)	0		
				(3)	0		
				(4)	0		
				(5)	0		
		洁净手术室—周边区 (I级)	8	(1)	3	≤10	符合要求
				(2)	0		
				(3)	0		
				(4)	3		
				(5)	0		
26	OR.5手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	0	≤75	符合要求
				(2)	0		
				(3)	0		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	10		
				(4)	30		
				(5)	20		
				(6)	30		



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第42页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
27	OR.6手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	0	≤75	符合要求
				(2)	10		
				(3)	0		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	40		
				(4)	20		
				(5)	10		
				(6)	20		
28	OR.7手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	0	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	0		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	10		
				(4)	20		
				(5)	10		
				(6)	20		
29	OR.8手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	0		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	10	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	20		
				(4)	20		
				(5)	30		
				(6)	20		
30	OR.9手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	0	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	0		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	20		
				(4)	0		
				(5)	0		
				(6)	0		
31	设备间	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	30		
				(3)	40		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096

第43页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
32	OR.10手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	30	≤75	符合要求
				(2)	25		
				(3)	15		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	30		
				(4)	30		
				(5)	60		
				(6)	70		
33	OR.11手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	15	≤75	符合要求
				(2)	10		
				(3)	10		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	30		
				(4)	30		
				(5)	70		
				(6)	50		
34	OR.12手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	10		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	50	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	30		
				(4)	40		
				(5)	40		
				(6)	70		
35	OR.13手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	10		
				(3)	5		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	70	≤150	符合要求
				(2)	50		
				(3)	30		
				(4)	30		
				(5)	60		
				(6)	70		
36	OR.14手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	5		
				(3)	10		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	30		
				(4)	60		
				(5)	30		
				(6)	70		

检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096

第44页共45页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
37	OR.15手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	10	≤75	符合要求
				(2)	30		
				(3)	10		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	30	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	50		
				(4)	40		
				(5)	20		
				(6)	30		
38	前室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	70	≤150	符合要求
				(2)	60		
				(3)	90		
39	OR.16感染手术室	洁净手术室—手术区 (III级)	3	(1)	15	≤75	符合要求
				(2)	30		
				(3)	20		
		洁净手术室—周边区 (III级)	6	(1)	70	≤150	符合要求
				(2)	50		
				(3)	60		
				(4)	70		
				(5)	20		
				(6)	60		
40	感染前室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	60		
41	后室	洁净辅助用房 (III级)	3	(1)	90	≤150	符合要求
				(2)	70		
				(3)	80		

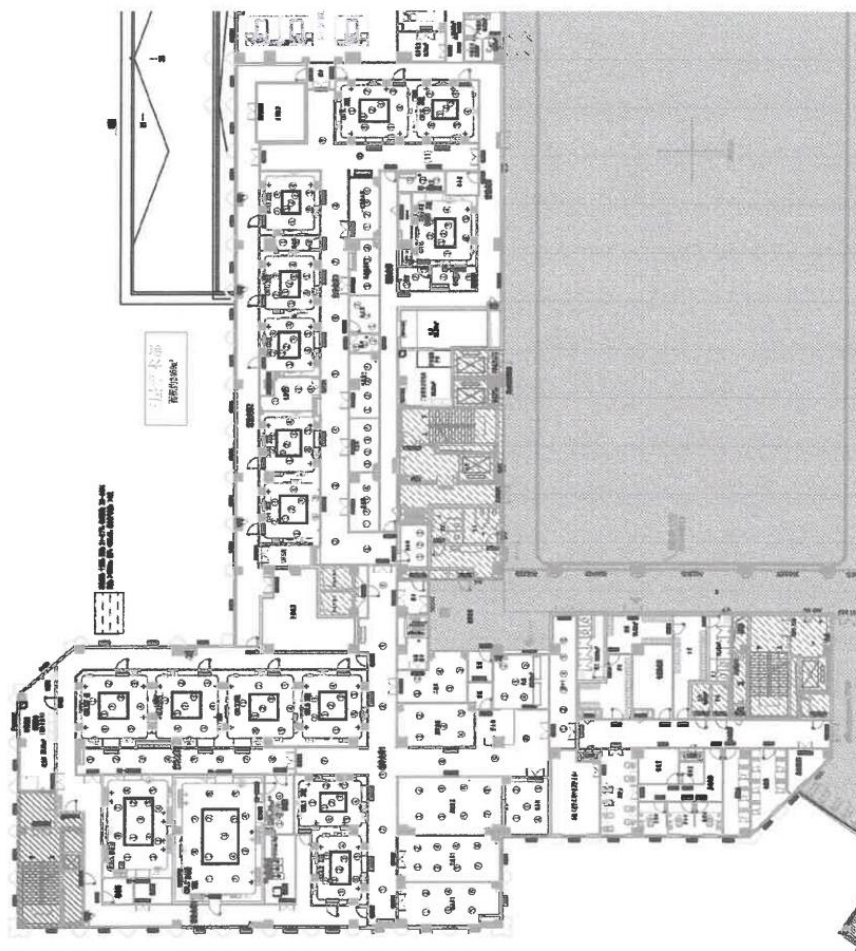
(本页以下空白)

附录

报告编号: 2404131AM096

第45页共45页

图纸: 洁净手术室平面图 (含采样点)



时太公司



时太计量检测技术(广州)有限公司

SHITAI Measurement & Test Technology (Guangzhou) Co., Ltd.



201819133492

检验检测报告

报告编号: 2404131AM096-2

第1页 共17页

被测方: 广州市龙城国际康复医疗中心

检测对象: 三层手术室和洁净辅助用房

检测项目: 风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮
粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

检测结论: 所测项目符合以下规范要求:
GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范

检测人: 陆敏超 王权帅 龙嘉俊

校核人: 邱浩

批准人: 李照坤

签发日期: 2024/4/15



时太计量检测技术(广州)有限公司

地址: 广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话: 020-3668 0204 130 6886 8696

证书查询: 登录本公司网站 (www.shitaiceshi.com), 点击“证书查询”栏目。



声明

报告编号: 2404131AM096-2

第2页共17页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告, 全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关, 并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的, 本报告仅对来样负责, 样品信息由委托方声称, 本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息, 本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出, 逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据 and 结果, 以及有CMA标识报告中表明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果, 不具有社会证明作用, 仅供委托方内部使用。

时太计量检测技术(广州)有限公司



说明

报告编号: 2404131AM096-2

第3页共17页

1. 项目概况

被测方	广州市龙城国际康复医疗中心	
被测方地址	注册地址（同营业执照）：广州市增城区中新镇山美村下车路188号	
	采样/检测地址见本页“采样/检测信息”	
委托方	广州市和德汇浦投资有限公司	
委托方地址	广州市增城区中新镇山美村下车路188号	
检测对象	三层手术室和洁净辅助用房	
检测数量	D级区域8间、C级区域6间	
检测项目	风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌	
检测类别	委托检测	
检测记录编号	RS2014210225、N-RS2401025D02	
检测结论	所测项目符合以下规范要求： GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	
采样/检测信息		
项目	物理类项目	微生物项目
样品来源	现场检测	现场采样、带回本公司实验室检测
采样信息	采样日期	2024-04-02
	采样地点	广州市增城区中新镇山美村下车路188号 广州市龙城国际医院三层手术室
	采样人员	陆敏超，王权帅
检测信息	检测日期	2024-04-01 2024-04-03~2024-04-05
	检测地点	广州市增城区中新镇山美村下车路188号 广州市龙城国际医院三层手术室 广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室
	检测人员	陆敏超，王权帅 龙嘉敏



说明

报告编号: 2404131AM096-2

第4页共17页

2.检测方法及仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
悬浮粒子浓度	GB/T 16292-2010 医药工业洁净室（区）悬浮粒子的测试方法	G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
沉降菌	GB/T 16294-2010 医药工业洁净室（区）沉降菌的测试方法	G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌	GB/T 16293-2010 医药工业洁净室（区）浮游菌的测试方法	G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
换气次数	GB 50591-2010 洁净室施工及验收规范	G006/风量仪/FL-1、 G023/激光测距仪/UT391+
静压差		G013/数字微差压计/DP1000-IIIB
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态采样/检测。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

(本页以下空白)

说 明

报告编号: 2404131AM096-2

第5页共17页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
悬浮粒子浓度	GB 50457-2019 医药工业洁净 厂房设计标准、设计指标	见结果页
沉降菌		
浮游菌		
换气次数		
静压差		
温度		
相对湿度		
照度		
噪音		

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-2

第6页共17页

送风量 (换气次数) 或风速 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	非单向流洁净区			单向流洁净区		结论
			送风量 (m³/h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
检验科PCR实验室								
1	缓冲间1	D	169	21.6	≥10	NA	NA	符合要求
2	试剂准备间	D	663	17.6	≥10	NA	NA	符合要求
3	缓冲间2	D	203	22.7	≥10	NA	NA	符合要求
4	标本制备间	D	969	18.1	≥10	NA	NA	符合要求
5	缓冲间3	D	203	22.6	≥10	NA	NA	符合要求
6	产物扩增区	D	679	19.1	≥10	NA	NA	符合要求
7	缓冲间4	D	223	24.8	≥10	NA	NA	符合要求
8	产物分析区	D	598	16.3	≥10	NA	NA	符合要求
检验科微生物鉴定和无菌室								
9	缓冲间1	C	469	30.0	≥20	NA	NA	符合要求
10	样本处理	C	889	25.9	≥20	NA	NA	符合要求
11	微生物鉴定	C	1283	23.4	≥20	NA	NA	符合要求
12	缓冲间2	C	226	26.1	≥20	NA	NA	符合要求
13	无菌室	C	1146	32.8	≥20	NA	NA	符合要求
HIV								
14	HIV	C	1205	23.7	≥20	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



时太计量检测技术(广州)有限公司

检验检测结果

报告编号: 2404131AM096-2

第7页共17页

静压差技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外静压差 ≥ 10 Pa	与相通非洁净区或者不同级别洁净区的 静压差 ≥ 10 Pa	其它要求 (注明指标要求 和检测结果)	结论
检验科PCR实验室					
1	缓冲间1	NA	NA	对室外+7 Pa (要求: ≥ 5 Pa)	符合要求
2	试剂准备间	NA	NA	对气闸+12 Pa (要求: ≥ 10 Pa)	符合要求
3	缓冲间2	NA	NA	对室外-6 Pa (要求: ≤ -5 Pa)	符合要求
4	标本制备间	NA	NA	对室外-11 Pa (要求: ≤ -10 Pa)	符合要求
5	缓冲间3	NA	NA	对室外-6 Pa (要求: ≤ -5 Pa)	符合要求
6	产物扩增区	NA	NA	对室外-21 Pa (要求: ≤ -15 Pa)	符合要求
7	缓冲间4	NA	NA	对室外-6 Pa (要求: ≤ -5 Pa)	符合要求
8	产物分析区	NA	NA	对室外-27 Pa (要求: ≤ -20 Pa)	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-2

第8页共17页

静压差技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外静压差 ≥ 10 Pa	与相通非洁净区或者不同级别洁净区的 静压差≥10 Pa	其它要求 (注明指标要求和检测结果)	结论
检验科微生物鉴定和无菌室					
9	缓冲间1	NA	NA	对室外+7 Pa (要求: ≥5 Pa)	符合要求
10	样本处理	NA	NA	对室外-5 Pa (要求: ≤-5 Pa)	符合要求
11	微生物鉴定	NA	NA	对室外-13 Pa (要求: ≤-10 Pa)	符合要求
12	缓冲间2	NA	NA	对室外+14 Pa (要求: ≥5 Pa)	符合要求
13	无菌室	NA	NA	对室外+22 Pa (要求: ≥10 Pa)	符合要求
HIV					
14	HIV	NA	NA	对室外-17 Pa (要求: ≤-10 Pa)	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-2

第9页共17页

悬浮粒子浓度 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	检测位置	检测结果（粒/立方米）		技术要求	结论
					粒径≥0.5 μm	粒径≥5 μm		
检验科PCR实验室								
1	缓冲间1	D	2	(1)	159,000	4,650	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	122,000	3,060		
				UCL	254,000	8,870		
2	试剂准备间	D	2	(1)	35,700	436	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	37,600	259		
				UCL	42,800	904		
3	缓冲间2	D	2	(1)	46,500	612	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	75,100	1,210		
				UCL	151,000	2,810		
4	标本制备间	D	2	(1)	35,400	247	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	34,100	130		
				UCL	38,900	559		
5	缓冲间3	D	2	(1)	109,000	1,040	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	76,300	1,640		
				UCL	194,000	3,230		
6	产物扩增区	D	2	(1)	53,600	412	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	36,400	283		
				UCL	99,100	756		
7	缓冲间4	D	2	(1)	44,200	648	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	47,300	742		
				UCL	55,600	992		
8	产物分析区	D	2	(1)	33,000	306	≤3,520,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤29,000 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	45,500	365		
				UCL	78,800	521		

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096-2

第10页共17页

悬浮粒子浓度 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	检测位置	检测结果（粒/立方米）		技术要求	结论
					粒径≥0.5 μm	粒径≥5 μm		
检验科微生物鉴定和无菌室								
9	缓冲间1	C	2	(1)	35,200	153	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	40,100	212		
				UCL	53,100	368		
10	样本处理	C	2	(1)	21,900	283	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	27,000	177		
				UCL	40,600	564		
11	微生物鉴定	C	2	(1)	38,200	177	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	46,100	200		
				UCL	67,100	263		
12	缓冲间2	C	2	(1)	22,700	165	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	20,800	130		
				UCL	27,600	259		
13	无菌室	C	2	(1)	4,110	94	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	7,680	118		
				UCL	17,100	180		
HIV								
14	HIV	C	2	(1)	147,000	789	≤352,000 粒/立方米 (粒径≥0.5 μm); ≤2,900 粒/立方米 (粒径≥5 μm)	符合要求
				(2)	115,000	954		
				UCL	231,000	1,390		

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096-2

第11页共17页

温度和相对湿度 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
检验科PCR实验室								
1	缓冲间1	D	23.8	18~26	符合要求	48.7	45~65	符合要求
2	试剂准备间	D	22.1	18~26	符合要求	46.4	45~65	符合要求
3	缓冲间2	D	24.0	18~26	符合要求	46.6	45~65	符合要求
4	标本制备间	D	23.2	18~26	符合要求	47.7	45~65	符合要求
5	缓冲间3	D	23.2	18~26	符合要求	48.1	45~65	符合要求
6	产物扩增区	D	23.9	18~26	符合要求	49.4	45~65	符合要求
7	缓冲间4	D	22.5	18~26	符合要求	46.6	45~65	符合要求
8	产物分析区	D	22.1	18~26	符合要求	46.6	45~65	符合要求
检验科微生物鉴定和无菌室								
9	缓冲间1	C	23.3	20~24	符合要求	49.5	45~60	符合要求
10	样本处理	C	24.0	20~24	符合要求	48.0	45~60	符合要求
11	微生物鉴定	C	22.4	20~24	符合要求	48.5	45~60	符合要求
12	缓冲间2	C	22.6	20~24	符合要求	48.6	45~60	符合要求
13	无菌室	C	22.2	20~24	符合要求	47.1	45~60	符合要求
HIV								
14	HIV	C	23.6	20~24	符合要求	47.6	45~60	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-2

第12页共17页

噪音 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 dB(A)	技术要求 (dB(A))	结论
检验科PCR实验室					
1	缓冲间1	D	56.6	≤60	符合要求
2	试剂准备间	D	52.5	≤60	符合要求
3	缓冲间2	D	53	≤60	符合要求
4	标本制备间	D	54.2	≤60	符合要求
5	缓冲间3	D	56.3	≤60	符合要求
6	产物扩增区	D	52.5	≤60	符合要求
7	缓冲间4	D	54.1	≤60	符合要求
8	产物分析区	D	52.1	≤60	符合要求
检验科微生物鉴定和无菌室					
9	缓冲间1	C	54.4	≤60	符合要求
10	样本处理	C	52.7	≤60	符合要求
11	微生物鉴定	C	53.5	≤60	符合要求
12	缓冲间2	C	56.2	≤60	符合要求
13	无菌室	C	54	≤60	符合要求
HIV					
14	HIV	C	55.7	≤60	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-2

第13页共17页

照度 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
检验科PCR实验室					
1	缓冲间1	D	383	≥ 200	符合要求
2	试剂准备间	D	601	≥ 300	符合要求
3	缓冲间2	D	428	≥ 200	符合要求
4	标本制备间	D	684	≥ 300	符合要求
5	缓冲间3	D	391	≥ 200	符合要求
6	产物扩增区	D	662	≥ 300	符合要求
7	缓冲间4	D	443	≥ 200	符合要求
8	产物分析区	D	666	≥ 300	符合要求
检验科微生物鉴定和无菌室					
9	缓冲间1	C	369	≥ 200	符合要求
10	样本处理	C	778	≥ 300	符合要求
11	微生物鉴定	C	726	≥ 300	符合要求
12	缓冲间2	C	392	≥ 200	符合要求
13	无菌室	C	707	≥ 300	符合要求
HIV					
14	HIV	C	725	≥ 300	符合要求

(本页以下空白)



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096-2

第14页共17页

沉降菌 技术要求及检测结果							
序号	房间名称	级别	检测点数量	检测点位置	检测结果 (CFU/皿·4h)	技术要求 (CFU/皿·4h)	结论
检验科PCR实验室							
1	缓冲间1	D	2	(1)	16	≤100	符合要求
				(2)	9		
2	试剂准备间	D	2	(1)	10	≤100	符合要求
				(2)	15		
3	缓冲间2	D	2	(1)	11	≤100	符合要求
				(2)	20		
4	标本制备间	D	2	(1)	9	≤100	符合要求
				(2)	8		
5	缓冲间3	D	2	(1)	14	≤100	符合要求
				(2)	16		
6	产物扩增区	D	2	(1)	21	≤100	符合要求
				(2)	17		
7	缓冲间4	D	2	(1)	15	≤100	符合要求
8	产物分析区	D	2	(1)	12	≤100	符合要求
				(2)	14		
检验科微生物鉴定和无菌室							
9	缓冲间1	C	2	(1)	11	≤50	符合要求
				(2)	9		
10	样本处理	C	2	(1)	12	≤50	符合要求
				(2)	3		
11	微生物鉴定	C	2	(1)	6	≤50	符合要求
				(2)	9		
12	缓冲间2	C	2	(1)	7	≤50	符合要求
				(2)	8		
13	无菌室	C	2	(1)	6	≤50	符合要求
				(2)	3		
HIV							
14	HIV	C	2	(1)	21	≤50	符合要求
				(2)	24		



检验检测结果

报告编号: 2404131AM096-2

第15页共17页

浮游菌 技术要求及检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	检测点位置	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
检验科PCR实验室							
1	缓冲间1	D	2	(1)	60	≤200	符合要求
				(2)	90		
2	试剂准备间	D	2	(1)	70	≤200	符合要求
				(2)	20		
3	缓冲间2	D	2	(1)	60	≤200	符合要求
				(2)	50		
4	标本制备间	D	2	(1)	60	≤200	符合要求
				(2)	90		
5	缓冲间3	D	2	(1)	30	≤200	符合要求
				(2)	40		
6	产物扩增区	D	2	(1)	20	≤200	符合要求
				(2)	60		
7	缓冲间4	D	2	(1)	60	≤200	符合要求
8	产物分析区	D	2	(1)	40	≤200	符合要求
				(2)	30		
检验科微生物鉴定和无菌室							
9	缓冲间1	C	2	(1)	20	≤100	符合要求
				(2)	34		
10	样本处理	C	2	(1)	24	≤100	符合要求
				(2)	30		
11	微生物鉴定	C	2	(1)	34	≤100	符合要求
				(2)	26		
12	缓冲间2	C	2	(1)	22	≤100	符合要求
				(2)	32		
13	无菌室	C	2	(1)	18	≤100	符合要求
				(2)	24		
HIV							
14	HIV	C	2	(1)	42	≤100	符合要求
				(2)	32		

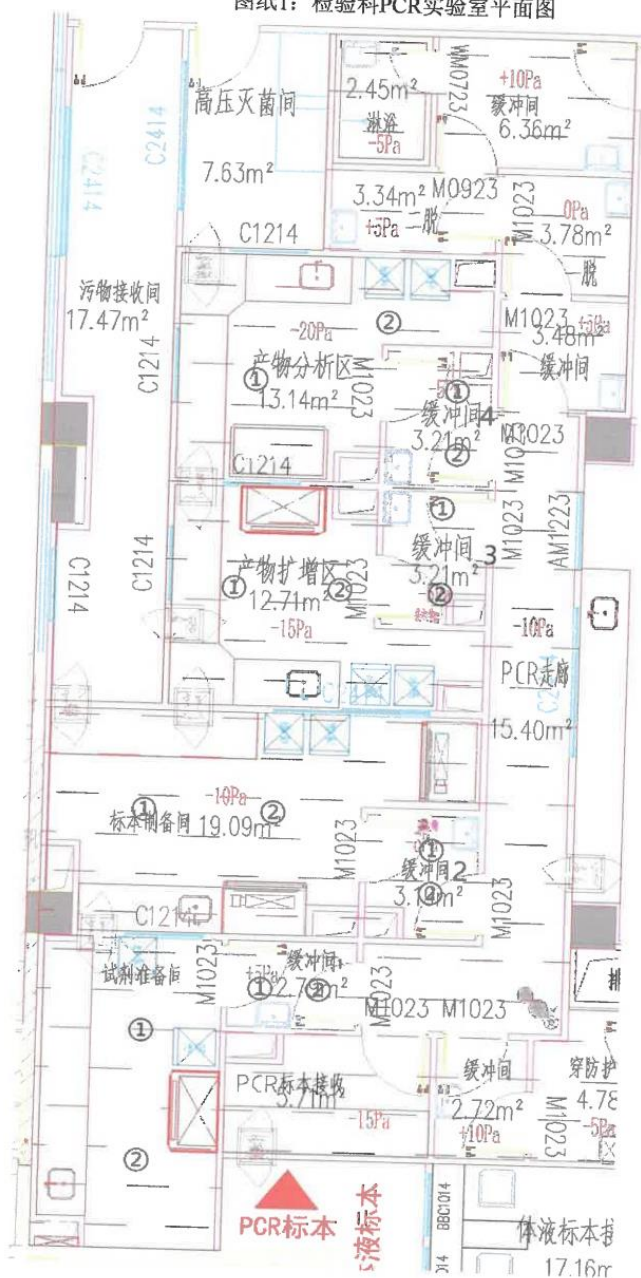


附录

报告编号: 2404131AM096-2

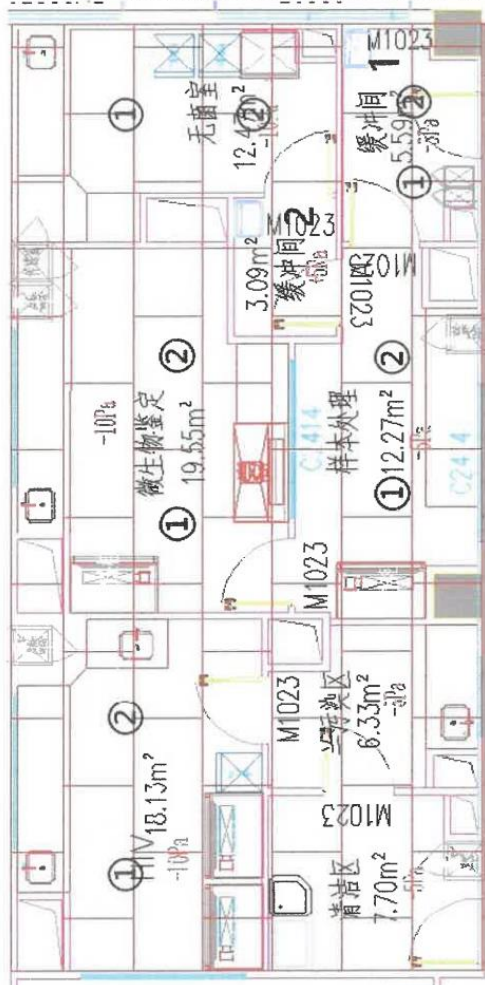
第16页共17页

图纸1: 检验科PCR实验室平面图



第17页共17页

图纸2: 检验科微生物鉴定和无菌室、HIV平面图





时太计量检测技术(广州)有限公司

Shitai Measurement & Test Technology (Guangzhou) Co., Ltd.



201819133492

检 验 检 测 报 告

报告编号: 2404131AM096-3

第1页 共14页

被测方: 广州市龙城国际康复医疗中心

检测对象: 二层供应室

检测项目: 风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮
粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

检测结论: 所测项目符合以下规范要求:
GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范

检测人: 陆敏超 王权帅 龙嘉俊

校核人: 邱浩

批准人: 李照坤

签发日期: 2024/4/15



时太计量检测技术(广州)有限公司

地址: 广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话: 020-3668 0204 130 6886 8696

证书查询: 登录本公司网站 (www.shitaiceshi.com), 点击“证书查询”栏目。



时太计量检测技术(广州)有限公司

SHITAI MEASUREMENT DETECTION TECHNOLOGY (GUANGZHOU) CO., LTD.



101819133492

声 明

报告编号: 2404131AM096-3

第2页共14页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告, 全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关, 并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的, 本报告仅对来样负责, 样品信息由委托方声称, 本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息, 本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出, 逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据 and 结果, 以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果, 不具有社会证明作用, 仅供委托方内部使用。



说明

报告编号: 2404131AM096-3

第3页共14页

1. 项目概况

被测方	广州市龙城国际康复医疗中心		
被测方地址	注册地址（同营业执照）：广州市增城区中新镇山美村下车路188号		
	采样/检测地址见本页“采样/检测信息”		
委托方	广州市和德汇浦投资有限公司		
委托方地址	广州市增城区中新镇山美村下车路188号		
检测对象	二层供应室		
检测数量	III级洁净辅助用房5间		
检测项目	风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌		
检测类别	委托检测		
检测记录编号	RS2014210225、N-RS2401025D02		
检测结论	所测项目符合以下规范要求： GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范		
采样/检测信息			
项目		物理项目	微生物项目
样品来源		现场检测	现场采样、带回本公司实验室检测
采样信息	采样日期		2024-04-02
	采样地点		广州市增城区中新镇山美村下车路188号 广州市龙城国际医院三层手术室
	采样人员		陆敏超，王权帅
检测信息	检测日期	2024-04-01	2024-04-03~2024-04-05
	检测地点	广州市增城区中新镇山美村下车路188号 广州市龙城国际医院三层手术室	广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室
	检测人员	陆敏超，王权帅	龙嘉敏

(本页以下空白)

说 明

报告编号: 2404131AM096-3

第4页共14页

2.检测方法及仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
换气次数	GB 50591-2010 洁净室施工及验收规范	G006/风量仪/FL-1、 G023/激光测距仪/UT391+
悬浮粒子浓度		G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
静压差		G202/智能数字微压计/EY-200A
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
沉降菌		G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌		G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G098/培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态采样/检测。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

（本页以下空白）



说 明

报告编号: 2404131AM096-3

第5页共14页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
换气次数	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范、GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范、WS310.1-2016 医院消毒供应中心第1部分 管理规范	见结果页
悬浮粒子浓度		
静压差		
温度		
相对湿度		
照度		
噪音		
沉降菌		
浮游菌		

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第6页共14页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数			平均风速		结论
			送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
1	缓冲间1	III级洁净用房 (分散送风)	303	18.2	≥10	NA	NA	符合要求
2	检查包装 灭菌区	III级洁净用房 (分散送风)	6225	11.6	≥10	NA	NA	符合要求
3	敷料打包	III级洁净用房 (分散送风)	1233	14.3	≥10	NA	NA	符合要求
4	缓冲间2	III级洁净用房 (分散送风)	225	11.7	≥10	NA	NA	符合要求
5	无菌物品 存放间	III级洁净用房 (分散送风)	3152	11.5	≥10	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第7页共14页

静压差 技术要求及检测结果

序号	房间名称	对室外压差,一般区域保持正压(负压手术室和其它特殊负压区对室外负压,需特别备注)	相互连通的高级别对低级别洁净区(含非洁净区) $\geq 5 \text{ Pa}$	严重污染区对相通房间保持负压 $\leq -5 \text{ Pa}$	其它情况 (含技术指标和检测结果)	结论
1	缓冲间1	对室外+13 Pa	对办公走廊+13 Pa	NA	NA	符合要求
2	检查包装灭菌区	对室外+15 Pa	对清洁间+22 Pa、 对低温等离子+27 Pa、 对环氧乙烷灭菌间+30 Pa	NA	NA	符合要求
3	敷料打包	对室外+12 Pa	NA	NA	NA	符合要求
4	缓冲间2	对室外+17 Pa	NA	NA	NA	符合要求
5	无菌物品存放间	对室外+22 Pa	对一次性物品入口+22 Pa	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第8页共14页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
					粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
1	缓冲间1	III级洁净用房 (分散送风)	3	(1)	169,000	3,020	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	301,000	3,840		
				(3)	144,000	157		
				UCL	347,000	5,580		
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房 (分散送风)	5	(1)	578,000	5,730	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	540,000	4,350		
				(3)	294,000	3,140		
				(4)	534,000	5,690		
				(5)	630,000	3,490		
				UCL	637,000	5,610		
3	敷料打包	III级洁净用房 (分散送风)	3	(1)	488,000	3,760	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	334,000	2,940		
				(3)	485,000	6,350		
				UCL	583,000	7,330		
4	缓冲间2	III级洁净用房 (分散送风)	3	(1)	585,000	3,490	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	350,000	2,550		
				(3)	442,000	6,270		
				UCL	657,000	7,350		
5	无菌物品存放间	III级洁净用房 (分散送风)	3	(1)	583,000	3,730	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
				(2)	297,000	3,180		
				(3)	518,000	6,550		
				UCL	716,000	7,510		

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第9页共14页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
1	缓冲间1	III级洁净用房 (分散送风)	22.1	22~26	符合要求	38.9	30~65	符合要求
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房 (分散送风)	22.1	22~26	符合要求	48.5	30~65	符合要求
3	敷料打包	III级洁净用房 (分散送风)	22.6	22~26	符合要求	45.5	30~65	符合要求
4	缓冲间2	III级洁净用房 (分散送风)	23.3	22~26	符合要求	51.3	30~65	符合要求
5	无菌物品存放间	III级洁净用房 (分散送风)	22.3	22~26	符合要求	39.4	30~65	符合要求

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第10页共14页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
1	缓冲间1	III级洁净用房(分散送风)	57.5	≤60	符合要求
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房(分散送风)	52.3	≤60	符合要求
3	敷料打包	III级洁净用房(分散送风)	51.4	≤60	符合要求
4	缓冲间2	III级洁净用房(分散送风)	52.5	≤60	符合要求
5	无菌物品存放间	III级洁净用房(分散送风)	51.7	≤60	符合要求

(本页以下空白)

检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第11页共14页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
1	缓冲间1	III级洁净用房(分散送风)	355	≥100	符合要求
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房(分散送风)	642	≥500	符合要求
3	敷料打包	III级洁净用房(分散送风)	631	≥500	符合要求
4	缓冲间2	III级洁净用房(分散送风)	423	≥100	符合要求
5	无菌物品存放间	III级洁净用房(分散送风)	691	≥500	符合要求

(本页以下空白)

检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第12页共14页

沉降菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	沉降菌		
					检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论
1	缓冲间1	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	2	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	3		
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房(分散送风)	5	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	2		
				(4)	1		
				(5)	2		
3	敷料打包	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	1		
				(3)	1		
4	缓冲间2	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	1	≤4	符合要求
				(2)	<1		
				(3)	1		

(本页以下空白)



检 验 检 测 结 果

报告编号: 2404131AM096-3

第13页共14页

浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	检测点数量	位置	浮游菌		
					检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
1	缓冲间1	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	40	≤150	符合要求
				(2)	50		
				(3)	70		
2	检查包装灭菌区	III级洁净用房(分散送风)	5	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	40		
				(3)	20		
				(4)	0		
				(5)	0		
3	敷料打包	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	20		
				(3)	10		
4	缓冲间2	III级洁净用房(分散送风)	3	(1)	20	≤150	符合要求
				(2)	30		
				(3)	20		

(本页以下空白)

第14页共14页

[illegible]

1.2 深圳龙城医院智慧病房精装修工程

无障碍浏览 繁體版



深圳交易集团
SHENZHEN EXCHANGE GROUP
深圳公共资源交易中心
SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

全国公共资源交易平台(广东·深圳市)

深圳公共资源交易中心

SHENZHEN PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

请输入关键词

搜索

首页交易公告政策法规信息公开交易大数据监管信息营商环境交易智库关于我们

当前位置: 首页/交易公告/建设工程

深圳龙城医院智慧病房精装修工程

发布时间: 2024-05-30 信息来源: 本站 浏览次数: 469

招标项目编号:	440392202404220020001
招标项目名称:	深圳龙城医院智慧病房精装修工程
标段名称:	深圳龙城医院智慧病房精装修工程
项目编号:	44039220240422002
公示时间:	2024-05-30 11:38至2024-06-04 11:38
招标人:	深圳龙城医院
招标代理机构:	广州佳锦工程管理有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳新科特种装饰工程有限公司
中标价(万元):	10918.788589万元
中标工期:	165
项目经理:	李湘卫
资格等级:	一级
资格证书编号:	粤1432011201107918
是否暂定金额:	否

定标结果列表

第1大轮投票表

编号	投标单位	得票数	排名
A	深圳新科特种装饰工程有限公司	5	1
B	深圳市广旗装饰设计工程有限公司	0	0
C	深圳鸿致建设集团有限公司	0	0
D	深圳众大建设工程有限公司	2	2

附件信息

附件:	
-----	--

中标通知书

标段编号: 4403922024042200200101Y

标段名称: 深圳龙城医院智慧病房精装修工程

建设单位: 深圳龙城医院

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳新科特种装饰工程有限公司

中标价: 10918.788589万元

中标工期: 165

项目经理(总监): 李湘卫



本工程于 2024-04-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2024-06-04 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2024-06-11

查验码: 8134587864424357 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

SFD-2015-06

工程编号: _____

合同编号: _____

深圳市建设工程

施工合同

工程名称: 深圳龙城医院智慧病房精装修工程

工程地点: 广东省深圳市龙岗区龙翔大道5132

号、龙城街道晨光路128号

发 包 人: 深圳龙城医院

承 包 人: 深圳新科特种装饰工程有限公司

2015 年版

说 明

本合同(示范文本)根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律以及深圳市相关的法规,借鉴国际通用的工程施工合同和住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同示范文本》(GF-2017-0201),结合深圳市现行施工合同(示范文本)近几年的实践情况,由深圳市建设工程造价管理站编制而成。

一、《示范文本》的组成

本合同(示范文本)由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”和“补充条款”四部分组成。其中:

1. “协议书”作为合同文本的第一部分,是发包人与承包人就合同内容协商达成一致意见后,相互承诺履行合同而签署的协议。《协议书》包括工程概况、工程承包范围、合同工期、质量标准、合同价格等合同主要内容,明确了组成合同的所有文件,并约定了合同生效的方式及合同订立的时间、地点,集中约定了承发包双方基本的合同权利义务。

2. “通用条款”是根据现行法律、法规、规章等规定,就工程建设的实施及相关事项,对发包人与承包人的权利义务作出的原则性约定。既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求,也考虑了建设工程施工管理的实际需要,具有较强的普遍性和通用性,是通用于建设工程施工的基础性合同条款。

3. “专用条款”是指对通用条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。发包人与承包人可根据法律、法规和规章的规定,结合具体工程实际,经过双方的谈判、协商达成一致意见,对应用通用条款的内容,对不明确的条款作出具体约定;对不适用的条款作出修改;对缺少的内容作出补充;使合同更具可操作性,便于理解和履行。

4. “补充条款”是对合同中通用条款和专用条款未约定或约定不明确的内容进行补充约定的条款。

二、专用条款使用注意事项

1. 专用条款的编号应与相应的通用条款的编号一致。

2. 在专用条款中有横道线的地方, 承发包双方可针对相应的通用条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定; 如无细化、完善、补充、修改或另行约定, 则填写“无”或划“/”。

3. “通用条款”和“专用条款”一并作为完整的合同条款, 当两者之间有不符之处, 以“专用条款”为准。“通用条款”中出现斜体字加粗“**专用条款**”字样的条文在相应“专用条款”的条文中明确的约定。应按照同一编号的条款一起阅读和理解。

三、《示范文本》的性质和适用范围

本合同(示范文本)适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设招标工程**固定单价施工合同**, 发包人与承包人可结合建设工程具体情况, 参考本合同(示范文本)订立合同, 并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。

《示范文本》使用过程中, 如有任何疑问或不明之处, 请及时向专业人士咨询。

任何单位或个人未经深圳市建设工程造价管理站同意, 不得以任何形式销售本合同(示范文本)及其中的任何部分。

本次印发版次为 SFD-2015-06, 即 2015 版第六版。

				深圳
				范本
				招标工程单价合同
				2015版
				第六次修订

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳龙城医院

承包人(全称): 深圳新科特种装饰工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 深圳龙城医院智慧病房精装修工程

工程地点: 广东省深圳市龙岗区龙翔大道 5132 号、龙城街道晨光路 128 号

工程规模及特征: 深圳龙城医院成立于2003年,坐落于深圳市龙岗区中心城主干道龙翔大道,总建筑面积5万平方米,是一家以康复为主,内、外、妇、儿、急诊急救为辅,集医疗、康复、教学、科研、预防保健为一体的现代化三级甲等综合医院。

本次主要建设内容为:

资金来源: 财政投入 // %; 国有资本 // %; 集体资本 // %; 民营资本 100 %; 外商投资 // %; 混合经济 // %; 其他 // %。

二、工程承包范围

本次发包的深圳龙城医院智慧病房精装修工程承包范围包括但不限于装饰工程、电气工程、给排水工程、暖通工程、弱电智能化工程、消防工程、门窗工程、结构加固工程、医气工程、标识系统工程、连廊工程及相关配套工程,家具等;本项目按医院智慧病房建设标准,采用装配式装修,运用BIM技术完成承包范围内的深化设计工作,并将BIM技术充分运用在施工工艺、工程进度、现场管理等,达到绿色建筑标准。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长: 米 宽: 米

<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程 长: 米 宽: 米 高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程 座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程 米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程 米	<input type="checkbox"/> 燃气工程 米
<input type="checkbox"/> 其它:	

2. 房屋建筑及配套专业工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (□基础 □基坑支护 □边坡 □土石方 □其它_____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (□钢筋混凝土 □钢结构 □网架 □索膜结构 □其它_____);		
<input checked="" type="checkbox"/> 装饰装修工程 (□金属门窗 □幕墙: 平方米 □其它_____);		
<input checked="" type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);		
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 (<input checked="" type="checkbox"/> 室内给、排水系统 □室外给、排水系统 □其它_____);		
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑电气工程 (□室外电气 □电气照明 □其它_____);		
<input checked="" type="checkbox"/> 智能建筑	(□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);	
<input checked="" type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input checked="" type="checkbox"/> 建筑节能	<input checked="" type="checkbox"/> 消防工程
□室外工程 (□室外设施_____ □附属建筑_____ □室外环境_____)。		
□燃气工程 (户数: _____户; 庭院管: _____米)		

3. 二次装饰装修工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风 □空调 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖(□室内给、排水系统 □室外给、排水系统 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (□综合布线系统 □信息网络系统 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 装饰装修 (□抹灰 □涂饰 □饰面板(砖) □吊顶 □其它_____);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

4. 其他工程

三、合同工期

计划开工日期：2024 年 6 月 1 日；

计划竣工日期：2024 年 11 月 12 日；

合同工期总日历天数 165 天。

招标工期总日历天数 165 天。

定额工期总日历天数 165 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 / % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准：达到国家、省、市及行业现行有关工程建设技术标准中的合格标准，上述标准约定不一致的，以要求较高者为准。

五、签约合同价

人民币(大写) 壹亿零玖佰壹拾捌万柒仟捌佰捌拾伍元捌角玖分

(¥ 109187885.89 元)；其中：

(1)安全文明施工费：

人民币(大写) 叁佰壹拾贰万贰仟捌佰陆拾伍元叁角

(¥ 3122865.3 元)；(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)；

(4)暂列金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)。

(5)BIM 技术应用费用：

人民币(大写) / (¥ / 元)。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称： /

工人工资款支付专用账户开户银行： /

工人工资款支付专用账户号： _____ /

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 本合同第一部分的协议书；
- (3) 中标通知书及其附件；
- (4) 本合同第四部分的补充条款；
- (5) 本合同第三部分的专用条款；
- (6) 本合同第二部分的通用条款；
- (7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8) 投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；
- (10) 图纸和技术规格书；
- (11) 已标价工程量清单；
- (12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2024 年 6 月 6 日；

订立地点：广东省深圳市龙岗区龙翔大道5132号、龙城街道晨光路128号

发包人和承包人约定本合同自 双方签字并盖章 后成立。

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 叁 份。

发包人：(公章) 深圳龙城医院

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

91440300755653202L

地址：广东省深圳市龙岗区龙翔大道
5132号、龙城街道晨光路128号

邮政编码：518000

法定代表人：黄志勇

委托代理人：

电话：0755-89915966

传真：

电子信箱：

开户银行：深圳农行爱联支行

账号：41024000040009286

承包人：(公章) 深圳新科特种装饰工程有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

914403001921773018

地址：深圳市罗湖区笋岗街道田心社
区红岭北路2088号招商开元中心A座3层
、4层、5层、6层

邮政编码：518000

法定代表人：李军

委托代理人：

电话：0755-83268316

传真：0755-83321734

电子信箱：jyb@i-sunflo.com

开户银行：招商银行股份有限公司深
圳分行大学城支行

账号：818281663810001

工程竣工验收报告

工程名称	深圳龙城医院智慧病房精装修工程	项目地址	广东省深圳市龙岗区 龙翔大道 5132	
建设单位	深圳龙城医院	监理单位	中奔监理有限公司	
施工单位	深圳新科特种装饰工程有限公司	设计单位	深圳市万德建设集团有限公司	
建筑面积	50000 m ²	工程造价	109187885.89 元	
开工时间	2024 年 6 月 16 日	验收时间	2024 年 11 月 28 日	
项目经理	李湘卫	技术负责人	李军	
工程概况	深圳龙城医院智慧病房精装修工程承包范围包括:装饰工程、电气工程、给排水工程、暖通工程、弱电智能化工程、消防工程、门窗工程、结构加固工程、医气工程、标识系统工程、连廊工程、手术室净化工程、ICU 净化工程及相关配套工程等。本项目按医院智慧病房建设标准,采用装配式装修,运用 BIM 技术完成承包范围内的深化设计工作,并将 BIM 技术充分运用在施工工艺、工程进度、现场管理等,达到绿色建筑标准。			
验收结论	本工程为深圳龙城医院智慧病房精装修工程,施工单位已经按照设计要求及施工合同的约定完成各项内容,工程质量达到验收标准,工程质量评定合格,同意验收。			
参加验收单	建设单位(公章)	监理单位(公章)	设计单位(公章)	施工单位(公章)
	 单位(项目)负责人:  2024 年 11 月 28 日	 单位(项目)负责人:  2024 年 11 月 28 日	 单位(项目)负责人:  2024 年 11 月 28 日	 单位(项目)负责人:  2024 年 11 月 28 日

履约情况评价表

项目名称		深圳龙城医院智慧病房精装修工程				
建设单位名称		深圳龙城医院	施工单位名称	深圳新科特种装饰工程有限公司		
合同金额		109187885.89 元	合同履约时间	自2024年6月16日至2024年11月28日		
履约 情况 评价	总体评价		<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
	分项 评价	质量方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		价格方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		服务方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		时间方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		环境保护	<input checked="" type="checkbox"/> 优	<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 差
		其他	评价内容为：_____无_____			
			评价等级为： <input type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差			
具体情况说明		无				
建设单位意见 (公章)		<div style="text-align: center;">  整体服务优，非常满意。 日期：2024年11月28日 </div>				



广州远瞻检测技术有限公司

Guangzhou Yzhan Testing Lab. Co., Ltd



检测报告

报告编号: 2024YZ11076

第1页 共8页

受检单位 深圳龙城医院

联络信息 深圳市龙岗区龙翔大道5132号

检测对象 康复楼一楼ICU

检测项目 温度、相对湿度、噪声、最低照度、换气次数、
环境空气菌落总数

检测类型 委托检测

检测: 何志豪 何志豪

校核: 李小林 李小林

批准: 林佳佳 林佳佳

签发日期: 2024年11月18日



地址: 广州市黄埔区南翔二路1号A栋403房A栋404房

联系电话: 020-82557974

邮箱: yuanzhan@yzjc.net.cn

网址: www.yzjc.net.cn

查询: 登录网址点击“检测报告查询”, 或扫描本页右侧二维码。





广州远瞻检测技术有限公司

Guangzhou Yizhan Testing Lab. Co., Ltd



声 明

报告编号: 2024YZ11076

第2页共8页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效, 无相关责任人签字无效。
- 2) 报告涂改增删无效。
- 3) 未经本公司书面批准不得部分复制报告, 全部复制除外。
- 4) 报告中由委托方提供的信息, 本公司不对其真实性负责。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关, 并仅对检测时状况负责。
- 6) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 7) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向本公司提出, 逾期将视为承认本报告。
- 8) 无CMA标识报告中的数据和结果, 以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果, 不具有社会证明作用, 仅供委托方内部使用。
- 9) 因报告中所用语言产生的歧义, 以中文为准。



广州远瞻检测技术有限公司

Guangzhou Yizhan Testing Lab. Co., Ltd



说 明

报告编号: 2024YZ11076

第3页共8页

检测类型	委托检测
委托单位	深圳龙城医院
地址	深圳市龙岗区龙翔大道5132号
受检单位	深圳龙城医院
地址	深圳市龙岗区龙翔大道5132号
检测对象	康复楼一楼ICU
检测项目	温度、相对湿度、噪声、最低照度、换气次数、环境空气菌落总数
检测数量	4间
检测依据	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范 GB 15982-2012 医院消毒卫生标准
检测日期	2024年11月14日~2024年11月16日
检测结论	康复楼一楼ICU检测项目换气次数指标参照GB 51039-2014《综合医院建筑设计规范》条款7.1.10中指标要求; 温度、相对湿度、噪声指标参照GB 51039-2014《综合医院建筑设计规范》条款7.5.3中指标要求; 最低照度指标参照GB 50333-2013《医院洁净手术部建筑技术规范》条款4.0.1中III级洁净辅助用房指标要求; 环境空气菌落总数指标参照GB 15982-2012《医院消毒卫生标准》条款4.1.1环境空气菌落总数卫生标准指标要求。 综合结论: 康复楼一楼ICU所检项目符合设计指标要求。
备注	1: 检测状态为静态, 测试人员2人。 2: 室外温度18°C, 室外相对湿度76%。
环境条件	温度: (24~25)°C 相对湿度: 54%~56%

(本页以下空白)



检测结果

报告编号: 2024YZ11076

第4页共8页

序号	检测项目	指标要求	检测结果	单项结论
			ICU大厅	
1	温度	(24~27) °C	24.3°C	符合
2	相对湿度	40%~65%	55.1%	符合
3	平均噪声	≤45 dB(A)	42.8 dB(A)	符合
4	最低照度	≥150 lx	292 lx	符合
5	换气次数	≥6 次/h	7.9 次/h	符合
6	环境空气 菌落总数	菌落总数卫生标准 ≤4.0 CFU/皿(5 min)	平均菌落总数	符合
			1.8 CFU/皿(5 min)	

(本页以下空白)



检测结果

报告编号: 2024YZ11076

第5页共8页

序号	检测项目	指标要求	检测结果	单项结论
			三人间	
1	温度	(24~27) °C	24.5°C	符合
2	相对湿度	40%~65%	55.4%	符合
3	平均噪声	≤45 dB(A)	42.8 dB(A)	符合
4	最低照度	≥150 lx	228 lx	符合
5	换气次数	≥6 次/h	8.7 次/h	符合
6	环境空气 菌落总数	菌落总数卫生标准 ≤4.0 CFU/皿(5 min)	平均菌落总数	符合
			1.6 CFU/皿(5 min)	

(本页以下空白)



检测结果

报告编号: 2024YZ11076

第6页共8页

序号	检测项目	指标要求	检测结果	单项结论
			五人间	
1	温度	(24~27) °C	24.8°C	符合
2	相对湿度	40%~65%	54.7%	符合
3	平均噪声	≤45 dB(A)	44.1 dB(A)	符合
4	最低照度	≥150 lx	265 lx	符合
5	换气次数	≥6 次/h	9.3 次/h	符合
6	环境空气 菌落总数	菌落总数卫生标准 ≤4.0 CFU/皿(5 min)	平均菌落总数	符合
			1.2 CFU/皿(5 min)	

(本页以下空白)



检测结果

报告编号: 2024YZ11076

第7页共8页

序号	检测项目	指标要求	检测结果	单项结论
			单人间	
1	温度	(24~27) °C	24.1°C	符合
2	相对湿度	40%~65%	54.5%	符合
3	平均噪声	≤45 dB(A)	43.6 dB(A)	符合
4	最低照度	≥150 lx	387 lx	符合
5	换气次数	≥6 次/h	21.0 次/h	符合
6	环境空气 菌落总数	菌落总数卫生标准 ≤4.0 CFU/皿(5 min)	平均菌落总数	符合
			0.7 CFU/皿(5 min)	

(本页以下空白)

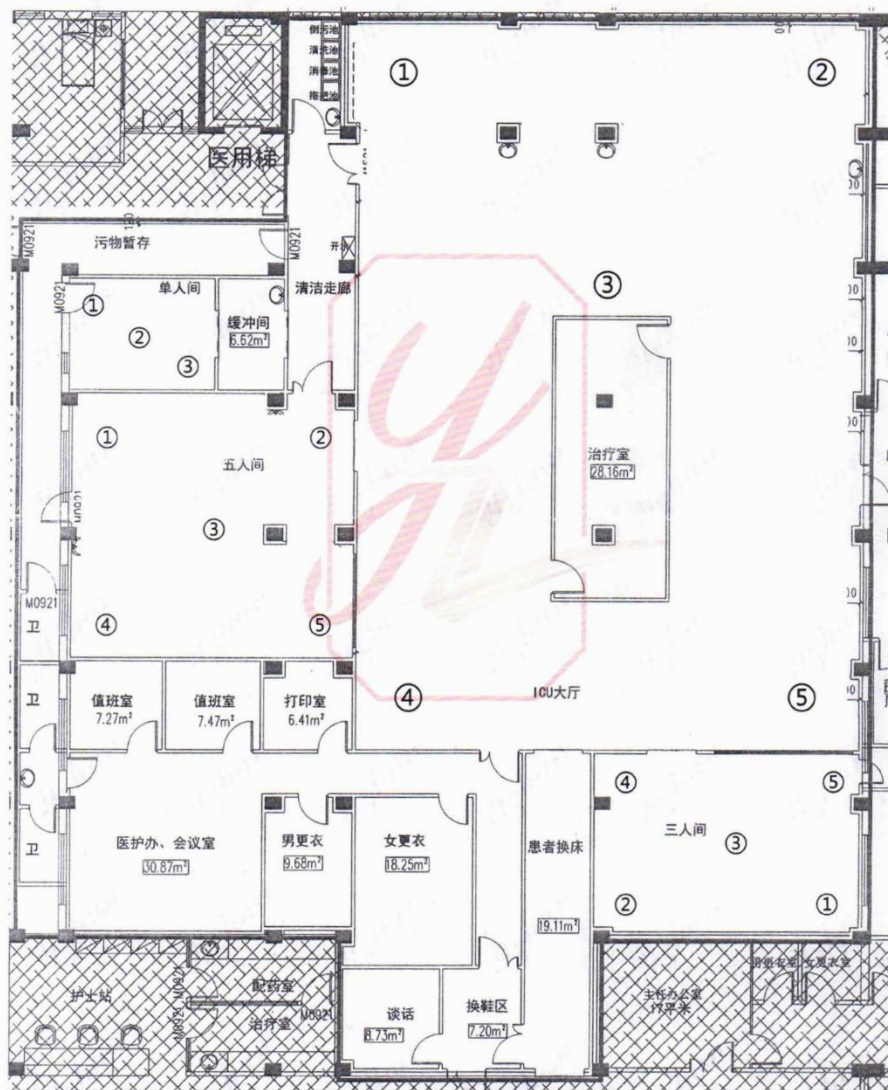


检测结果

报告编号: 2024YZ11076

第8页共8页

图1: 康复楼一楼ICU环境空气菌落总数检测点分布示意图



—— 报 · 告 · 结 · 束 ——

1.3 深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程

中标通知书

致：深圳新科特种装饰工程有限公司

根据 深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程 项目招标文件和贵单位提交的投标文件。经我院内部多轮评审，现确定贵司为中标人。

中标价格： 大写：人民币玖仟叁佰万元整

小写：¥93000000.00 元

工程工期： 240 个日历天

质量标准： 合格

请收到本通知书后，尽快与我方负责人签订合同事宜。

特此通知！

招标人：深圳龙城医院

日期：2022 年 6 月 12 日



SG-Y2A003B0000

深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程合同

建设单位：深圳龙城医院

总包单位：深圳新科特种装饰工程有限公司

日期：二〇二二年六月十七日

深圳龙城医院装饰改造工程总承包合同

建设方（甲方）：深圳龙城医院

承包方（乙方）：深圳新科特种装饰工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就深圳龙城医院装饰改造工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程名称：深圳龙城医院装饰改造工程总承包。

工程地点：深圳市龙岗区龙翔大道 5132 号

工程概况：二栋旧厂房（F171、F172）加固改造装修为病区，两栋辅助用房（F170、F173）加固改造装修为辅房，金利街对面厂房（F174）改造装修为病区，对配套宿舍楼（F175）重新装修，医院整体外立面改造。

二、工程总承包范围

深圳龙城医院二栋旧厂房（F171、F172）加固改造装修为病区，两栋辅助用房（F170、F173）加固改造装修为辅房，金利街对面厂房（F174）改造装修为病区，对配套宿舍楼（F175）重新装修，医院整体外立面改造，包括装饰、机电、消防、智能化、光伏改造，但不限于深化设计、包工、包料（不含部分甲供料）、包工期、包机械、包质量、包安全文明施工、包保密、包劳保、包所有的检验检测、包报建、包竣工验收、包保修、包评优、包廉洁、包税收以及专业施工管理配合服务费等。

三、工程质量及奖项要求

工程质量：合格。

四、合同价款

1、本合同包干总价为¥93000000.00 元（人民币大写：玖仟叁佰万元整）

2、其中：税金（9%）为¥8370000.00 元（大写：人民币捌佰叁拾柒万整）；

3、合同价格形式：最终结算款项根据合同约定在工程实施过程中需进行增减的，综合单价确定根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）《深圳市建设工程计价规程》（2017）、《深圳市市政工程消耗量定额（2017）》、《深圳市市政维修工程消耗量标准（2020）》、《深圳市装配式建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑装饰工程消耗量标准（2020）》、《深圳市安装工程消耗量标准（2020）》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额（2017）》、《深圳市建设工程施工机械台班定额（2014）》等相关定额，费率按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》（深建价[2018]25号、深建市场[2021]20号）推荐费率，税率按深圳市工程造价管理站2019年3月28日发布的《深圳市建设工程造价管理站关于调整深圳市建设工程计价费率标准增值税综合应纳税费率的通知》（深建价[2019]15号）中的推荐费率，工料机价格采用2022年第6月《深圳建设工程价格信息》，对于该期《价格信息》中没有的工料机，参考施工期间的信息价，采取就近参考的原则选择确定，仍没有的则根据《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》（深建规（2015）5号），在询价采购平台上进行询价采购。工程量计算按照深圳市现行有关计价规则，

土方受纳处置费按 60 元/m³、废料及垃圾外运运距按 35km 计算。

五、合同工期

总工期：预计为 240 个日历天，包括从开工至整体工程竣工备案完成并配合建设方分阶段向医疗设备等专业空间提供施工条件。

具体进场时间以建设方或监理方的开工通知为准，且进场时间不影响整体工程最终竣工验收与备案时间。

本分包工程进度计划须服从建设单位的总进度计划。

六、付款方式

1、合同签订 15 天内发包人向承包人预付工程款金额(又称工程预付款)占本合同价款的比例:30%即¥27900000.00 元(人民币贰仟柒佰玖拾万元整);每月按工程进度付 80%，完工验收结算后付至 97%，质保金 3%一年质保期满一次性付清。

2、承包方于每月 25 日前提交付款申请，发包人于下月 25 日前按申请月审核实际完成工程量的 80%支付承包方施工进度款(措施项目费、其他项目费按相同比例支付)。

3、承包方负责办理专项验收手续，并经发包人、监理单位、设计单位、总包人共同验收，取得各项工程报告、报表、图纸、其他一切有关资料等经发包人审核合格、不影响整体工程竣工验收后，发包人于下月 25 日向承包方支付至实际完成工程量的 90%(措施项目费、其他项目费按相同比例支付);

4、承包方提交竣工图和其他一切有关资料、结算书等，发包人于收到专业工程师送交的结算资料 3 个月内完成结算审核。双方确认结算金额，且承包方提交包括保修金在内的全额发票后，发包人按约定向承包方支付至结

2、发生争议后，除非出现下列情况，乙方仍须遵循及继续遵循任何与向法院提请诉讼的问题无关的甲方指示或决定。保持施工连续，保护好已完工程：

2.1 合同当事人协议停止施工。

2.2 调解要求停止施工，且为双方接受。

2.3 法院、仲裁委或相关政府主管部门要求停止施工。

本合同协议书自双方加盖公章之日起生效，一式肆份，双方各执贰份，均具有同等法律效力（未尽事宜，双方友好另签补充协议，所签的补充协议作为本合同附件，与本合同具有同等法律效力）。

（以下无正文，为合同签署页）

发包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

承包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

12

此工程款必须汇入以下账户：

户 名：深圳新科特种装饰工程有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳振华支行

银行帐户：4425 0100 0032 0000 2994

工程投标报价汇总表

工程名称：深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中		
			材料设备 暂估价 (元)	安全文明 施工措施费 (元)	规费 (元)
1	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--装修工程	5830073.16		111409.74	181439.28
2	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--洁净区域装修 工程	13603504.04		259956.07	423358.32
3	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--机电工程	17341340.10		331522.93	537531.31
4	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--净化暖通工程	21096586.02		311829.66	658264.03
5	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--给排水工程	8606518.84		118009.16	246703.16
6	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--医用气体工程	6696369.47		100720.85	205291.07
7	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--电气工程	5678972.29		90860.08	162581.32
8	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--消防工程	4246475.21		80896.09	106525.95
9	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--智能化工程	4535639.87		80540.91	125822.71
10	深圳龙城医院装饰改造工程 总承包工程--光伏改造工程	5364521.00		94721.63	132471.58
	合 计	93000000.00		1580467.12	2779988.73

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。



单位工程竣工验收证明书

项目名称	深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程	项目地点	深圳市龙岗区龙翔大道5132号	
建设单位	深圳龙城医院	监理单位	中奔监理有限公司	
施工单位	深圳新科特种装饰工程有限公司	设计单位	深圳市广旗装饰设计工程有限公司	
建筑面积	35000m ²	工程造价	93000000.00元	
开工日期	2022年6月18日	验收日期	2023年3月31日	
项目经理	李军	技术负责人	李名霞	
工程内容	深圳龙城医院二栋旧厂房(F171、F172)加固改造装修为病区,两栋辅助房(F170、F173)加固改造装修为辅房,金利街对面厂房(F174)改造装修为病区,对配套宿舍楼(175)重新装修,医院整体外立面改造,包括净化、机电、暖通、给排水、医用气体、电气、消防、智能化、光伏改造等工程。			
验收意见	<p>经验收:</p> <p>1、本工程已完成深圳龙城医院装饰改造工程总承包工程图纸约定的全部内容。</p> <p>2、工程的质保资料和施工技术资料齐全、有效,工程有关安全和功能检测资料完整,符合施工质量规范要求。</p> <p>3、本工程的净化、机电等分部工程符合施工规范要求,主要功能项目检查符合相关专业质量规范规定,各项试验检测均满足要求,系统经调试均满足规范要求。</p> <p>4、工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准,各项功能满足使用要求,验收组一致同意本工程评定为合格工程,同意使用。</p>			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	设计单位 (公章)
	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 总监(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日

1.4 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程

中标通知书

致：深圳新科特种装饰工程有限公司

根据 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程 项目招标文件和贵单位提交的投标文件。经我院内部多轮评审，现确定贵司为中标人。

中标价格： 大写：人民币捌仟伍佰万元整

小写：¥85000000.00 元

工程工期： 240 个日历天

质量标准： 合格

请收到本通知书后，尽快与我方负责人签订合同事宜。

特此通知！

招标人：深圳东进中医院

日期：2022 年 6 月 12 日



深圳东进中医院装饰改造工程 总承包工程合同

建设单位： 深圳东进中医院

总包单位： 深圳新科特种装饰工程有限公司

日期： 二〇二三年六月十七日



深圳东进中医院装饰改造工程总承包合同

建设方（甲方）：深圳东进中医院

承包方（乙方）：深圳新科特种装饰工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就深圳东进中医院装饰改造工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程名称：深圳东进中医院装饰改造工程总承包。

工程地点：深圳市龙岗区龙岗街道平南社区龙岗大道6038号五洲新天地四栋

工程概况：负一层装修面积1773平方、一层装修面积4267平方、二层装修面积3424平方、三层装修面积：2972平方、四层装修面积2581平方、六层装修面积1177平方、二层光伏阳光棚面积1478平方、六层光伏阳光棚面积1036平方、医院整体外立面改造。

二、工程总承包范围

深圳东进中医院地下室、1-4楼装饰及外墙、屋面绿色光伏改造工程，包括装饰、机电、消防、智能化、光伏改造，但不限于深化设计、包工、包料（不含部分甲供料）、包工期、包机械、包质量、包安全文明施工、包保密、包劳保、包所有的检验检测、包报建、包竣工验收、包保修、包评优、包廉洁、包税收以及专业施工管理配合服务费等。

三、工程质量及奖项要求

工程质量：合格。

四、合同价款

1、本合同包干总价为¥85000000.00 元（人民币大写：捌仟伍佰万元整）

2、其中：税金（9%）为¥7650000.00 元（大写：人民币柒佰陆拾伍万整）；

3、合同价格形式：最终结算款项根据合同约定在工程实施过程中需进行增减的，综合单价确定根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）《深圳市建设工程计价规程》（2017）、《深圳市市政工程消耗量定额（2017）》、《深圳市市政维修工程消耗量标准（2020）》、《深圳市装配式建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑装饰工程消耗量标准（2020）》、《深圳市安装工程消耗量标准（2020）》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额（2017）》、《深圳市建设工程施工机械台班定额（2014）》等相关定额，费率按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》（深建价[2018]25号、深建市场[2021]20号）推荐费率，税率按深圳市工程造价管理站2019年3月28日发布的《深圳市建设工程造价管理站关于调整深圳市建设工程计价费率标准增值税综合应纳税费率的通知》（深建价[2019]15号）中的推荐费率，工料机价格采用2022年第6月《深圳建设工程价格信息》，对于该期《价格信息》中没有的工料机，参考施工期间的信息价，采取就近参考的原则选择确定，仍没有的则根据《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》（深建规（2015）5号），在询价采购平台上进行询价采购。工程量计算按照深圳市现行有关计价规则，

土方受纳处置费按 60 元/m³、废料及垃圾外运运距按 35km 计算。

五、合同工期

总工期：预计为 240 个日历天，包括从开工至整体工程竣工备案完成并配合建设方分阶段向医疗设备等专业空间提供施工条件。

具体进场时间以建设方或监理方的开工通知为准，且进场时间不影响整体工程最终竣工验收与备案时间。

本分包工程进度计划须服从建设单位的总进度计划。

六、付款方式

1、合同签订 15 天内发包人向承包人预付工程款金额(又称工程预付款)占本合同价款的比例:30%即¥25500000.00 元(人民币贰仟伍佰伍拾万元整);每月按工程进度付 80%，完工验收结算后付至 97%，质保金 3%一年质保期满一次性付清。

2、承包方于每月 25 日前提交付款申请，发包人于下月 25 日前按申请月审核实际完成工程量的 80%支付承包方施工进度款(措施项目费、其他项目费按相同比例支付)。

3、承包方负责办理专项验收手续，并经发包人、监理单位、设计单位、总包人共同验收，取得各项工程报告、报表、图纸、其他一切有关资料等经发包人审核合格、不影响整体工程竣工验收后，发包人于下月 25 日向承包方支付至实际完成工程量的 90%(措施项目费、其他项目费按相同比例支付);

4、承包方提交竣工图和其他一切有关资料、结算书等，发包人于收到专业工程师送交的结算资料 3 个月内完成结算审核。双方确认结算金额，且承包方提交包括保修金在内的全额发票后，发包人按约定向承包方支付至结

2、发生争议后，除非出现下列情况，乙方仍须遵循及继续遵循任何与向法院提请诉讼的问题无关的甲方指示或决定。保持施工连续，保护好已完工程：

2.1 合同当事人协议停止施工。

2.2 调解要求停止施工，且为双方接受。

2.3 法院、仲裁委或相关政府主管部门要求停止施工。

本合同协议书自双方加盖公章之日起生效，一式肆份，双方各执贰份，均具有同等法律效力（未尽事宜，双方友好另签补充协议，所签的补充协议作为本合同附件，与本合同具有同等法律效力）。

（以下无正文，为合同签署页）

发包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

承包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：



Handwritten signature of the contractor's representative.



此工程款必须汇入以下账户：

户 名：深圳新科特种装饰工程有限公司
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳振华支行
银行帐户：4425 0100 0032 0000 2994

工程投标报价汇总表

工程名称：深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中		
			材料设备 暂估价 (元)	安全文明 施工措施费 (元)	规费 (元)
1	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--净化装修工程	5206872.68		92644.15	152403.12
2	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--洁净区域装修工程	12149369.58		216169.69	355607.29
3	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--机电工程	15624586.38		205009.92	502336.96
4	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--净化暖通工程	18524125.55		321612.27	554558.35
5	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--给排水工程	6457854.78		106064.76	187622.72
6	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--医用气体工程	5521452.14		97785.11	157516.99
7	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--电气工程	9584521.12		147100.89	268146.35
8	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--消防工程	3251452.08		60472.09	94535.54
9	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--智能化工程	5415251.66		95711.95	154102.60
10	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--光伏改造工程	3264514.04		60727.07	94955.49
	合 计	85000000.00		1403297.91	2521785.40

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。



单位工程竣工验收证明书

项目名称	深圳东进中医院装饰改造工程 总承包工程	项目地点	深圳市龙岗区龙岗街道平南社区龙岗大道 6038 号五洲新天地四栋	
建设单位	深圳东进中医院	监理单位	中弈监理有限公司	
施工单位	深圳新科特种装饰工程有限公司	设计单位	深圳市广旗装饰设计工程有限公司	
建筑面积	18708m ²	工程造价	85000000.00 元	
开工日期	2022 年 6 月 20 日	验收日期	2023 年 3 月 15 日	
项目经理	苗蕾	技术负责人	曹越	
工程内容	深圳东进中医院地下室、1-4 楼净化工程及外墙、屋面绿色光伏改造工程，包括净化、机电、暖通、给排水、医用气体、电气、消防、智能化、光伏改造等工程。			
验收意见	<p>经验收：</p> <p>1、本工程已完成深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程图纸约定的全部内容。</p> <p>2、工程的质保资料和施工技术资料齐全、有效，工程有关安全和功能检测资料完整，符合施工质量规范要求。</p> <p>3、本工程的净化、机电等分部工程符合施工规范要求，主要功能项目检查符合相关专业质量规范规定，各项试验检测均满足要求，系统经调试均满足规范要求。</p> <p>4、工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。</p>			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	设计单位 (公章)
	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:   年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日

1.5 云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程

云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修及配套工程

<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2365890>

2023/12/14 17:25

全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

合同登记信息详情

项目名称	云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修及配套工程		
工程名称	--		
合同登记编号	4453011912170003-HZ-001	合同编号	HT445301-2019110401
省级合同备案编号	--		
合同金额(万元)	3418	合同类别	施工总承包
建设规模	--		
发包单位名称	云浮市妇幼保健院	发包单位统一社会信用代码	45650617-3
承包单位名称	深圳新科特种装饰工程有限公司	承包单位统一社会信用代码	19217730-1
联合体承包单位名称	--	联合体单位统一社会信用代码	--
合同签订日期	2019-09-30	记录登记时间	2019-11-07
数据来源	--	数据等级	D

关闭

工程基本信息 招投

数据等级 ? 省级合同备案编号 合同类别 合同金额(万元) 合同编号 合同名称 承包单位名称 承包单位统一社会信用代码 查看

D 44530119110701 01-HZ-001 施工总承包 445301191217000 3-HZ-001 3418 云浮市妇幼保健院 深圳新科特种装饰工程有限公司 查看

手机查看 广东省-云浮市

中标结果公示：

<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/new/jygg/v1/A?nodeId=333197074457939968¬iceId=c5bd20c4-e8cc-4c69-ad17-44d6805f5580&projectCode=E4453000909000004001&bizCode=513&siteCode=445300&publishDate=20190920163000&source=%E4%BA%91%E6%B5%AE%E5%B8%82%E5%85%AC%E5%85%B1%E8%B5%84%E6%BA%90%E4%BA%A4%E6%98%93%E4%BF%A1%E6%81%AF%E5%8C%96%E5%B9%B3%E5%8F%B0&titleDetails=%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%BB%BA%E8%AE%BE>

首页 > 交易公开 > 详情

招标公告及资格预审	中标候选人公示	中标结果	合同公告
-----------	---------	------	------

关联公告 2

云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程中标结果

2019-09-26 00:00:00 来源: 云浮市公共资源交易信息化平台 订阅

公告信息

招标项目名称	云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程
标段（包）名称	云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程
公示性质	正常公告

公告内容

云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程

中标结果公告

云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程公开招标已于2019年9月19日完成评标，中标候选人名单已依法公示期满，现将中标结果公告如下：

一、招标基本情况

项目名称：云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程

建设地点：云浮市云城区屏峰路1号。

计划工期：168日历天。

招标控制价：35103607.21元。

招标范围：：按招标人提供的招标文件、工程量清单、招标答疑文件、全套施工图纸、设计说明及补充说明，承包本工程（包括但不限于）：PVC地板采购及安装、医疗业务用房天花采购及安装、分娩室特殊区域设备采购及安装、手术特殊区域设备采购及安装、新生儿科特殊区域智能化工程（包括但不限于智能呼叫系统等）、其他设施完善配套工程等，具体内容详见招标文件、施工合同、工程量清单和招标图纸。

二、中标单位情况

（一）单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司；

1、投标报价：34,181,640.85元；

2、质量：合格；

3、工期：156日历天；

4、商务部分人员信息：

项目负责人：杨蕾（证书编号：00315932、中电设人[2007]215号、粤建安B（2008）0011284）；技术负责人：周永兵（证书编号：3190340（证书编号：44161020002745）、柯木明（证书编号：44171030000585）；专职安全员：康洁（证书编号：粤建安C（2012）0006441）、林C（2017）0006874）；机管员：孟嫦娥（证书编号：44171120001543）、；材料员：谢尚英（证书编号：44181110002792）；资料员：方伟（证书编号：44181110002792）。

11151140059374)；质量员：安焱(证书编号：44161070000938)；暖通空调专业负责人：朱勇(证书编号：01056711)；电气专业负责人：中职业字第0700102406859)；造价员：杨宇恒(证书编号：中建151120019)。

5、响应资格能力情况：

营业执照证编号：914403001921773018，安全生产许可证编号：(粤)JZ安许证字[2017]022839，资质证书编号：D244013340、D344132908、ISO9001质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、执业健康安全管理体系认证证书

6、公司业绩及奖项：

(1) 业绩：

- 1)、东川祥和医院手术室、ICU、NICU、静脉配置中心及中心供应室净化系统工程
- 2)、乐山市人民医院综合住院大楼(一期)工程手术部、监护病房净化系统设备采购及安装项目

(2) 奖项

- 1)、2017年-2018年中国建筑工程装饰奖(春霞园酒店二次装修工程三标段)
- 2)、2015-2016年度中国建筑工程装饰奖(华润中心南写字楼精装修工程(二标段))
- 3)、2014-2015年度国家优质工程奖(铜陵置地财富广场二期工程)

7、招标文件规定公示的其他内容：无。

招标人：云浮市妇幼保健院

联系人：杜先生 联系电话：0766-8810393

交易服务机构：云浮市公共资源交易中心

联系电话：0766-8838690

招标代理机构：北京中交建设工程咨询有限公司

联系人：罗先生袁先生 联系电话：020-87575800-810

监(管)督机构：云浮市住房和城乡建设局

联系电话：0766-8839206

2019年9月26日

国家部委网站

各地公共资源服务平台

省政府机构网站

网站信息

网站介绍 隐私政策 网站纠错 服务建议

联系我们

扫一扫 进入12345掌上服务

热线：12345

联系信息

广东省人民政府门户网站

粤省事小程序

粤商通APP

政府

主办：广东省人民政府办公厅 承办：广东省政务服务和数据管理局 技术支持：数字广东网络建设有限公司 版权所有：广东政务服务网 粤ICP备 05070829号-2 粤公网安备 44010402001768号 网站标识码 4400000084 网站支持IPv6

https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/445300/new/jygg/v1/A?nodeId=333197074457939968¬iceId=c5bd20c4-e8cc-4c69-ad17-44d6805f5580&projectC... 2/2

137



中标通知书

中标通知编号:20190927S004



深圳新科特种装饰工程有限公司:

云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修及配套工程工程,于二零一九年九月十九日公开招
标开标后,已完成评标工作,经过公示和向建设行政主管部门提交该 施工招标情况的书面报告工作,现
确定中标单位深圳新科特种装饰工程有限公司,施工控制价为人民币35103607.21元,施工中标价为人民币
34181640.85元,大写:叁仟肆佰壹拾捌万壹仟陆佰肆拾元捌角伍分,工期:156日历天,工程质量达到规
范要求的合格标准。

项目管理班子

项目负责人:杨蕾(证书编号:00315932、中电设人[2007]215号、粤建安B(2008)0011284);技术
负责人:周永兵(证书编号:319034057);施工员:王开帆(证书编号:44161020002745)、柯木明(证
书编号:44171030000585);专职安全员:康洁(证书编号:粤建安C(2012)0006441)、林天雄(证书
编号:粤建安C(2017)0006874);机管员:孟嫦娥(证书编号:44171120001543)、;材料员:谢尚英
(证书编号:44181110002792);资料员:方伟(证书编号:11151140059374);质量员:安焱(证书编
号:44161070000938);暖通空调专业负责人:朱勇(证书编号:01056711);电气专业负责人:王云鹏
(证书编号:粤中职证字第0700102406859);造价员:杨宇恒(证书编号:中建151120019)。

本中标通知书发出后,中标人须在本通知书签发之日起30天内与招标人签订合同。

招标单位: (盖章) 法定代表人或其 委托代理人: (签字或盖章) 	招标代理机构: (盖章) 法定代表人或其 委托代理人: (签字或盖章) 
交易见证机构: (盖章) 	

说明:本中标通知书一式五份, ☒ 行业主管部门 ☐ 交易服务机构 ☐ 招标单位 ☐ 招标代理机构 ☐ 中标单位各1份。

日期:2019年9月27日

(GF—2017—0201)

合同编号: _____

建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部
国 家 工 商 行 政 管 理 总 局 制 定



第一部分 合同协议书

发包人(全称): 云浮市妇幼保健院

承包人(全称): 深圳新科特种装饰工程有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修及配套工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修及配套。

2.工程地点: 云浮市云城区屏峰路1号。

3.工程立项批准文号: 云发改社[2018]22号。

4.资金来源: 由项目建设单位自筹和争取各级政府债券项目资金解决。

5.工程内容: 本项目总建筑面积 12406.45 平方米。建设主要内容为市妇幼保健院(新院)扩建工程建筑的室内装修及配套设备,包括分娩室特殊区域设备采购及安装、手术特殊区域设备采购及安装、新生儿科特殊区域设备采购及安装、其他设施完善配套工程等。项目总投资估算 3850 万元。本项目分娩室特殊区域、手术特殊区域、新生儿科特殊区域对净化要求高。

按发包人提供的招标文件、工程量清单、招标答疑文件、全套施工图纸、设计说明及补充说明,承包本工程(包括但不限于): 变配电安装工程、医用 PVC 地板采购及安装、医疗业务用房天花采购及安装、分娩室特殊区域设备采购及安装、手术特殊区域设备采购及安装、新生儿科特殊区域设备采购及安装、手术室智能化工程(包括但不限于智能呼叫系统等)、其他设施完善配套工程等,具体内容详见招标文件、施工合同、工程量清单和招标图纸。

6.工程规模: 34181640.85 元

7.结构形式: 框架剪力墙

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

8. 工程承包范围: 按发包人提供的招标文件、工程量清单、招标答疑文件、全套施工图纸、设计说明及补充说明,承包本工程(包括但不限于): 变配电安装工程、医用 PVC 地板采购及安装、医疗业务用房天花采购及安装、分娩室特殊区域设备采购及安装、手术特殊区域设备采购及安装、新生儿科特殊区域设备采购及安装、手术室智能化工程(包括但不限于智能呼叫系统等)、其他设施完善配套工程等,具体内容详见招标文件、施工合同、工程量清单和招标图纸。

二、合同工期

计划开工日期: 2019 年 10 月 8 日。

计划竣工日期: 2020 年 3 月 11 日。

工期总日历天数: 156 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合设计和工程质量符合验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写） 34181640.85 (¥ 叁仟肆佰壹拾捌万壹仟陆佰肆拾元捌角伍分)；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写） 565231.61 (¥ 伍拾陆万伍仟贰佰叁拾壹元陆角一分)；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） _____ (¥ _____ 元)；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） _____ (¥ _____ 元)；

（4）暂列金额：

人民币（大写） 3867162.20 (¥ 叁佰捌拾陆万柒仟壹佰陆拾贰元贰角)。

2. 合同价格形式：单价合同。

本合同价款采用固定综合单价。本合同中的固定综合单价均包括人工费、材料费、产品加工、制作、场内外运输、供货安装、售后服务、管理费、试验费、相关检测费用（包括材料检测）、材料损耗、利润、一定范围内的风险等所有费用，合同双方应根据合同履行期间可能发生以上各种费用变化做好分析应对，本合同履行期间综合单价不做任何调整。

五、项目经理

承包人项目经理： 杨蕾。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）中标通知书（如果有）；
- （2）投标函及其附录（如果有）；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求；
- （6）图纸；
- （7）已标价工程量清单或预算书；
- （8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招标投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2019 年 9 月 30 日签订。

十、签订地点

本合同在 云浮市云城区屏峰路 1 号（妇幼保健院）签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签名盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式贰份，均具有同等法律效力，发包人执壹份，承包人执壹份。

发包人：云浮市妇幼保健院（公章）

法定代表人或其委托代理人
（签字）

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

承包人：深圳新科特种装饰工程有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人
（签字）

组织机构代码：_____

地 址：_____ 深圳市福田区华发北路 30 号

邮政编码：_____

法定代表人：_____ 徐新桥

委托代理人：_____

3

此工程款必须汇入以下帐户：

户 名：深圳新科特种装饰工程有限公司
开户银行：招商银行股份有限公司深圳中电支行
银行帐户：818281663810001

单项工程投标报价汇总表

工程名称：云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程（首层~四层、八层、十层~十三层）-装饰工程	2657128.05			
2	NICU-装饰工程	1263574.15			
3	NICU-电气工程	900584.04			
4	NICU-给排水系统	59217.3			
5	NICU-空调系统	2802960.08	95693.03		
6	NICU-弱电工程	98202.18			
7	NICU-医用气体	164336.58			
8	VIP病房-装饰工程	1693236.45			
9	VIP病房-电气工程	222568.74			
10	VIP病房-卫生洁具	29967.9			
11	分娩室-装饰工程	1995731.28			
12	分娩室-电气工程	569289.48			
13	分娩室-给排水系统	123412.84			
14	分娩室-空调系统	2741855.28	121524.6		
15	分娩室-弱电系统	102794.88			
16	分娩室-医用气体	73675.44			
17	配电房-装饰工程	56435.55			
18	配电房-变配电安装工程	729333.15			
19	手术室-装饰工程	1352114.35			
20	手术室-电气工程	3761259.562			
21	手术室-给排水系统	69920.5376			
22	手术室-空调系统	3101910.56	254449.2		
23	手术室-弱电工程	98759.6896			
24	手术室-医用气体	104990.8384			
25	综合布线系统-弱电系统	643688.9664			
26	供氧及传呼系统-安装	1307721.056			
27	弱电机房	697227.92	150475		
28	空调设备	6759744	1020000		
合计		34181640.85	1642141.83		

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及
工程名称：_____

验收日期：_____ 2025/10/22日

建设单位（盖章）：_____ 云浮市妇幼保健院



GD-E1-914

单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1

0	0	1
---	---	---

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位监督站、备案机关各持一份。



* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 *

一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 1

工程名称	云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修及配套工程				
工程地点	云浮市云城区屏峰路1号	建筑面积	12406.45m ²	工程造价	3418.16万元
结构类型	框架剪力墙结构	层数	地上:	12	层
			地下:	0	层
施工许可证号	445301201911070101	监理许可证号			
开工日期	2019 年 11 月 28 日	验收日期	2020 年 10 月 22 日		
监督单位	云浮市云城区建筑质量安全监督站	监督编号	ZJ445301-2019110701		
建设单位	云浮市妇幼保健院				
勘察单位					
设计单位	深圳长城装饰集团有限公司				
总包单位	深圳新科特种装饰工程有限公司				
承建单位 (土建)					
承建单位 (设备安装)	深圳新科特种装饰工程有限公司				
承建单位 (装修)	深圳新科特种装饰工程有限公司				
监理单位	广东建海工程项目管理有限公司				
施工图 审查单位	云浮市施工图设计文件审查中心				



* GD - E1 - 914 / 2 *

二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 1

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	李英强
副组长	梁明珍
组员	杜德锋、杨蕾、叶肖永、唐文华、李伟欢、叶桂添、李兴辉

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	杜德锋	叶肖永、李伟欢
建筑设备安装工程	梁明珍	李兴辉、杨蕾
工程质控资料	何柏锋	唐文华、叶桂添

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。

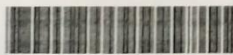


* GD - E1 - 914 / 3 *

三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 1

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	符合要求	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
主体结构	符合要求	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
建筑装饰装修	符合要求	共 5 项, 其中: 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 1 项, 其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	符合要求	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
建筑给水、排水及采暖	符合要求	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	符合要求	共 8 项, 其中: 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	符合要求	共 6 项, 其中: 经审查符合要求 6 项 经核定符合要求 6 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	符合要求	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 0 项
建筑节能	符合要求	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
电梯	符合要求	共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项
		共 _____ 项, 其中: 经审查符合要求 _____ 项 经核定符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 资料核查符合要求 _____ 项 实体抽查符合要求 _____ 项	共 _____ 项, 其中: 评价为“好”的 _____ 项 评价为“一般”的 _____ 项



* GD - E1 - 914 / 4 *

四、验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 1

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
1	王峰	广州市如心保健院	副院长		王峰
2	李德祥	广州市如心保健院	主任		李德祥
3	叶永承	深圳长城装饰设计有限公司	设计师		叶永承
4	李顺明	广东建海工程管理有限公司	总监	高工	李顺明
5	李德祥	广东建海工程管理有限公司	专监	中级	李德祥
6	杨浩	深圳新科特种装饰有限公司	项目经理		杨浩
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					



* GD-E1-914/5 *

(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 1

本工程已按设计图纸和施工合同约定的范围施工完毕，工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。

建设单位: (公章) 单位(项目)负责人: 2020年10月22日	监理单位: (公章) 总监理工程师: 2020年10月22日	施工单位: (公章) 单位(项目)负责人: 2020年10月22日	设计单位: (公章) 单位(项目)负责人: 2020年10月22日	勘察单位: (公章) 单位(项目)负责人: 年 月 日
--	---	--	--	--------------------------------------



* GD-E1-914/6 *

中国建筑工程装饰奖

获奖证书

(公共建筑装饰类)

深圳新科特种装饰工程有限公司

你单位承建的 云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修、
净化及配套工程 工程
荣获二〇二一~二〇二二年度中国建筑工程装饰奖。

特发此证

承建范围: 云浮市妇幼保健院(新院)扩建1~13层二次装修、净化及
配套工程





检测报告

证书编号：2006266A174-1

第1页 共19页

被测方：云浮市妇幼保健院

被测方地址：广东省云浮市云城区屏峰路1号

检测对象：七楼新生儿科

检测项目：换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

编制人：王俊伟

检测人：王俊伟 王权帅 陈美妮

校核人：邱浩

批准人：邱浩

签发日期：2020年08月12日



时太计量检测技术（广州）有限公司

地址：广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话：020-3668 0204 130 6886 8696

网址：www.shitaiceshi.com



声 明

证书编号：2006266A174-1

原始记录号：RS2008366F070

第2页共19页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告，全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关，并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的，本报告仅对来样负责，样品信息由委托方声称，本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息，本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出，逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据和结果，以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果，不具有社会证明作用，仅供委托方内部使用。



说明

证书编号：2006266A174-1

原始记录号：RS2008366F070

第3页共19页

1. 项目概况

被测方	云浮市妇幼保健院		
被测方地址	广东省云浮市云城区屏峰路1号		
检测对象	七楼新生儿科		
检测数量	III级洁净用房17间		
检测项目	换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌		
检测类别	委托检测		
样品来源	现场检测（物理类项目）、现场采样（微生物类项目）		
检测结论	全部符合要求		
采样信息（微生物类项目）			
采样人员	王俊伟、王权帅	采样地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号
采样/收样日期	2020年08月04日	采样环境	温度：24℃、 相对湿度：52%
检测信息			
项目	物理类项目	微生物类项目	
检测人员	王俊伟、王权帅	陈美妮	
检测地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号	广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室	
检测日期	2020年08月03日	2020年08月04日~2020年08月06日	
检测环境	温度：23℃~25℃、 相对湿度：50%~59%	温度：25℃、 相对湿度：51%	

（本页以下空白）



说明

证书编号：2006266A174-1

原始记录号：RS2008366F070

第4页共19页

2.检测方法及仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
换气次数	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	G188/风量计/testo 420、 G023/激光测距仪/UT391+
悬浮粒子浓度		G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
静压差		G013/数字微差压计/DP1000-IIIB
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
沉降菌		G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌		G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G090/浮游菌采样器/FKC-1、 G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态测试，采样/检测时空调系统正常运行，检测区域已提前清洁并控制人员进入。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

（本页以下空白）



说明

证书编号：2006266A174-1 原始记录号：RS2008366F070 第5页共19页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
换气次数	GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范	见结果页
悬浮粒子浓度		见结果页
静压差	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	见结果页
温度	GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范、 GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	见结果页
相对湿度		见结果页
照度	GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范	见结果页
噪音	GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范、 GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	见结果页
沉降菌	GB 51039-2014 综合医院建筑设计规范	见结果页
浮游菌		见结果页

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-1 原始记录号：RS2008366F070 第6页共19页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数				平均风速		结论
			体积 (m ³)	送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
1	缓冲（1）	III级洁净用房	13.99	251	17.9	≥10	NA	NA	符合要求
2	出入院、缓冲	III级洁净用房	38.45	510	13.3		NA	NA	符合要求
3	洁净走廊	III级洁净用房	184.80	3270	17.7		NA	NA	符合要求
4	过渡病区	III级洁净用房	128.66	1538	12.0		NA	NA	符合要求
5	感染区	III级洁净用房	76.32	1614	21.1		NA	NA	符合要求
6	缓冲（2）	III级洁净用房	20.98	293	14.0		NA	NA	符合要求
7	器械清洗间	III级洁净用房	12.84	310	24.1		NA	NA	符合要求
8	治疗室	III级洁净用房	21.17	271	12.8		NA	NA	符合要求
9	配奶间	III级洁净用房	20.69	269	13.0		NA	NA	符合要求
10	DR操控间	III级洁净用房	15.34	180	11.7		NA	NA	符合要求
11	仪器室	III级洁净用房	21.22	390	18.4		NA	NA	符合要求
12	新生儿沐浴2室	III级洁净用房	33.79	582	17.2		NA	NA	符合要求
13	普通非感染区	III级洁净用房	196.18	2914	14.9		NA	NA	符合要求
14	重症非感染区	III级洁净用房	199.66	2967	14.9		NA	NA	符合要求
15	隔离前室	III级洁净用房	21.34	252	11.8		NA	NA	符合要求
16	隔离病区	III级洁净用房	81.36	936	11.5		NA	NA	符合要求
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房	12.55	197	15.7		NA	NA	符合要求

（本页以下空白）



检测 结果

第7页共19页

原始记录号: RS2008366F070

证书编号: 2006266A174-1

序号	房间名称	静压差 技术要求及检测结果				其它设计要求	结论
		对室外压差，一般区域正压，负压手术室和其它特殊负压区对室外负压（需特别备注）。	相互连通的高级别对低级别洁净区（含非洁净区） ≥ 5 Pa	严重污染区对相通房间保持负压 ≤ -5 Pa			
1	缓冲（1）	+6 Pa	对内部走廊+6 Pa、对医生办+5 Pa	NA	NA	符合要求	
2	出入院、缓冲	+5 Pa	对非洁净区+5 Pa	NA	NA	符合要求	
3	洁净走廊	+9 Pa	对视频探视+7 Pa、对办出院+11 Pa、对DR室+9 Pa、对缓冲（3）+8 Pa	NA	NA	符合要求	
4	过渡病区	+3 Pa	NA	对洁净走廊-6 Pa	NA	符合要求	
5	感染区	+3 Pa	NA	对洁净走廊-6 Pa	NA	符合要求	
6	缓冲（2）	+5 Pa	对污物走廊+5 Pa	NA	NA	符合要求	
7	器械清洗间	+2 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
8	治疗室	+2 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
9	配奶间	+5 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
10	DR操作间	+1 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
11	仪器室	+6 Pa	对缓冲（3）+5 Pa	NA	NA	符合要求	



检测结果

第8页共19页

原始记录号: RS2008366F070

证书编号: 2006266A174-1

序号	房间名称	静压差 技术要求及检测结果				其它设计要求	结论
		对室外压差，一般区域正压，负压手术室和其它特殊负压区对室外负压（需特别备注）。	相互连通的高级别对低级别洁净区（含非洁净区） ≥ 5 Pa	严重污染区对相通房间保持负压 ≤ -5 Pa			
12	新生儿沐浴2室	+6 Pa	对缓冲（3）+5 Pa	NA	NA	符合要求	
13	普通非感染区	+9 Pa	对内部走廊+9 Pa	NA	NA	符合要求	
14	重症非感染区	+5 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
15	隔离前室	+1 Pa	NA	NA	NA	符合要求	
16	隔离病区	-5 Pa（负压区）	NA	对隔离前室-6 Pa、对新生儿沐浴1室-11 Pa	NA	符合要求	
17	新生儿沐浴1室	+6 Pa	NA	NA	NA	符合要求	

(本页以下空白)



检测结果

证书编号: 2006266A174-1

原始记录号: RS2008366F070

第9页共19页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
1	缓冲 (1)	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	357,000	7,070	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	146,000	3,140		
			(3)	316,000	8,500		
			UCL	460,000	10,900		
2	出入院、缓冲	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	92,500	4,030		符合要求
			(2)	108,000	7,000		
			(3)	86,100	4,280		
			(4)	121,000	6,470		
			(5)	136,000	7,240		
			UCL	128,000	7,240		
3	洁净走廊	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	125,000	4,030		符合要求
			(2)	127,000	4,590		
			(3)	106,000	4,100		
			(4)	137,000	5,090		
			(5)	101,000	3,990		
			(6)	153,000	5,120		
			(7)	114,000	4,100		
			(8)	102,000	3,430		
			(9)	110,000	4,130		
			UCL	131,000	4,640		
4	过渡病区	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	23,500	565		符合要求
			(2)	53,400	565		
			(3)	36,800	459		
			(4)	57,400	671		
			(5)	26,000	495		
			(6)	20,500	459		
			(7)	53,500	601		
			(8)	39,700	530		
			UCL	48,700	592		



检测结果

证书编号：2006266A174-1 原始记录号：RS2008366F070 第10页共19页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	检测结果（粒/立方米）		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
5	感染区	III级洁净用房（分散送风）	(1)	33,400	353	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	53,400	919		
			(3)	34,200	283		
			(4)	31,700	177		
			(5)	36,500	389		
			(6)	49,900	1,020		
			UCL	47,500	815		
6	缓冲（2）	III级洁净用房（分散送风）	(1)	59,900	2,400		符合要求
			(2)	95,500	1,770		
			(3)	53,700	1,500		
			UCL	107,000	2,670		
7	器械清洗间	III级洁净用房（分散送风）	(1)	41,200	707		符合要求
			(2)	53,800	777		
			(3)	40,800	654		
			UCL	57,600	816		
8	治疗室	III级洁净用房（分散送风）	(1)	161,000	5,710		符合要求
			(2)	134,000	4,930		
			(3)	123,000	4,840		
			UCL	172,000	5,960		
9	配奶间	III级洁净用房（分散送风）	(1)	59,300	2,170		符合要求
			(2)	87,800	3,250		
			(3)	93,100	3,340		
			UCL	111,000	4,010		
10	DR操控间	III级洁净用房（分散送风）	(1)	108,000	9,880		符合要求
			(2)	118,000	7,950		
			(3)	94,900	6,660		
			UCL	126,000	10,900		

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-1 原始记录号: RS2008366F070 第11页共19页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
11	仪器室	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	48,800	3,070	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	90,200	5,640		
			(3)	77,800	3,410		
			UCL	108,000	6,370		
12	新生儿沐浴2室	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	157,000	6,710		符合要求
			(2)	166,000	9,100		
			(3)	190,000	8,500		
			(4)	128,000	5,880		
			UCL	191,000	9,350		
13	普通非感染区	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	42,800	707		符合要求
			(2)	110,000	495		
			(3)	37,900	601		
			(4)	33,200	742		
			(5)	93,300	565		
			(6)	43,200	742		
			(7)	36,700	671		
			(8)	106,000	495		
			(9)	93,500	1,100		
			(10)	54,700	459		
14	重症非感染区	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	18,000	919		符合要求
			(2)	36,700	495		
			(3)	28,400	318		
			(4)	14,300	565		
			(5)	23,700	601		
			(6)	41,100	530		
			(7)	44,000	530		
			(8)	26,700	459		
			(9)	27,800	353		
			(10)	32,800	495		



检测结果

证书编号: 2006266A174-1

原始记录号: RS2008366F070

第12页共19页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
15	隔离前室	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	207,000	7,720	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	326,000	8,870		
			(3)	286,000	8,800		
			UCL	375,000	9,540		
16	隔离病区	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	163,000	2,120		符合要求
			(2)	203,000	3,460		
			(3)	112,000	2,160		
			(4)	170,000	2,930		
			(5)	122,000	2,400		
			(6)	184,000	3,570		
			UCL	188,000	3,300		
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房 (分散送风)	(1)	218,000	10,900		符合要求
			(2)	297,000	13,300		
			(3)	179,000	9,380		
			UCL	332,000	14,400		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号: 2006266A174-1 原始记录号: RS2008366F070 第13页共19页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
1	缓冲 (1)	III级洁净用房	23.0	21~27	符合要求	56.3	≤60	符合要求
2	出入院、缓冲	III级洁净用房	23.4	22~26	符合要求	56.1	25~60	符合要求
3	洁净走廊	III级洁净用房	23.0	21~27	符合要求	54.6	≤60	符合要求
4	过渡病区	III级洁净用房	24.7	24~26	符合要求	57.1	40~65	符合要求
5	感染区	III级洁净用房	24.9		符合要求	58.4		符合要求
6	缓冲 (2)	III级洁净用房	23.2	21~27	符合要求	57.8	≤60	符合要求
7	器械清洗间	III级洁净用房	22.9	<27	符合要求	58.0	≤60	符合要求
8	治疗室	III级洁净用房	24.3	24~26	符合要求	56.1	40~65	符合要求
9	配奶间	III级洁净用房	24.8		符合要求	58.7		符合要求
10	DR操控间	III级洁净用房	24.3		符合要求	58.5		符合要求
11	仪器室	III级洁净用房	22.9	<27	符合要求	58.9	≤60	符合要求
12	新生儿沐浴2室	III级洁净用房	23.0	22~26	符合要求	57.6	40~65	符合要求
13	普通非感染区	III级洁净用房	24.4		符合要求	52.6		符合要求
14	重症非感染区	III级洁净用房	24.3		符合要求	49.5		符合要求
15	隔离前室	III级洁净用房	24.1	21~27	符合要求	49.9	≤60	符合要求
16	隔离病区	III级洁净用房	24.8	24~27	符合要求	51.9	40~65	符合要求
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房	23.4	22~26	符合要求	49.5	40~65	符合要求

(本页以下空白)



检 测 结 果

证书编号：2006266A174-1 原始记录号：RS2008366F070 第14页共19页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
1	缓冲（1）	III级洁净用房	39.6	≤52	符合要求
2	出入院、缓冲	III级洁净用房	51.6		符合要求
3	洁净走廊	III级洁净用房	48.9		符合要求
4	过渡病区	III级洁净用房	44.2	≤45	符合要求
5	感染区	III级洁净用房	44.1		符合要求
6	缓冲（2）	III级洁净用房	50.9	≤52	符合要求
7	器械清洗间	III级洁净用房	53.5	≤60	符合要求
8	治疗室	III级洁净用房	43.2	≤45	符合要求
9	配奶间	III级洁净用房	52.3	≤60	符合要求
10	DR操控间	III级洁净用房	44.0	≤45	符合要求
11	仪器室	III级洁净用房	55.0	≤60	符合要求
12	新生儿沐浴2室	III级洁净用房	44.4	≤45	符合要求
13	普通非感染区	III级洁净用房	43.8		符合要求
14	重症非感染区	III级洁净用房	44.5		符合要求
15	隔离前室	III级洁净用房	49.7	≤60	符合要求
16	隔离病区	III级洁净用房	44.5	≤45	符合要求
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房	42.1		符合要求

（本页以下空白）



检测结果

证书编号：2006266A174-1 原始记录号：RS2008366F070 第15页共19页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
1	缓冲（1）	III级洁净用房	608	≥150	符合要求
2	出入院、缓冲	III级洁净用房	521	≥200	符合要求
3	洁净走廊	III级洁净用房	299	≥150	符合要求
4	过渡病区	III级洁净用房	564	≥300	符合要求
5	感染区	III级洁净用房	551		符合要求
6	缓冲（2）	III级洁净用房	519	≥150	符合要求
7	器械清洗间	III级洁净用房	544		符合要求
8	治疗室	III级洁净用房	725	≥100	符合要求
9	配奶间	III级洁净用房	497	≥150	符合要求
10	DR操控间	III级洁净用房	457	≥100	符合要求
11	仪器室	III级洁净用房	207	≥150	符合要求
12	新生儿沐浴2室	III级洁净用房	586	≥100	符合要求
13	普通非感染区	III级洁净用房	570	≥300	符合要求
14	重症非感染区	III级洁净用房	553		符合要求
15	隔离前室	III级洁净用房	719	≥200	符合要求
16	隔离病区	III级洁净用房	529	≥300	符合要求
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房	726	≥100	符合要求

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-1

原始记录号: RS2008366F070

第16页共19页

沉降菌、浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
1	缓冲 (1)	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	1	≤4	符合要求	30	≤150	符合要求
			(2)	<1			60		
			(3)	1			20		
2	出入院 、缓冲	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	50		符合要求
			(2)	1			40		
			(3)	<1			60		
			(4)	1			30		
			(5)	<1			10		
3	洁净走 廊	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	30		符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			50		
			(4)	<1			20		
			(5)	1			20		
			(6)	<1			60		
			(7)	1			50		
			(8)	<1			30		
			(9)	<1			40		
4	过渡病 区	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	30		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			30		
			(4)	<1			40		
			(5)	<1			10		
			(6)	<1			20		
			(7)	<1			20		
			(8)	<1			30		
5	感染区	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	50		符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			30		
			(5)	1			30		
			(6)	<1			40		



检测结果

证书编号: 2006266A174-1

原始记录号: RS2008366F070

第17页共19页

沉降菌、浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
6	缓冲 (2)	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1	≤4	符合要求	50	≤150	符合要求
			(2)	1			30		
			(3)	<1			20		
7	器械清 洗间	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	1		符合要求	40		符合要求
			(2)	<1			50		
			(3)	1			30		
8	治疗室	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	30		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	1			20		
9	配奶间	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	40		符合要求
			(2)	1			40		
			(3)	<1			30		
10	DR操控 间	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	60		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			30		
11	仪器室	II级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	40		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	1			20		
12	新生儿 沐浴2室	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	<1		符合要求	60		符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			40		
			(4)	1			40		
13	普通非 感染区	III级洁净 用房 (分 散送风)	(1)	1		符合要求	30		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			50		
			(4)	<1			50		
			(5)	<1			30		
			(6)	1			40		
			(7)	<1			30		
			(8)	<1			50		
			(9)	<1			40		
			(10)	<1			20		



检测结果

证书编号：2006266A174-1

原始记录号：RS2008366F070

第18页共19页

沉降菌、浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
14	重症非感染区	III级洁净用房（分散送风）	(1)	<1	≤4	符合要求	50	≤150	符合要求
			(2)	<1			50		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			20		
			(5)	<1			40		
			(6)	<1			20		
			(7)	<1			60		
			(8)	<1			40		
			(9)	<1			30		
			(10)	<1			20		
15	隔离前室	III级洁净用房（分散送风）	(1)	<1		符合要求	50		符合要求
			(2)	<1			60		
			(3)	1			20		
16	隔离病区	III级洁净用房（分散送风）	(1)	<1		符合要求	20		符合要求
			(2)	<1			40		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			10		
			(5)	<1			30		
			(6)	<1			20		
17	新生儿沐浴1室	III级洁净用房（分散送风）	(1)	<1		符合要求	40		符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	1			60		

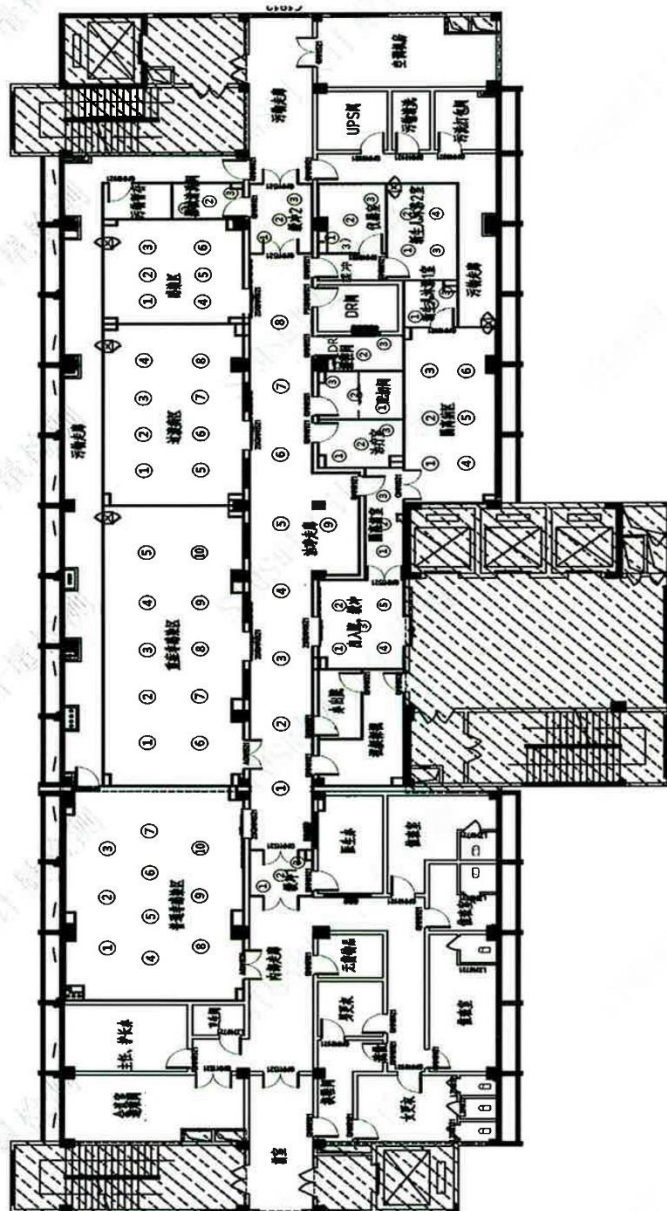
（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-1 原始记录号: RS2008366F070 第19页共19页

图纸: 七楼新生儿科沉降菌、浮游菌、悬浮粒子浓度检测点分布图





检测报告

证书编号：2006266A174-2

第1页 共21页

被测方：云浮市妇幼保健院

被测方地址：广东省云浮市云城区屏峰路1号

检测对象：六楼手术部

检测项目：风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮
粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

编制人：王俊伟

检测人：王俊伟 王树坤 陈美妮

校核人：邱浩

批准人：邱浩

签发日期：2020年08月12日



时太计量检测技术（广州）有限公司

地址：广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话：020-3668 0204 130 6886 8696

网址：www.shitaiceshi.com



声明

证书编号：2006266A174-2

原始记录号：RS2008367F071

第2页共21页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告，全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关，并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的，本报告仅对来样负责，样品信息由委托方声称，本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息，本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出，逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据 and 结果，以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果，不具有社会证明作用，仅供委托方内部使用。



说明

证书编号：2006266A174-2

原始记录号：RS2008367F071

第3页共21页

1. 项目概况

被测方	云浮市妇幼保健院		
被测方地址	广东省云浮市云城区屏峰路1号		
检测对象	六楼手术部		
检测数量	III级洁净辅助用房13间、III级洁净手术室3间、II级洁净手术室1间、I级洁净手术室1间		
检测项目	风速、换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌		
检测类别	委托检测		
样品来源	现场检测（物理类项目）、现场采样（微生物类项目）		
检测结论	全部符合要求		
采样人员	王俊伟、王权帅	采样地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号
采样/收样日期	2020年08月04日	采样环境	温度：22℃、 相对湿度：54%
检测信息			
项目	物理类项目	微生物类项目	
检测人员	王俊伟、王权帅	陈美妮	
检测地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号	广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室	
检测日期	2020年08月03日	2020年08月04日~2020年08月06日	
检测环境	温度：21℃~24℃、 相对湿度：46%~60%	温度：25℃、 相对湿度：51%	

（本页以下空白）



说明

证书编号：2006266A174-2

原始记录号：RS2008367F071

第4页共21页

2.检测方法 & 仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
风速	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	G008/热球式电风速计/testo 425
换气次数		G188/风量计/testo 420、 G023/激光测距仪/UT391+
悬浮粒子浓度		G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
静压差		G013/数字微差压计/DP1000-IIIB
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
沉降菌		G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌		G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G090/浮游菌采样器/FKC-1、 G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态测试，采样/检测时空调系统正常运行，检测区域已提前清洁并控制人员进入。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

（本页以下空白）



说 明

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第5页共21页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
风速	GB 50333-2013 医院洁净手术部 建筑技术规范	见结果页
换气次数		见结果页
悬浮粒子浓度		见结果页
静压差		见结果页
温度		见结果页
相对湿度		见结果页
照度		见结果页
噪音		见结果页
沉降菌		见结果页
浮游菌		见结果页

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-2 原始记录号: RS2008367F071 第6页共21页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数				平均风速		结论
			体积 (m ³)	送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
1	缓冲(2)	III级洁净辅助用房	10.35	210	20.3	≥8	NA	NA	符合要求
2	正负压前室	III级洁净辅助用房	18.30	237	13.0		NA	NA	符合要求
3	正负压手术4室	III级洁净手术室	60.54	2,400	40	≥18	NA	NA	符合要求
4	正负压后室	III级洁净辅助用房	11.36	175	15.4	≥10	NA	NA	符合要求
5	手术5室	II级洁净手术室	80.81	2,700	33	≥24	NA	NA	符合要求
6	手术2室	III级洁净手术室	70.45	2,900	41	≥18	NA	NA	符合要求
7	手术1室	III级洁净手术室	67.23	2,300	34		NA	NA	符合要求
8	缓冲(1)	III级洁净辅助用房	19.99	311	15.6	≥8	NA	NA	符合要求
9	储物室	III级洁净辅助用房	38.48	618	16.1	≥10	NA	NA	符合要求
10	无菌室	III级洁净辅助用房	59.58	652	10.9		NA	NA	符合要求
11	手术器械室	III级洁净辅助用房	21.19	285	13.4		NA	NA	符合要求
12	麻醉器械室	III级洁净辅助用房	19.55	303	15.5		NA	NA	符合要求
13	重症恢复室	III级洁净辅助用房	58.60	767	13.1		NA	NA	符合要求
14	洁净走廊	III级洁净辅助用房	250.17	2595	10.4	≥8	NA	NA	符合要求
15	谈话间	III级洁净辅助用房	23.95	280	11.7	≥10	NA	NA	符合要求
16	换床	III级洁净辅助用房	48.33	510	10.6	≥8	NA	NA	符合要求
17	药品室	III级洁净辅助用房	27.04	298	11.0	≥10	NA	NA	符合要求
18	手术3室	I级洁净手术室	NA	NA	NA	NA	0.46	≥0.20	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

第7页共21页

原始记录号：RS2008367F071

证书编号：2006266A174-2

序号	房间名称	静压差 技术要求及检测结果 (1)				其它设计要求	结论
		对室外压差，一般区域正压， 负压手术室和其它特殊负压区 对室外负压（需特别备注）。	相互连通的高级别对低级别 洁净区（含非洁净区） ≥5 Pa	严重污染区对相通房间保 持负压≤-5 Pa			
1	缓冲（2）	+16 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
2	正负压前室	+14 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
3	正负压手术4室	+8 Pa	NA	对缓冲（2）-8 Pa、对正 负压前室-6 Pa、对正负压 后室-5 Pa	NA	NA	符合要求
4	正负压后室	+13 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
5	手术5室	+25 Pa	对洁净走廊+7 Pa、对污 物走廊+24 Pa	NA	NA	NA	符合要求
6	手术2室	+28 Pa	对污物走廊+27 Pa	NA	NA	NA	符合要求
7	手术1室	+25 Pa	对污物走廊+24 Pa	NA	NA	NA	符合要求
8	缓冲（1）	+14 Pa	对内部走廊+9 Pa	NA	NA	NA	符合要求
9	储物室	+11 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
10	无菌室	+12 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
11	手术器械室	+7 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求



检测结果

证书编号: 2006266A174-2

原始记录号: RS2008367F071

第8页共21页

序号	房间名称	静压差 技术要求及检测结果 (2)				其它设计要求	结论
		对室外压差, 一般区域正压, 负压手术室和其它特殊负压区对室外负压 (需特别备注)。	相互连通的高级别对低级别洁净区 (含非洁净区) ≥ 5 Pa	严重污染区对相通房间保持负压 ≤ -5 Pa			
12	麻醉器械室	+5 Pa	NA	NA	NA	NA	符合要求
13	重症恢复室	+2 Pa	NA		NA	NA	符合要求
14	洁净走廊	+18 Pa	对非洁净走廊+17 Pa		NA	NA	符合要求
15	谈话间	+2 Pa	NA		NA	NA	符合要求
16	换床	+8 Pa	对相通非洁净区+8 Pa		NA	NA	符合要求
17	药品室	+7 Pa	NA		NA	NA	符合要求
18	手术3室	+25 Pa	对洁净走廊+7 Pa、对污物走廊+24 Pa		NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第9页共21页

悬浮粒子浓度 检测结果 (1)

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
1	缓冲 (2)	III级洁净辅助用房	(1)	68,300	1,930	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	113,000	4,190		
			UCL	230,000	10,200		
2	正负压前室	III级洁净辅助用房	(1)	17,800	848	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	30,200	830		
			(3)	30,900	954		
			UCL	38,700	989		
3	正负压手术4室	III级洁净手术室—手术区	(1)	27,500	389	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	12,300	230		
			(3)	5,350	159		
			UCL	34,000	456		
		III级洁净手术室—周边区	(1)	15,500	353	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	31,100	707		
			(3)	26,700	212		
			(4)	38,900	1,200		
			(5)	25,900	459		
			(6)	29,600	671		
			UCL	34,200	886		
4	正负压后室	III级洁净辅助用房	(1)	226,000	13,100	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	152,000	6,180		
			(3)	171,000	7,830		
			UCL	247,000	15,100		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第10页共21页

悬浮粒子浓度 检测结果（2）

序号	房间名称	级别	位置	检测结果（粒/立方米）		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$	粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$		
5	手术5室	II级洁净手术室—手术区	(1)	2,050	0	$\leq 35,200$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$): ≤ 293 粒/立方米 (粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	919	0		
			(3)	1,270	0		
			UCL	2,380	0		
		II级洁净手术室—周边区	(1)	1,980	0	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$): $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	2,540	141		
			(3)	8,690	177		
			(4)	4,730	212		
			(5)	5,410	106		
			(6)	2,080	0		
			UCL	6,370	179		
6	手术2室	III级洁净手术室—手术区	(1)	972	0	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$): $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	4,350	106		
			(3)	9,860	71		
			UCL	12,600	149		
		III级洁净手术室—周边区	(1)	6,220	141	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$): $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	28,100	71		
			(3)	24,700	636		
			(4)	21,400	919		
			(5)	20,500	813		
			(6)	9,120	247		
			UCL	25,500	769		
7	手术1室	III级洁净手术室—手术区	(1)	2,420	0	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5\text{ }\mu\text{m}$): $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5\text{ }\mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	7,600	18		
			(3)	8,710	194		
			UCL	11,900	251		

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-2 原始记录号: RS2008367F071 第11页共21页

悬浮粒子浓度 检测结果 (3)

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
7	手术I室	III级洁净 手术室— 周边区	(1)	24,800	565	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	19,400	212		
			(3)	43,000	1,060		
			(4)	37,800	424		
			(5)	27,200	353		
			(6)	15,800	247		
			UCL	36,600	732		
8	缓冲 (1)	III级洁净 辅助用房	(1)	31,700	601	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	27,700	777		
			(3)	36,500	512		
			UCL	39,300	856		
9	储物室	III级洁净 辅助用房	(1)	11,800	194		符合要求
			(2)	27,200	477		
			(3)	22,900	389		
			(4)	12,900	230		
			UCL	27,800	482		
10	无菌室	III级洁净 辅助用房	(1)	44,200	2,470		符合要求
			(2)	98,900	5,370		
			(3)	49,800	2,580		
			(4)	61,800	3,600		
			(5)	59,400	4,880		
			UCL	82,900	5,020		
11	手术器械室	III级洁净 辅助用房	(1)	22,900	1,200		符合要求
			(2)	37,100	1,430		
			(3)	20,300	1,010		
			UCL	41,900	1,570		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号: 2006266A174-2 原始记录号: RS2008367F071 第12页共21页

悬浮粒子浓度 检测结果 (4)

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
12	麻醉器械室	III级洁净 辅助用房	(1)	23,200	424	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	45,700	1,130		
			(3)	29,400	1,080		
			UCL	52,300	1,540		
13	重症恢复室	III级洁净 辅助用房	(1)	27,600	848		符合要求
			(2)	25,300	919		
			(3)	19,400	707		
			(4)	17,300	671		
			(5)	28,800	1,170		
			UCL	28,400	1,050		
14	洁净走廊	III级洁净 辅助用房	(1)	27,600	1,550		符合要求
			(2)	20,500	283		
			(3)	11,000	495		
			(4)	38,400	1,020		
			(5)	26,000	813		
			(6)	34,800	1,340		
			(7)	24,200	671		
			(8)	36,800	1,380		
			(9)	25,700	601		
			(10)	9,860	530		
15	谈话间	III级洁净 辅助用房	(1)	93,100	5,530		符合要求
			(2)	104,000	3,900		
			(3)	79,200	3,660		
			(4)	144,000	4,880		
			UCL	139,000	5,540		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第13页共21页

悬浮粒子浓度 检测结果（5）

序号	房间名称	级别	位置	检测结果（粒/立方米）		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
16	换床	III级洁净 辅助用房	(1)	80,400	3,040	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	97,500	2,610		
			(3)	72,700	1,450		
			(4)	127,000	2,510		
			(5)	171,000	3,360		
			UCL	148,000	3,270		
17	药品室	III级洁净 辅助用房	(1)	28,500	1,270	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	28,600	671		
			(3)	28,300	813		
			(4)	37,300	1,780		
			UCL	36,000	1,740		
18	手术3室	I级洁净 手术室— 手术区	(1)	2,690	0	$\leq 3,500$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 29 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	2,760	0		
			(3)	636	0		
			(4)	1,980	0		
			(5)	1,240	0		
			UCL	2,720	0		
		I级洁净 手术室— 周边区	(1)	7,630	0	$\leq 35,200$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); ≤ 293 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	10,100	283		
			(3)	6,930	141		
			(4)	14,500	247		
			(5)	6,470	71		
			(6)	8,870	177		
			(7)	10,800	71		
			(8)	6,400	0		
			UCL	10,800	195		

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-2 原始记录号: RS2008367F071 第14页共21页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
1	缓冲(2)	III级洁净辅助用房	22.4	21~27	符合要求	48.4	≤60	符合要求
2	正负压前室	III级洁净辅助用房	23.4		符合要求	46.1		符合要求
3	正负压手术4室	III级洁净手术室	22.6	21~25	符合要求	46.9	30~60	符合要求
4	正负压后室	III级洁净辅助用房	23.3	21~27	符合要求	46.5	≤60	符合要求
5	手术5室	II级洁净手术室	22.1	21~25	符合要求	50.1	30~60	符合要求
6	手术2室	III级洁净手术室	22.2		符合要求	55.0		符合要求
7	手术1室	III级洁净手术室	22.3		符合要求	55.8		符合要求
8	缓冲(1)	III级洁净辅助用房	21.5	21~27	符合要求	58.2	≤60	符合要求
9	储物室	III级洁净辅助用房	21.4	<27	符合要求	58.6	≤60	符合要求
10	无菌室	III级洁净辅助用房	21.5		符合要求	58.5		符合要求
11	手术器械室	III级洁净辅助用房	21.6		符合要求	58.6		符合要求
12	麻醉器械室	III级洁净辅助用房	21.5		符合要求	59.3		符合要求
13	重症恢复室	III级洁净辅助用房	24.5	24~27	符合要求	59.1	40~65	符合要求
14	洁净走廊	III级洁净辅助用房	21.9	21~27	符合要求	56.4	≤60	符合要求
15	谈话间	III级洁净辅助用房	21.8		符合要求	58.1		符合要求
16	换床	III级洁净辅助用房	22.0		符合要求	59.7		符合要求
17	药品室	III级洁净辅助用房	21.9	<27	符合要求	58.0	≤60	符合要求
18	手术3室	I级洁净手术室	22.7	21~25	符合要求	58.9	30~60	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第15页共21页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
1	缓冲（2）	III级洁净辅助用房	51.9	≤60	符合要求
2	正负压前室	III级洁净辅助用房	49.4		符合要求
3	正负压手术4室	III级洁净手术室	48.2	≤49	符合要求
4	正负压后室	III级洁净辅助用房	55.4	≤60	符合要求
5	手术5室	II级洁净手术室	48.3	≤49	符合要求
6	手术2室	III级洁净手术室	48.2		符合要求
7	手术1室	III级洁净手术室	48.6		符合要求
8	缓冲（1）	III级洁净辅助用房	43.1	≤52	符合要求
9	储物室	III级洁净辅助用房	44.5	≤60	符合要求
10	无菌室	III级洁净辅助用房	45.7		符合要求
11	手术器械室	III级洁净辅助用房	43.5		符合要求
12	麻醉器械室	III级洁净辅助用房	42.9		符合要求
13	重症恢复室	III级洁净辅助用房	44.5	≤45	符合要求
14	洁净走廊	III级洁净辅助用房	51.2	≤52	符合要求
15	谈话间	III级洁净辅助用房	43.7	≤55	符合要求
16	换床	III级洁净辅助用房	48.5	≤52	符合要求
17	药品室	III级洁净辅助用房	41.6	≤60	符合要求
18	手术3室	I级洁净手术室	50.3	≤51	符合要求

（本页以下空白）



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第16页共21页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
1	缓冲（2）	III级洁净辅助用房	586	≥200	符合要求
2	正负压前室	III级洁净辅助用房	452		符合要求
3	正负压手术4室	III级洁净手术室	955	≥350	符合要求
4	正负压后室	III级洁净辅助用房	640	≥200	符合要求
5	手术5室	II级洁净手术室	1005	≥350	符合要求
6	手术2室	III级洁净手术室	1043		符合要求
7	手术1室	III级洁净手术室	985		符合要求
8	缓冲（1）	III级洁净辅助用房	412	≥150	符合要求
9	储物室	III级洁净辅助用房	466		符合要求
10	无菌室	III级洁净辅助用房	454		符合要求
11	手术器械室	III级洁净辅助用房	439		符合要求
12	麻醉器械室	III级洁净辅助用房	419		符合要求
13	重症恢复室	III级洁净辅助用房	418	≥300	符合要求
14	洁净走廊	III级洁净辅助用房	363	≥150	符合要求
15	谈话间	III级洁净辅助用房	397		符合要求
16	换床	III级洁净辅助用房	659		符合要求
17	药品室	III级洁净辅助用房	366		符合要求
18	手术3室	I级洁净手术室	1001	≥350	符合要求

（本页以下空白）



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第17页共21页

沉降菌、浮游菌 检测结果（1）

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
1	缓冲 (2)	III级洁净 辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	40	≤150	符合要求
			(2)	1			50		
2	正负压 前室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	20		符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			30		
3	正负压 手术4室	III级洁净 手术室— 手术区	(1)	<1	≤2	符合要求	10	≤75	符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			5		
		III级洁净 手术室— 周边区	(1)	<1	≤4	符合要求	20	≤150	符合要求
			(2)	<1			40		
			(3)	<1			30		
			(4)	1			40		
			(5)	<1			50		
			(6)	1			20		
4	正负压 后室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	30	≤150	符合要求
			(2)	<1			40		
			(3)	<1			30		
5	手术5室	II级洁净 手术室— 手术区	(1)	<0.25	≤0.75	符合要求	7	≤25	符合要求
			(2)	<0.25			3		
			(3)	<0.25			3		
		II级洁净 手术室— 周边区	(1)	<0.25	≤1.5	符合要求	15	≤50	符合要求
			(2)	<0.25			10		
			(3)	0.25			20		
			(4)	<0.25			10		
			(5)	<0.25			10		
			(6)	<0.25			15		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第18页共21页

沉降菌、浮游菌 检测结果（2）

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
6	手术2室	III级洁净手术室—手术区	(1)	<1	≤2	符合要求	20	≤75	符合要求
			(2)	<1			5		
			(3)	<1			10		
		III级洁净手术室—周边区	(1)	<1	≤4	符合要求	30	≤150	符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			50		
			(5)	<1			20		
			(6)	1			60		
7	手术1室	III级洁净手术室—手术区	(1)	<1	≤2	符合要求	15	≤75	符合要求
			(2)	<1			10		
			(3)	1			15		
		III级洁净手术室—周边区	(1)	1	≤4	符合要求	40	≤150	符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	<1			50		
			(4)	<1			30		
			(5)	1			20		
			(6)	<1			40		
8	缓冲(1)	III级洁净辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	20	≤150	符合要求
			(2)	1			50		
			(3)	<1			30		
9	储物室	III级洁净辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	50	≤150	符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			50		

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第19页共21页

沉降菌、浮游菌 检测结果（3）

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
10	无菌室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	40	≤150	符合要求
			(2)	1			20		
			(3)	<1			20		
			(4)	1			20		
			(5)	<1			60		
11	手术器械室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	30		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	1			30		
12	麻醉器械室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	20		符合要求
			(2)	1			40		
			(3)	<1			40		
13	重症恢复室	III级洁净 辅助用房	(1)	1		符合要求	40		符合要求
			(2)	<1			40		
			(3)	1			60		
			(4)	<1			20		
			(5)	<1			60		
14	洁净走廊	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	60		符合要求
			(2)	1			40		
			(3)	<1			50		
			(4)	<1			50		
			(5)	1			40		
			(6)	<1			50		
			(7)	<1			40		
			(8)	<1			30		
			(9)	<1			20		
			(10)	1			60		

（本页以下空白）



检测结果

证书编号: 2006266A174-2 原始记录号: RS2008367F071 第20页共21页

沉降菌、浮游菌 检测结果 (4)

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
15	谈话间	III级洁净 辅助用房	(1)	<1	≤4	符合要求	40	≤150	符合要求
			(2)	<1			30		
			(3)	<1			20		
			(4)	<1			50		
16	换床	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	50		符合要求
			(2)	<1			20		
			(3)	1			30		
			(4)	<1			40		
			(5)	<1			40		
17	药品室	III级洁净 辅助用房	(1)	<1		符合要求	40		符合要求
			(2)	<1			60		
			(3)	1			20		
			(4)	<1			50		
18	手术3室	I级洁净 手术室— 手术区	(1)	<0.12	≤0.2	符合要求	<1	≤5	符合要求
			(2)	<0.12			<1		
			(3)	<0.12			<1		
			(4)	<0.12			<1		
			(5)	<0.12			<1		
		I级洁净 手术室— 周边区	(1)	0.12	≤0.4	符合要求	3	≤10	符合要求
			(2)	<0.12			3		
			(3)	<0.12			<3		
			(4)	<0.12			<3		
			(5)	<0.12			<3		
			(6)	<0.12			3		
			(7)	<0.12			<3		
			(8)	<0.12			<3		

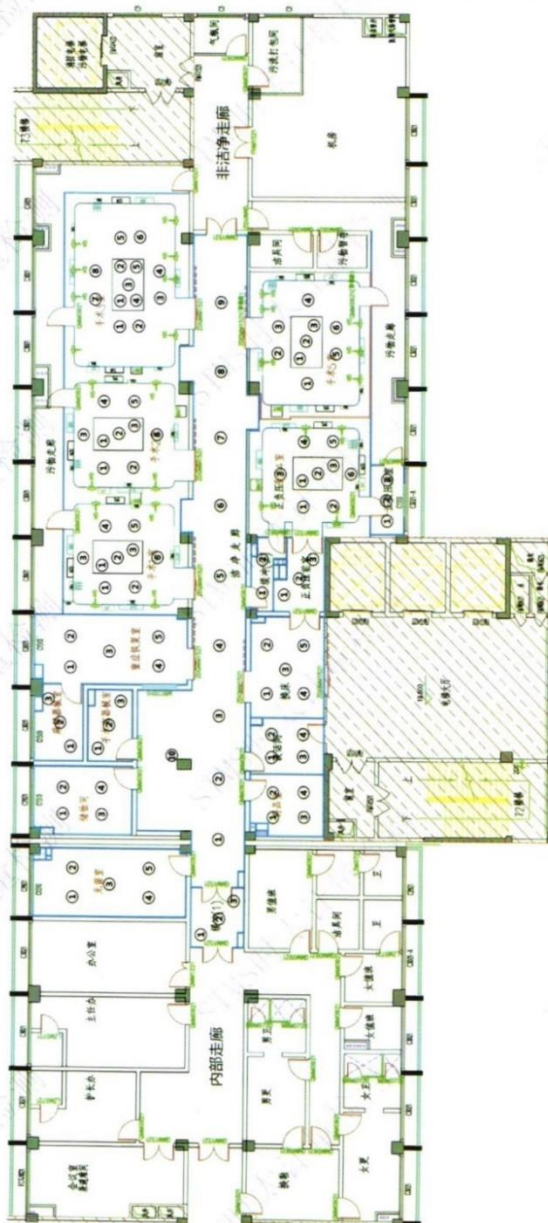
(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-2 原始记录号：RS2008367F071 第21页共21页

图纸：六楼手术部沉降菌、浮游菌、悬浮粒子浓度检测点分布图





检测报告

证书编号: 2006266A174-3

第1页 共13页

被测方: 云浮市妇幼保健院

被测方地址: 广东省云浮市云城区屏峰路1号

检测对象: 五楼分娩室

检测项目: 换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌

编制人: 王俊伟

检测人: 王俊伟 王树帅 陈美妮

校核人: 邱浩

批准人: 邱浩

签发日期: 2020年08月12日



时太计量检测技术（广州）有限公司

地址: 广州市白云区均禾大道自编2号嘉达科创大厦512室

联系电话: 020-3668 0204 130 6886 8696

网址: www.shitaiceshi.com



声 明

证书编号：2006266A174-3

原始记录号：RS2008368F072

第2页共13页

- 1) 报告未加盖本公司报告专用章无效。
- 2) 报告无检测人、校核人、批准人签字无效。
- 3) 报告涂改增删无效。
- 4) 未经本公司书面批准不得部分复制报告，全部复制除外。
- 5) 本报告的检测结果仅与所检测的项目有关，并仅对检测时状况负责。
- 6) 委托方送样检测的，本报告仅对来样负责，样品信息由委托方声称，本公司不对其真实性负责。
- 7) 报告中由委托方提供的信息，本公司不对其真实性负责。
- 8) 任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 9) 对报告的异议应于报告签发之日起15日内向公司提出，逾期将视为承认本报告。
- 10) 无CMA标识报告中的数据和结果，以及有CMA标识报告中标明不在本公司资质认定能力范围内的数据和结果，不具有社会证明作用，仅供委托方内部使用。



说明

证书编号：2006266A174-3

原始记录号：RS2008368F072

第3页共13页

1. 项目概况

被测方	云浮市妇幼保健院		
被测方地址	广东省云浮市云城区屏峰路1号		
检测对象	五楼分娩室		
检测数量	III级洁净辅助用房1间、III级洁净手术室1间		
检测项目	换气次数、静压差、温度、相对湿度、悬浮粒子浓度、照度、噪音、沉降菌、浮游菌		
检测类别	委托检测		
样品来源	现场检测（物理类项目）、现场采样（微生物类项目）		
检测结论	全部符合要求		
采样信息（微生物类项目）			
采样人员	王俊伟、王权帅	采样地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号
采样/收样日期	2020年08月04日	采样环境	温度：25℃、 相对湿度：42%
检测信息			
项目	物理类项目	微生物类项目	
检测人员	王俊伟、王权帅	陈美妮	
检测地点	广东省云浮市云城区屏峰路1号	广州市白云区嘉禾街道嘉达科创大厦512室	
检测日期	2020年08月03日	2020年08月04日~2020年08月06日	
检测环境	温度：24℃~25℃、 相对湿度：38%~43%	温度：25℃、 相对湿度：51%	

（本页以下空白）



说明

证书编号：2006266A174-3

原始记录号：RS2008368F072

第4页共13页

2.检测方法及仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备管理编号/名称/型号规格
换气次数	GB 50333-2013 医院洁净手术部建筑技术规范	G188/风量计/testo 420、 G023/激光测距仪/UT391+
悬浮粒子浓度		G001/尘埃粒子计数器/ND-6330
静压差		G013/数字微差压计/DP1000-IIIB
温度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
相对湿度		G021/手持式温湿度表/AZ9851
照度		G009/照度计/TES 1330A
噪音		G086/声级计/AWA5636
沉降菌		G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G112/TSA培养皿/Φ90mm
浮游菌		G004/空气浮游细菌采样器/FKC-2、 G090/浮游菌采样器/FKC-1、 G098/霉菌培养箱/LRH-250-MS、 G122/水浴锅/HH-1
附注（必要时）：		
1、采样/检测环境条件： 静态测试，采样/检测时空调系统正常运行，检测区域已提前清洁并控制人员进入。		
2、偏离标准方法的例外情况：——		
3、其它：——		

（本页以下空白）



说 明

证书编号：2006266A174-3

原始记录号：RS2008368F072

第5页共13页

3.判断依据及指标要求

检测项目	判断依据	指标要求
换气次数	GB 50333-2013 医院洁净手术部 建筑技术规范	见结果页
悬浮粒子浓度		见结果页
静压差		见结果页
温度		见结果页
相对湿度		见结果页
照度		见结果页
噪音		见结果页
沉降菌		见结果页
浮游菌		见结果页

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-3 原始记录号：RS2008368F072 第6页共13页

换气次数或风速 检测结果

序号	房间名称	级别	换气次数				平均风速		结论
			体积 (m ³)	送风量 (m ³ /h)	换气次数 (次/h)	技术要求 (次/h)	平均风速 (m/s)	技术要求 (m/s)	
1	缓冲	III级洁净辅助用房	33.55	530	15.8	≥8	NA	NA	符合要求
2	手术室	III级洁净手术室	58.35	2,400	41	≥18	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号: 2006266A174-3

原始记录号: RS2008368F072

第7页共13页

序号	房间名称	静压差 技术要求及检测结果				结论
		对室外压差,一般区域正压, 负压手术室和其它特殊负压区 对室外负压(需特别备注)。	相互连通的高级别对低级别 洁净区(含非洁净区) $\geq 5 \text{ Pa}$	严重污染区对相通房间保 持负压 $\leq -5 \text{ Pa}$	其它设计要求	
1	缓冲	+10 Pa	对限制区+10 Pa	NA	NA	符合要求
2	手术室	+12 Pa	对污物走廊+10 Pa	NA	NA	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号: 2006266A174-3 原始记录号: RS2008368F072 第8页共13页

悬浮粒子浓度 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	检测结果 (粒/立方米)		技术要求	结论
				粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$	粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$		
1	缓冲	III级洁净 辅助用房	(1)	280,000	8,450	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	220,000	7,370		
			(3)	235,000	6,410		
			(4)	228,000	7,600		
			UCL	273,000	8,460		
2	手术室	III级洁净 手术室— 手术区	(1)	118,000	1,150	$\leq 352,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 2,930$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	115,000	2,080		
			(3)	59,200	1,610		
			UCL	153,000	2,400		
		III级洁净 手术室— 周边区	(1)	56,300	2,610	$\leq 3,520,000$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 0.5 \mu\text{m}$); $\leq 29,300$ 粒/立方米 (粒径 $\geq 5 \mu\text{m}$)	符合要求
			(2)	51,000	2,760		
			(3)	112,000	6,710		
			(4)	124,000	5,300		
			(5)	105,000	5,620		
			(6)	61,700	3,140		
			UCL	111,000	5,780		

(本页以下空白)



检 测 结 果

证书编号：2006266A174-3 原始记录号：RS2008368F072 第9页共13页

温度和相对湿度 检测结果

序号	房间名称	级别	温度			相对湿度		
			检测结果 (℃)	技术要求 (℃)	结论	检测结果 (%)	技术要求 (%)	结论
1	缓冲	III级洁净辅助用房	24.7	21~27	符合要求	43.0	≤60	符合要求
2	手术室	III级洁净手术室	24.1	21~25	符合要求	38.2	30~60	符合要求

(本页以下空白)



检 测 结 果

证书编号: 2006266A174-3 原始记录号: RS2008368F072 第10页共13页

噪音 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (dB(A))	技术要求 (dB(A))	结论
1	缓冲	III级洁净辅助用房	56.6	≤60	符合要求
2	手术室	III级洁净手术室	48.2	≤49	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-3 原始记录号：RS2008368F072 第11页共13页

最小照度 检测结果

序号	房间名称	级别	检测结果 (lx)	技术要求 (lx)	结论
1	缓冲	III级洁净辅助用房	501	≥200	符合要求
2	手术室	III级洁净手术室	1101	≥350	符合要求

(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-3

原始记录号：RS2008368F072

第12页共13页

沉降菌、浮游菌 检测结果

序号	房间名称	级别	位置	沉降菌			浮游菌		
				检测结果 (CFU/皿·0.5h)	技术要求 (CFU/皿·0.5h)	结论	检测结果 (CFU/m ³)	技术要求 (CFU/m ³)	结论
1	缓冲	III级洁净 辅助用房	(1)	1	≤4	符合要求	60	≤150	符合要求
			(2)	1			30		
			(3)	<1			50		
			(4)	<1			50		
2	手术室	III级洁净 手术室— 手术区	(1)	<1	≤2	符合要求	20	≤75	符合要求
			(2)	<1			10		
			(3)	1			10		
		III级洁净 手术室— 周边区	(1)	<1	≤4	符合要求	50	≤150	符合要求
			(2)	1			40		
			(3)	<1			40		
			(4)	1			60		
			(5)	<1			30		
			(6)	<1			40		

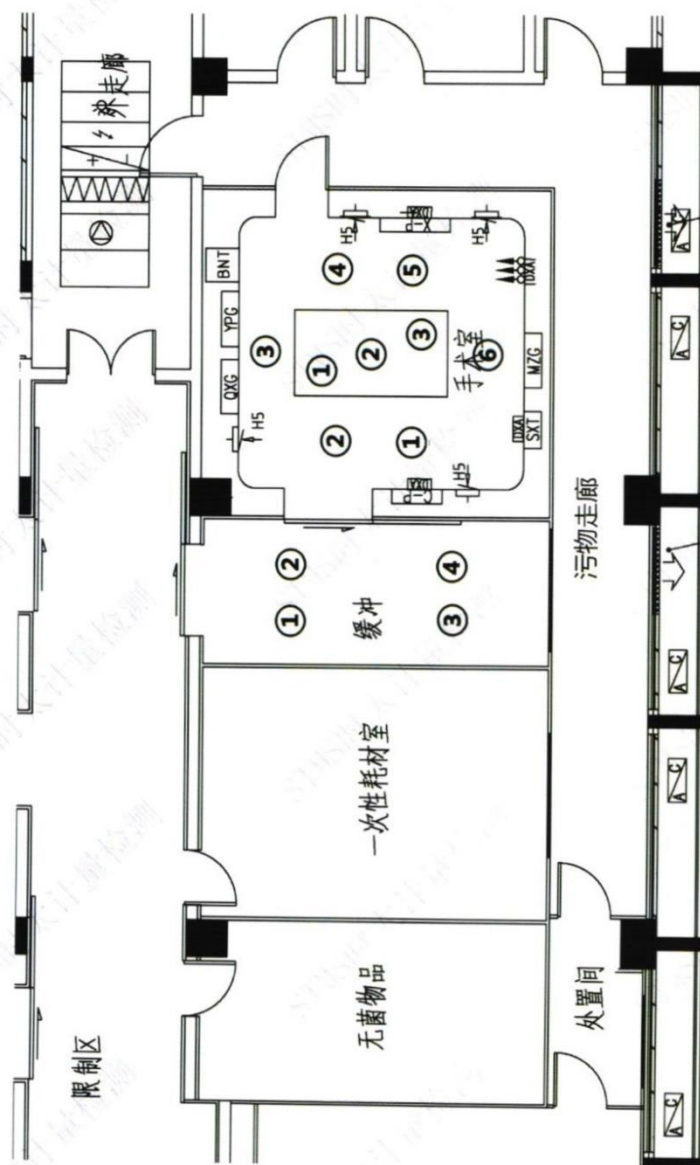
(本页以下空白)



检测结果

证书编号：2006266A174-3 原始记录号：RS2008368F072 第13页共13页

图纸：五楼分娩室沉降菌、浮游菌、悬浮粒子浓度检测点分布图



2、项目经理已完工同类工程业绩

项 目 经 理	姓名	乔辉	
	学历专业	本科/土木工程（格式为：学历/专业）	
	年龄	44 岁	
	注册资格	一级注册建造师、建筑工程、 粤 1442017201739991	
	职称	无（如：工程师、高级工程师）	
	项目经理近 5 年已完工同类业绩	技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目+2024 年 8 月 15 日+573.116048 万元+2320 m²+2025 年 1 月 15 日+无获奖 （填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月日+合同金额+装修面积+竣工验收时间+获奖情况）	

投标人提供近 5 年（从招标公告第一次发布之日起倒算）自认为规模方面最具代表性的拟派项目经理已完工同类医疗用房新建或改建或扩建或装修改造项目业绩（不超过 1 项，若超过 1 项，招标人仅对前 1 项业绩进行复核及统计）。 证明材料： 提供合同扫描件（应包含工程名称、委托单位名称、受托单位名称、建设规模、合同金额、工作范围、工作内容、项目经理在项目中任职项目经理信息等），竣工验收证明（竣工验收记录或工程竣工验收报告）关键页，以竣工验收证明上的竣工验收时间为准，未体现竣工验收时间的，则不予统计此项业绩。若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息或证明材料前后不一致，招标人有可能做出对投标人不利的判断。

中标通知书

标段编号：2401-440305-04-01-708362001001

标段名称：技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目

建设单位：华中科技大学协和深圳医院

招标方式：公开招标

中标单位：深圳新科特种装饰工程有限公司

中标价：573.116048万元

中标工期：170

项目经理（总监）：乔辉



本工程于2024-05-20在深圳公共资源交易中心交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在30日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-07-05

查验码：JY20240702899553

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

招 标 编 号： 2401-440305-04-01-708362001001

合 同 编 号： GC2024019

深圳市建设工程

施工合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称： 技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改

造项目

工程地点： 深圳市南山区

发包人： 华中科技大学协和深圳医院

承包人： 深圳新科特种装饰工程有限公司

施工合同条款

编制说明

本合同示范文本是根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》以及《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》等相关法律、法规，在 2008 版《深圳市建设工程施工合同(适用于招标工程固定单价)》示范文本的基础上，结合《深圳市建设工程计价规程》(2013)、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)的相关规定，由深圳市建设工程造价管理站修编制订。

本合同示范文本适用于深圳市行政区域内采用固定单价合同形式的招标工程施工合同，适用工程范围为各类新建、扩建、改建、拆除的土木工程、建筑工程、线路管道和设备安装工程、装修工程。本合同示范文本中所称招标工程，是指根据《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》规定应当招标且实际通过招标进行发包的工程。

本合同示范文本由“协议书”、“通用条款”、“专用条款”、“补充条款”及“附件”五部分组成。建设工程发承包双方采用本合同示范文本签订施工合同时，不得对“通用条款”部分进行调整；并将“协议书”、“专用条款”及“附件”中须双方约定的事项予以明确；同时可根据工程的具体情况在“补充条款”中补充约定合同内容。

未经编制单位许可，任何单位和个人不得以营销目的复制、印刷和销售本合同示范文本或抄袭其中的任何条款内容。

第一部分 协议书

发包人(全称): 华中科技大学协和深圳医院

承包人(全称): 深圳新科特种装饰工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发、承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目

工程地点: 深圳市南山区

工程规模及特征:

为满足国家级临床技能培训基地的设计要求及完善战时人防医院的装修,现对科教行政楼 12 楼、新住院楼负 3 楼战时人防医院 A 区及 B 区进行装修改造,总改造面积约 2320 m²。工程内容包含但不限于:对科教行政楼 12 楼、新住院楼负 3 楼战时人防医院 A 区及 B 区进行装修改造。主要改造内容包括但不限于:室内装饰、给排水、电气、通风空调、强弱电、消防等工程。

资金来源: 院内资金

二、工程承包范围

改造内容包括装饰装修、强弱电、给排水、消防、暖通等,包括但不限于技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目(简易招标)施工图纸和设计方案包含的全部工程内容、工程量清单及发包人指定的其它内容等。

1. 房建工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

土石方工程	<input type="checkbox"/>	金属门窗工程	<input checked="" type="checkbox"/>
基坑支护工程	<input type="checkbox"/>	智能建筑工程	<input type="checkbox"/>

地基与基础工程	<input type="checkbox"/> 桩基类别： 桩径：数量：	通风空调工程	<input checked="" type="checkbox"/> 空调面积：平方米 <input checked="" type="checkbox"/> 设计冷负荷：冷吨
主体结构工程	<input type="checkbox"/> 混凝土 <input type="checkbox"/> 砌体 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 网架 <input type="checkbox"/> 索膜结构	室外环境工程	<input type="checkbox"/>
装饰、装修工程	<input checked="" type="checkbox"/> 二次装修 <input type="checkbox"/> 幕墙：平方米	电梯工程	<input type="checkbox"/> 电梯部 <input type="checkbox"/> 自动扶梯部
屋面及防水工程	<input checked="" type="checkbox"/>	消防工程	<input checked="" type="checkbox"/>
建筑给排水工程	<input checked="" type="checkbox"/>	燃气工程	<input type="checkbox"/> 户数：户 <input type="checkbox"/> 庭院管：米
建筑电气工程	<input checked="" type="checkbox"/>	其它工程	

2. 其它工程

装修工程，本招标工程在实际施工中施工内容可能有增减，承包人必须无条件接受发包人提出的设计变更的要求，并按设计变更调整施工范围及内容。

三、合同工期

开工日期：具体以开工令为准

竣工日期：

合同工期总日历天数 170 天。

四、质量标准

本工程质量标准：合格。

五、合同价款

币种：人民币

合同中标价（含税价）（暂定）大写：伍佰柒拾叁万壹仟壹佰陆拾元肆角

捌分

（小写）：5731160.48 元

其中包含暂列金 280000 元。

合同价结算原则：建筑安装工程费用采用固定单价结算，工程量据实结算。

即按照招标清单内容,包括但不限于施工图纸和施工图预算书所涉及的全部工程内容,要求包工、包料、包机械、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包各系统调试、图文合并、包验收、包保修等的承包方式。包组织项目整体竣工验收(含资料汇总、整理、政府申报)等,并取得相关部门认可的验收合格证明文件。本项目结算由甲方委托的第三方造价咨询公司审核,造价站进行结算复核, **建筑安装工程费以造价站最终复核金额为准。**

其中,施工现场安全文明措施费为(小写): 元;专业工程暂估价: 元;暂列金: 元。

项目单价: 承包人的中标单价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 4.1 款的规定一致:

1. 协议书;
2. 中标通知书;
3. 专用条款和补充条款;
4. 通用条款;
5. 投标文件;
6. 标准、规范及有关技术文件;
7. 图纸;
8. 工程量清单;
9. 双方有关工程的洽商、变更等书面记录 and 文件;
10. 发包人和工程师有关通知及工程会议纪要;
11. 工程进行过程中的有关信件、数据电文(电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工、竣工,在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

本合同订立时间: 2024 年 8 月 13 日

订立地点: 深圳市南山区

发包人(公章):

地 址:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

传 真:

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码:

承包人(公章):

地 址:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

传 真:

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码:



此工程款必须汇入以下帐户:
开户银行: 深圳新科特种装饰工程有限公司
开户银行: 招商银行股份有限公司深圳分行大学城支行
银行帐户: 818281663810001

单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914□□□

工程名称：技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目

验收日期：2025年1月15日

建设单位（盖章）：华中科技大学协和深圳医院



单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 ☐ ☐ ☐

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 *

一、工程概况

GD-E1-914/2

工程名称	技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目				
工程地点	深圳市南山区桃园路89号	建筑面积	2320平方米	工程造价	/
结构类型	钢筋混凝土	层数	地上：	/	层
	钢筋混凝土		地下：	/	层
施工许可证号	/	监理许可证号	/		
开工日期	2024年9月1日	验收日期	2025年1月15日		
监督单位	/	监督编号	/		
建设单位	华中科技大学协和深圳医院				
勘察单位					
设计单位	深圳市远筑建设工程有限公司				
总包单位	深圳新科特种装饰工程有限公司				
承建单位（土建）					
承建单位（设备安装）	/				
承建单位（装修）	/				
监理单位	深圳市云烁工程顾问有限公司				
施工图审查单位	/				



二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	黄曹
副组长	何敬远
组员	邝艺华、吴文深、金奎、吴红敏、苏雪、黄兆彦、刘绍飞、李繁龙、罗成东、王志伟、陈誉

2. 专业组

专业组	组长	组员
/	/	/
/	/	/
/	/	/

(二) 验收程序

- 1. 建设单位主持验收会议。
- 2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
- 3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
- 4. 验收组实地查验工程质量。
- 5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。



三、工程质量评定

GD-E1-914/4 ☐ ☐ ☐

分部（系统、 套设备）工程	验收意见/ 备注	质量控制资料核查 结果统计	主要使用功能和安全性能资料 核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
医用气体	同意验收	共 <u>3</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>3</u> 项 经核定符合要求 <u>3</u> 项	共 <u>2</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>2</u> 项 实体抽查符合要求 <u>2</u> 项	共 <u>2</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>2</u> 项 评价为“一般”的 <u>2</u> 项
建筑装饰装修	同意验收	共 <u>6</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>6</u> 项 经核定符合要求 <u>6</u> 项	共 <u>2</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>2</u> 项 实体抽查符合要求 <u>2</u> 项	共 <u>13</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>13</u> 项 评价为“一般”的 <u>13</u> 项
建筑给水、排水	同意验收	共 <u>5</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>5</u> 项 经核定符合要求 <u>5</u> 项	共 <u>4</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>4</u> 项 实体抽查符合要求 <u>4</u> 项	共 <u>4</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>4</u> 项 评价为“一般”的 <u>4</u> 项
通风与空调	同意验收	共 <u>6</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>6</u> 项 经核定符合要求 <u>6</u> 项	共 <u>5</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>5</u> 项 实体抽查符合要求 <u>5</u> 项	共 <u>4</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>4</u> 项 评价为“一般”的 <u>4</u> 项
建筑电气	同意验收	共 <u>10</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>10</u> 项 经核定符合要求 <u>10</u> 项	共 <u>5</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>5</u> 项 实体抽查符合要求 <u>5</u> 项	共 <u>7</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>7</u> 项 评价为“一般”的 <u>7</u> 项
	/	共 <u>/</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>/</u> 项 经核定符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>/</u> 项 实体抽查符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>/</u> 项 评价为“一般”的 <u>/</u> 项
	/	共 <u>/</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>/</u> 项 经核定符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>/</u> 项 实体抽查符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>/</u> 项 评价为“一般”的 <u>/</u> 项
	/	共 <u>/</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>/</u> 项 经核定符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>/</u> 项 实体抽查符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>/</u> 项 评价为“一般”的 <u>/</u> 项
	/	共 <u>/</u> 项，其中： 经审查符合要求 <u>/</u> 项 经核定符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u>/</u> 项 实体抽查符合要求 <u>/</u> 项	共 <u>/</u> 项，其中： 评价为“好”的 <u>/</u> 项 评价为“一般”的 <u>/</u> 项
		共 <u> </u> 项，其中： 经审查符合要求 <u> </u> 项 经核定符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u> </u> 项 实体抽查符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 评价为“好”的 <u> </u> 项 评价为“一般”的 <u> </u> 项
		共 <u> </u> 项，其中： 经审查符合要求 <u> </u> 项 经核定符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u> </u> 项 实体抽查符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 评价为“好”的 <u> </u> 项 评价为“一般”的 <u> </u> 项
		共 <u> </u> 项，其中： 经审查符合要求 <u> </u> 项 经核定符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 资料核查符合要求 <u> </u> 项 实体抽查符合要求 <u> </u> 项	共 <u> </u> 项，其中： 评价为“好”的 <u> </u> 项 评价为“一般”的 <u> </u> 项



* GD - E 1 - 9 1 4 / 4 *

验收签到表

项目名称	技能培训中心过渡性用房建设及战时人防医院改造项目		
地点	负三层战时医院	日期	2025年1月15日
参加人员			
姓名	工作单位	职称	职务
李强	南山医院	副主任医师	副院长
王浩	-	科长	
张光	-		
孙	住建局		
江子	南山医院技术办		
梁楠东	南山医院		
长	南山医院		
书略	南山医院		
董明松	-- --		
余洪	南山医院		
田伟	新特特种		
刘绍飞	中扬		
王浩	云火乐		
李军龙	南山医院		
胜利	深圳建筑设计院		
王	南山医院		

王 志偉

(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6

建设单位在工程项目管理过程中执行基本建设程序，坚持先设计、再施工的原则，工程设计、施工、监理等单位的质量行为符合有关质量管理规定的要求，在工程施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质保体系健全，运行正常。工程质量符合工程建设强制性标准和设计文件要求，质量保证措施有力，质量管理体系健全，运行正常，确保工程质量达到良好的效果。

施工单位已按图纸完成施工并自检，部分工程需要项目外其它单位配合方能完成，内容如下：

1. A区排风按图纸为接驳原有人防排风管道，因中建三局整个区域人防排风系统不完善，故此区域排风无法正常启动。需中建三局完成整个区域排风系统后才能使用。（整改方案：施工单位做独立排风系统，排风至战时排风机房内集气室，2025年2月底完成整改。）

2. B区排风按图纸为接驳原有人防排风管道，排风出口为负三层坡道口扩散室。此路径不满足排风条件。（整改方案：变更接驳至负三层平时排风机房旁排风井，目前已按原图纸完成管道铺设且施工人员已经放假，2025年2月底前完成整改。）

3. A/B区消防改造已按图纸施工完成并自检，火灾自动报警系统需四局配合才能连入消防主机系统。因中建四局施工人员已放假，2025年2月底前完成。

4. A/B区给排水已按图纸施工完成并自检，因前端主管道漏水且未完成整改，导致施工范围内无法供水。中建三局已责令供水前端施工单位年后整改并达到供水要求。

综上所述，同意项目竣工验收，以上未完成工程延期验收。

建设单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2025年1月16日	监理单位： (公章) 总监理工程师： 赵克彦 注册号45007777 有效期至27.06.23 深圳市云煤工程顾问有限公司	施工单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2025年1月16日	设计单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2025年1月16日	勘察单位： (公章) 单位(项目)负责人： 2025年1月16日
---	---	---	---	---



* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 *

3、项目技术负责人已完工同类工程业绩

项目技术负责人：曹越

身份证号码：440301196603074415

项目 技术 负责 人	近 5 年已完工同类业绩： 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程+2022 年 6 月 17 日+8500.00 万元 +18708 m ² +2023 年 3 月 15 日+无获奖 (填写业绩的格式为：工程名称+合同签订年月日+合同金额+装修面积+竣工验收时间+获奖情况)
---------------------	---

投标人提供近 5 年（从招标公告第一次发布之日起倒算）自认为规模方面最具代表性的拟派项目技术负责人已完工同类医疗用房新建或改建或扩建或装修改造项目业绩（不超过 1 项，若超过 1 项，招标人仅对前 1 项业绩进行复核及统计）。证明材料：提供合同扫描件（应包含工程名称、委托单位名称、受托单位名称、建设规模、合同金额、工作范围、工作内容、项目技术负责人在项目中任职项目技术负责人信息等，可提供合同关键页扫描件，若未体现以上信息，可提供其他相关证明材料，如无法体现任职信息，需提供业主证明等证明材料），竣工验收证明（竣工验收记录或工程竣工验收报告）关键页，以竣工验收证明上的竣工验收时间为准，未体现竣工验收时间的，则不予统计此项业绩。若未附证明材料或证明材料中未能清晰体现关键信息或证明材料前后不一致，招标人有可能做出对投标人不利的判断。

深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程

中标通知书

致：深圳新科特种装饰工程有限公司

根据 深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程 项目招标文件和贵单位提交的投标文件。经我院内部多轮评审，现确定贵司为中标人。

中标价格： 大写：人民币捌仟伍佰万元整

小写：¥85000000.00 元

工程工期： 240 个日历天

质量标准： 合格

请收到本通知书后，尽快与我方负责人签订合同事宜。

特此通知！

招标人：深圳东进中医院

日期：2022 年 6 月 12 日



深圳东进中医院装饰改造工程 总承包工程合同

建设单位： 深圳东进中医院

总包单位： 深圳新科特种装饰工程有限公司

日期： 二〇二三年六月十七日



深圳东进中医院装饰改造工程总承包合同

建设方（甲方）：深圳东进中医院

承包方（乙方）：深圳新科特种装饰工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就深圳东进中医院装饰改造工程总承包事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程名称：深圳东进中医院装饰改造工程总承包。

工程地点：深圳市龙岗区龙岗街道平南社区龙岗大道6038号五洲新天地四栋

工程概况：负一层装修面积1773平方、一层装修面积4267平方、二层装修面积3424平方、三层装修面积：2972平方、四层装修面积2581平方、六层装修面积1177平方、二层光伏阳光棚面积1478平方、六层光伏阳光棚面积1036平方、医院整体外立面改造。

二、工程总承包范围

深圳东进中医院地下室、1-4楼装饰及外墙、屋面绿色光伏改造工程，包括装饰、机电、消防、智能化、光伏改造，但不限于深化设计、包工、包料（不含部分甲供料）、包工期、包机械、包质量、包安全文明施工、包保密、包劳保、包所有的检验检测、包报建、包竣工验收、包保修、包评优、包廉洁、包税收以及专业施工管理配合服务费等。

三、工程质量及奖项要求

工程质量：合格。

四、合同价款

1、本合同包干总价为¥85000000.00 元（人民币大写：捌仟伍佰万元整）

2、其中：税金（9%）为¥7650000.00 元（大写：人民币柒佰陆拾伍万整）；

3、合同价格形式：最终结算款项根据合同约定在工程实施过程中需进行增减的，综合单价确定根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）《深圳市建设工程计价规程》（2017）、《深圳市市政工程消耗量定额（2017）》、《深圳市市政维修工程消耗量标准（2020）》、《深圳市装配式建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑工程消耗量定额（2016）》、《深圳市建筑装饰工程消耗量标准（2020）》、《深圳市安装工程消耗量标准（2020）》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额（2017）》、《深圳市建设工程施工机械台班定额（2014）》等相关定额，费率按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》（深建价[2018]25号、深建市场[2021]20号）推荐费率，税率按深圳市工程造价管理站2019年3月28日发布的《深圳市建设工程造价管理站关于调整深圳市建设工程计价费率标准增值税综合应纳税费率的通知》（深建价[2019]15号）中的推荐费率，工料机价格采用2022年第6月《深圳建设工程价格信息》，对于该期《价格信息》中没有的工料机，参考施工期间的信息价，采取就近参考的原则选择确定，仍没有的则根据《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》（深建规（2015）5号），在询价采购平台上进行询价采购。工程量计算按照深圳市现行有关计价规则，

土方受纳处置费按 60 元/m³、废料及垃圾外运运距按 35km 计算。

五、合同工期

总工期：预计为 240 个日历天，包括从开工至整体工程竣工备案完成并配合建设方分阶段向医疗设备等专业空间提供施工条件。

具体进场时间以建设方或监理方的开工通知为准，且进场时间不影响整体工程最终竣工验收与备案时间。

本分包工程进度计划须服从建设单位的总进度计划。

六、付款方式

1、合同签订 15 天内发包人向承包人预付工程款金额(又称工程预付款)占本合同价款的比例:30%即¥25500000.00 元(人民币贰仟伍佰伍拾万元整);每月按工程进度付 80%，完工验收结算后付至 97%，质保金 3%一年质保期满一次性付清。

2、承包方于每月 25 日前提交付款申请，发包人于下月 25 日前按申请月审核实际完成工程量的 80%支付承包方施工进度款(措施项目费、其他项目费按相同比例支付)。

3、承包方负责办理专项验收手续，并经发包人、监理单位、设计单位、总包人共同验收，取得各项工程报告、报表、图纸、其他一切有关资料等经发包人审核合格、不影响整体工程竣工验收后，发包人于下月 25 日向承包方支付至实际完成工程量的 90%(措施项目费、其他项目费按相同比例支付);

4、承包方提交竣工图和其他一切有关资料、结算书等，发包人于收到专业工程师送交的结算资料 3 个月内完成结算审核。双方确认结算金额，且承包方提交包括保修金在内的全额发票后，发包人按约定向承包方支付至结

2、发生争议后，除非出现下列情况，乙方仍须遵循及继续遵循任何与向法院提请诉讼的问题无关的甲方指示或决定。保持施工连续，保护好已完工程：

2.1 合同当事人协议停止施工。

2.2 调解要求停止施工，且为双方接受。

2.3 法院、仲裁委或相关政府主管部门要求停止施工。

本合同协议书自双方加盖公章之日起生效，一式肆份，双方各执贰份，均具有同等法律效力（未尽事宜，双方友好另签补充协议，所签的补充协议作为本合同附件，与本合同具有同等法律效力）。

（以下无正文，为合同签署页）

发包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：

承包人：

（公章或合同专用章）

法定代表人或其授权代表：

（签字）

工商注册住所：

企业代码：

邮政编码：

法定代表人：

授权代表：



Handwritten signature of the contractor's representative.



此工程款必须汇入以下账户：

户 名：深圳新科特种装饰工程有限公司
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳振华支行
银行帐户：4425 0100 0032 0000 2994

工程投标报价汇总表

工程名称：深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中		
			材料设备 暂估价 (元)	安全文明 施工措施费 (元)	规费 (元)
1	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--净化装修工程	5206872.68		92644.15	152403.12
2	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--洁净区域装修工程	12149369.58		216169.69	355607.29
3	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--机电工程	15624586.38		205009.92	502336.96
4	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--净化暖通工程	18524125.55		321612.27	554558.35
5	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--给排水工程	6457854.78		106064.76	187622.72
6	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--医用气体工程	5521452.14		97785.11	157516.99
7	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--电气工程	9584521.12		147100.89	268146.35
8	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--消防工程	3251452.08		60472.09	94535.54
9	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--智能化工程	5415251.66		95711.95	154102.60
10	深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程--光伏改造工程	3264514.04		60727.07	94955.49
	合 计	85000000.00		1403297.91	2521785.40

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。



单位工程竣工验收证明书

项目名称	深圳东进中医院装饰改造工程 总承包工程	项目地点	深圳市龙岗区龙岗街道平南社区龙岗大道 6038 号五洲新天地四栋	
建设单位	深圳东进中医院	监理单位	中弈监理有限公司	
施工单位	深圳新科特种装饰工程有限公司	设计单位	深圳市广旗装饰设计工程有限公司	
建筑面积	18708m ²	工程造价	85000000.00 元	
开工日期	2022 年 6 月 20 日	验收日期	2023 年 3 月 15 日	
项目经理	苗蕾	技术负责人	曹越	
工程内容	深圳东进中医院地下室、1-4 楼净化工程及外墙、屋面绿色光伏改造工程，包括净化、机电、暖通、给排水、医用气体、电气、消防、智能化、光伏改造等工程。			
验收意见	<p>经验收：</p> <p>1、本工程已完成深圳东进中医院装饰改造工程总承包工程图纸约定的全部内容。</p> <p>2、工程的质保资料和施工技术资料齐全、有效，工程有关安全和功能检测资料完整，符合施工质量规范要求。</p> <p>3、本工程的净化、机电等分部工程符合施工规范要求，主要功能项目检查符合相关专业质量规范规定，各项试验检测均满足要求，系统经调试均满足规范要求。</p> <p>4、工程质量符合合同要求和设计图纸要求及有关工程质量验收标准，各项功能满足使用要求，验收组一致同意本工程评定为合格工程，同意使用。</p>			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	设计单位 (公章)
	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:   年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日	 单位(项目)负责人:  年 月 日

4、项目管理班子其他人员设置

派项目管理机构及团队人员情况	共计： 19 人。注册执业资格：3 人；工程师及以上：9 人。		
	项目经理	（如：注册资格、职称） 乔辉：一级注册建造师、建筑工程、粤 1442017201739991	
	技术负责人	（如：注册资格、职称） 曹越：高级工程师、SDIC20428	
	安全负责人	（如：注册资格、职称） 钱炳焘：注册建筑施工安全、19200238942	
	其他人员	1. 质量负责人（2 人） 2. 安全员（1 人） 3. 劳资专管员（1 人） 4. 造价工程师（1 人） 5. 土建工程师（1 人） 6. 机电工程师（1 人） 7. 材料员（1 人） 8. 资料员（1 人） 9. 生产负责人（1 人） 10. 施工员（2 人） 11. 标准员（1 人） 12. 机械员（1 人） 13. 给排水工程师（1 人） 14. BIM 工程师（1 人）	



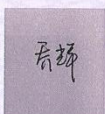

项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	乔辉	/	注册建造师证	一级	粤 1442017201739991	建筑工程
技术负责人	曹越	高级工程师	高级工程师	高级	SDIC20428	建筑装饰施工
安全负责人	钱炳焘	/	注册建筑施工安全	中级	19200238942	建筑施工安全
生产负责人	吴东凯	工程师	职称证	中级	12091810	装饰工程
土建工程师	赖水陆	高级工程师	职称证	高级	粤高职称字第 0702001300498 号	建筑工程
机电工程师	李腾	高级工程师	职称证	高级	2022B110627	机电一体化
给排水工程师	李婵娟	工程师	职称证	中级	3600716301108	给排水
BIM 工程师	易晓俊	工程师	职称证	二级	2001001023020752	BIM
造价工程师（成本负责人）	李湘卫	工程师	注册造价师证	一级	建[造]11174400007747	土木建筑
安全员	刘伟华	/	安全考核 C 证	/	粤建安 C3(2023)0922569	建筑工程
施工员	欧阳天	助理工程师	岗位证	/	0442410100007000024	土建
施工员	闫海霞	工程师	岗位证	/	0441810294418002014	装饰装修
质量主任	涂小妹	/	岗位证	/	0441510794415000800	建筑工程
质量员	吴志萍	/	岗位证	/	0442310600001000380	装饰装修
资料员	许丽娜	/	岗位证	/	0442311400001000132	建筑工程
材料员	刘晓光	/	岗位证	/	0441611194416001084	建筑工程
劳资专管员	林恒泽	工程师	岗位证	/	0441711394417000188	建筑工程
标准员	雷晓蓉	/	岗位证	/	0442211500001000095	建筑工程
机械员	郑淳予	/	岗位证	/	0442411200007000007	建筑工程

注：

投标人提供管理负责人及专业技术人员配置及资格文件。注：提供人员至少包括生产负责人、技术负责人、成本负责人、质量主任、安全主任、安全员、劳资专管员等。证明材料：提供相关人员学历证书、资格证书(或上岗证书)、注册证书（优先提供相关人员具有注册工程师证书）、职称证书（优先提供相关人员具有高级及以上职称证书）

4.1 项目经理—乔辉资格证明资料

		使用有效期: 2024年12月06日 - 2025年06月04日
<h2>中华人民共和国一级建造师注册证书</h2>		
姓 名: 乔辉		
性 别: 男		
出生日期: 1981年04月20日		
注册编号: 粤1442017201739991		
聘用企业: 深圳新科特种装饰工程有限公司		
注册专业: 建筑工程(有效期: 2022-08-19至2025-08-18)		
		
	个人签名: 乔辉	
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	签名日期: 2024年12月6日	中华人民共和国住房和城乡建设部 一级建造师行政许可 签发日期: 2024年12月06日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2020)0003772

姓 名: 乔辉

性 别: 男

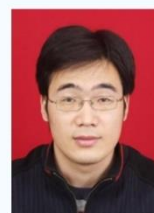
出 生 年 月: 1981年04月20日

企 业 名 称: 深圳新科特种装饰工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2020年08月19日

有 效 期: 2023年06月13日 至 2026年08月18日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年06月13日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



持证人签名:
Signature of the Bearer

乔辉

管理号: 2016034440340000034124424713
File No.

姓名: 乔辉
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1981年04月
Date of Birth
专业类别: 建筑工程
Professional Type
批准日期: 2016年09月25日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2016年09月25日
Issued on



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试,取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China



Ministry of Housing and Urban-Rural Development
The People's Republic of China

编号: JZ 00523507
No.

成人高等教育

毕业证书



学生乔辉 性别男，一九八一年四月二十日生，于二〇〇六年三月
至二〇〇九年一月在本校 土木工程 专业
函授 学习，修完 专升本 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

周祖德

学校（院）：武汉理工大学

批准文号：国家教委（87）教高三字022号

证书编号：104975200905001621

二〇〇九年一月十一日

Nº

湖北省教育厅监制



中华人民共和国居民身份证

签发机关 深圳市公安局盐田分局

有效期限 2022.08.20-2042.08.20

姓名 乔辉

性别 男 民族 汉

出生 1981 年 4 月 20 日

住址 广东省深圳市盐田区海涛
路1号嘉信蓝海华府2号楼
14C



公民身份号码 412325198104204218

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：乔辉

社保电脑号：605956843

身份证号码：412325198104204218

页码：1

参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

单位编号：390212

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	04	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	05	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	06	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	07	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	08	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	09	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	10	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	11	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	12	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2025	01	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	02	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	03	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	29.68	2520	20.14
合计				8294.28	4079.76			3923.7	1569.48			392.43			239.51	56.96

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a13143em ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号390212

单位名称深圳新科特种装饰工程有限公司



4.2 技术负责人—曹越资格证明资料



毕业文凭

学生 **曹越** 一九六六年三月生，
一九八二年九月至一九八六年七月在
本院 **自动化** 系工业电气自动化
专业四年制本科修业期满，学完教学
计划规定的全部课程，考试成绩及格，
准予毕业。

经审核符合《中华人民共和国学位
条例》规定，授予 **工** 学士学位。

华南工学院(盖章)

院长

刘振群

一九八六年七月五日

(86)华工文字第 0909 号

中华人民共和国居民身份证

签发机关 深圳市公安局福田分局

有效期限 2024.04.30-长期

姓名 曹越

性别 男 民族 汉

出生 1966年3月7日

住址 广东省深圳市福田区华发
北路30号电子设计院1栋
321

公民身份号码 440301196603074415



姓名: 曹越	社保电脑号: 1158572	身份证号码: 440301196603074415	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元

2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2520	22.68	2520	20.00
239.36		227.84	

武汉市社会保险基金管理局

武汉市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2025年3月24日
证明专用章

4.3 安全负责人—钱炳焘资格证明材料

190-0007



钱炳焘 410482198012314437

本人签名 _____

职业资格
证书管理号 20211004644000001305

姓名 钱炳焘

性别 男

证件号码 410482198012314437

级别 中管级

执业证号 19200000942

发证日期 2023年8月1日

注册安全工程师
注册专用章
1701020334400

190-0007

注册记录

钱炳焘 410482198012314437

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 广东康侨环保科技有限公司

有效期至: 2025年5月25日

注册安全工程师
注册专用章
1701020334400

注册记录

B0097 钱炳焘 410482198012314437

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 深圳新科特种装饰工程有限公司

有效期至: 2024年4月16日至2025年5月25日

注册安全工程师
注册专用章
1701020334400



笃信仁厚 慎思勤勉



普通高等学校

毕业证书



学生 钱炳彦 性别 男，一九八〇年十二月三十一日生，于二〇一五年三月至二〇一七年七月在本校 法律事务(网络教育) 专业 2.5 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 郑州大学

校(院)长：

刘炯天

证书编号：104597201706405981

二〇一七年七月一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钱炳焘

社保电脑号：801297127

身份证号码：410482198012314437

页码：1

参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

单位编号：390212

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2021	05	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	06	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2021	07	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	08	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2021	09	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2021	11	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.40	5.04
合计				7784.31	4079.76			1177.17	392.43			392.43			239.91	227.84	56.96

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e707a131ac80 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

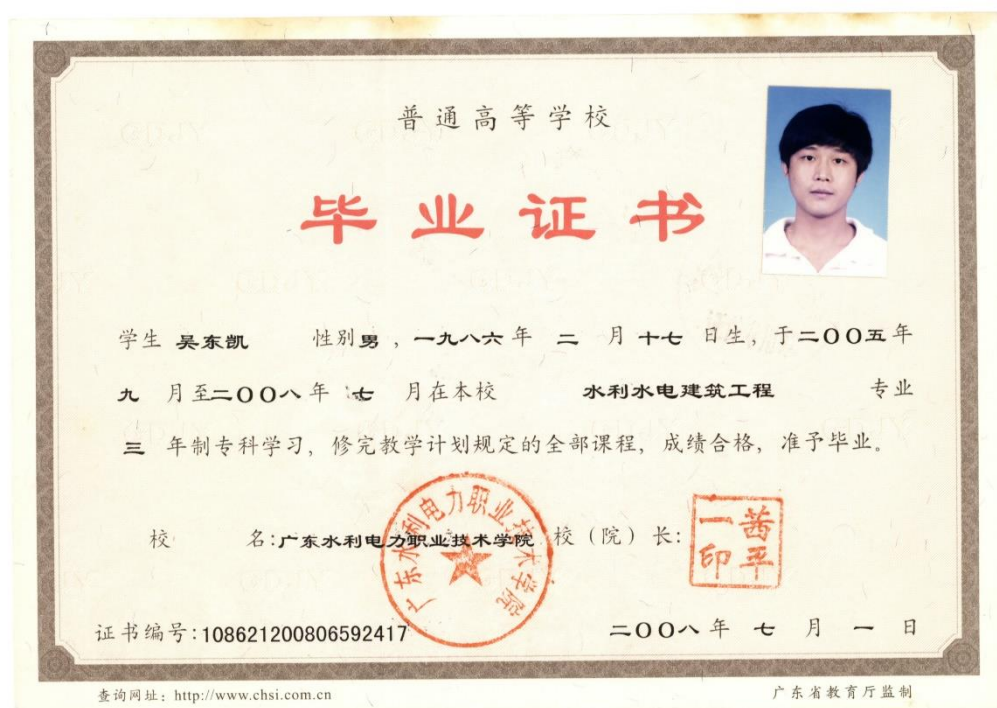
单位编号
390212

单位名称
深圳新科特种装饰工程有限公司



4.4 生产负责人—吴东凯资格证明资料





姓名: 吴东凯	社保电话号: 626499302	身份证号码: 441523198602176777	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元

社保费缴纳清单

2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2520	22.68	2520	18.88
239.34		277.84	

证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (3391e707a13bee2a) 核查, 验真码有效期三个月。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

单位编号
390212

单位名称
深圳新科特种装饰工程有限公司



4.5 土建工程师—赖水陆资格证明资料

  粤高证字第 0702001300498 号	<p>赖水陆 于二〇〇七年 十二月，经 深圳市建筑工程 高级专业技术资格</p> <p>评审委员会评审通过， 具备 建筑工程 高级工程师 资格。特发此证</p> <p>发证机关：广东省人事厅 二〇〇八年 一月二十三日</p>
--	--


国家开放大学
THE OPEN UNIVERSITY OF CHINA

毕业证书



(无国家开放大学钢印无效)

学生 赖水陆 ， 性别 男 ，
 生 于 一 九 七 三 年 十 二 月 八 日 ， 于
 二 〇 一 八 年 一 月 在 本 校 修 完 二 年 制
 专 科 建 筑 施 工 与 管 理
 专 业 教 学 计 划 规 定 的 全 部 课 程 ， 成 绩 合 格 ，
 准 予 毕 业 。

批准文号: (78)教工农字089号
 注册证号: 511618201806792631

校长: 
 学校: 国家开放大学
 二〇一八年一月三十一日


No. X005541312

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赖水陆 社保电脑号：640884104 身份证号码：440111197312080133 页码：1
参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司 单位编号：390212 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	390212	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	21.78	3300	26.4	6.6
2024	05	390212	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	21.78	3300	26.4	6.6
2024	06	390212	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	21.78	3300	26.4	6.6
2024	07	390212	4192.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2024	08	390212	4192.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2024	09	390212	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2024	11	390212	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2024	12	390212	4192.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2025	01	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2025	02	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3300	29.7	3300	26.4	6.6
2025	03	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3300	29.7	3300	26.4	6.6
合计			7784.31	4079.76			3923.7	1569.48			392.43		332.61		310.8		79.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e707a15798c7 ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



4.6 机电工程师—李腾资格证明资料

河北省专业技术职务任职资格证书	
姓名	李腾
性别	男性
证件类型	居民身份证(户口簿)
证件号码	130322198209152436
系	机电工程
专业	机电一体化
资格名称	高级工程师
批文号	冀职改办字(2022)65号
授予时间	2022年12月20日
工作单位	河北省人才服务中心
管理号	2022B110627



颁证机关:



证书可通过“河北省专业技术职称申报评审信息系统”
网址: <http://111.63.208.196:8080> 查询核验

普通高等学校	
毕业证书	
	
学生 李腾 性别男, 一九八二年 九 月 十五 日生, 于二〇〇一年 九 月至二〇〇五年六 月在本校 机械设计制造及其自动化专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。	
校 名:	河北科技大学
校(院)长:	陆长福
证书编号:	100821200505001200
二〇〇五年 六 月 二十 日	

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李腾

社保电脑号：815128455

身份证号码：130322198209152436

页码：1

参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

单位编号：390212

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	04	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	05	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	06	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	07	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	08	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	09	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	11	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	12	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2025	01	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	02	390212	4192.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	03	390212	4192.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	29.68	2520	20.14
合计			7784.31	4079.76			1177.17	392.43			392.43			227.84		56.96

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a1276dcu ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



4.7 给排水工程师—李婵娟资格证明资料

	姓 名: <u>李婵娟</u>
	身份证号: <u>441523198802196588</u>
	资格名称: <u>工程师(非国有)</u>
	专业名称: <u>给排水工程</u>
	批准日期: <u>2016 年 03 月</u>
	批复文件: <u>赣市人社字〔2016〕66 号</u>
工作单位 <u>赣州瑞宏房地产开发有限公司</u>	签发单位盖章: 
非国有管理号: <u>3600716301108</u>	签发日期: <u>2016 年 3 月 8 日</u>

江西省非国有企业专业技术 资 格 证 书	
	
江西省人力资源和社会保障厅	
编号: Nº 12131462	

普通高等学校

毕业证书



学生 李婵娟 性别 女，一九八八年 二 月 十九 日生，于二〇〇六年
九 月至二〇〇九年 七 月在本校 房地产经营与估价 专业
三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东水利电力职业技术学院 校（院）长：



证书编号：108621200906511759

二〇〇九年 七 月 一 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

姓名 李婵娟

性别 女 民族 汉

出生 1988 年 2 月 19 日

住址 广东省深圳市福田区福田
南路7号皇城广场大厦
2601A

公民身份号码 441523198802196588



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 深圳市公安局福田分局

有效期限 2014.07.08-2034.07.08

姓名: 李姆娟	社保电脑号: 626769223	身份证号码: 441523198802196588	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元



2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
253	22.68	2520	20.88
239.36		227.84	

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2025-03-24 11:00:00
证明专用章

4.8 BIM 工程师—易晓俊资格证明资料



证书唯一序列号：
1200021576

广东省职称证书

姓 名：易晓俊

身份证号：440821197111263217



职称名称：工程师

专 业：建筑装饰施工

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月15日

评审组织：深圳市建筑装饰专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003142322

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月19日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

21

高等教育

毕业证书



学生 易晓俊 性别男, 1971 年 11 月 26 日生, 于二〇一二年九月
至二〇一五年七月在本校 土木工程 专业网络教育
专科起点本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 北京航空航天大学

校(院)长:

徐惠彬

证书编号: 100067201505006022

二〇一五年 七 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

3321



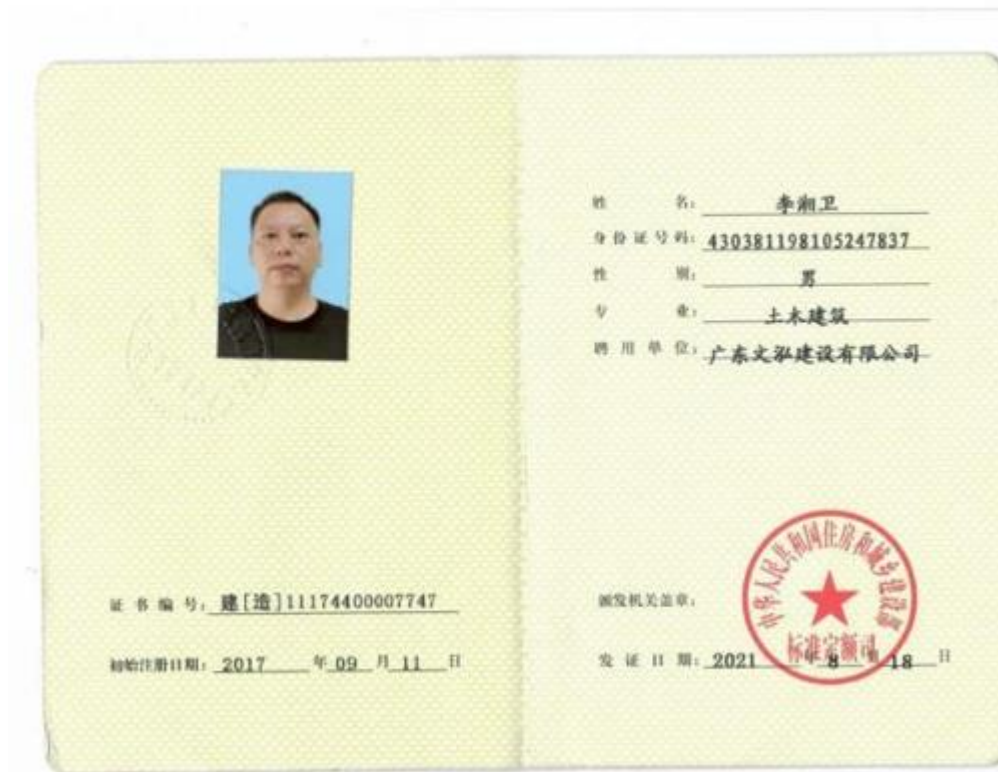
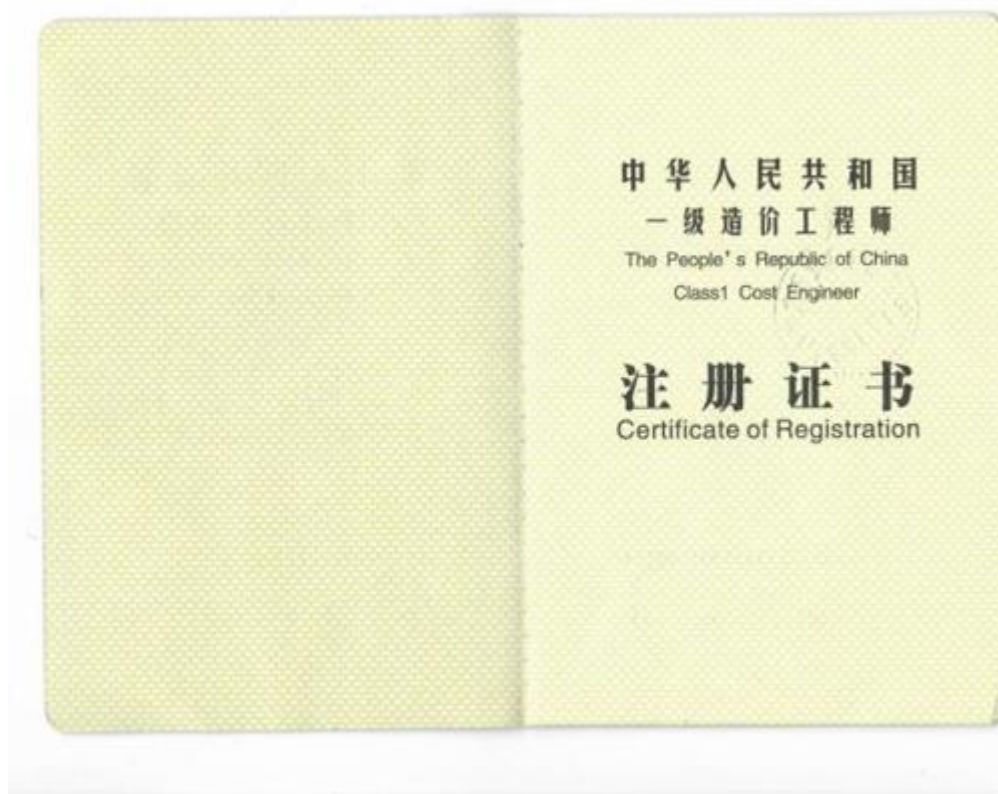
姓名: 易晓俊	社保电脑号: 638634800	身份证号码: 440821197111263217	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元

2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2520	22.68	2520	20.00
239.36		227.84	

武汉市社会保险基金管理局

武汉市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2025年3月24日
证明专用章

4.9 造价工程师（成本负责人）—李湘卫资格证明资料



变更注册登记栏		变更注册登记栏	
现聘用单位:	现聘用单位:	现聘用单位:	现聘用单位:
注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日
现聘用单位:	现聘用单位:	现聘用单位:	现聘用单位:
注册受理机关 公 章 年 月 日	<p>李湘卫</p> <p>深圳新科特装饰工程 有限公司</p> <p>注册受理机关 公 章 2022 5 8</p>	注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日

普通高等学校	
<h1>毕业证书</h1> 	<p>学生 李湘卫 性别 男</p> <p>一九八一年五月二十四日生,于一九九九年</p> <p>九月至二零零二年七月在本校</p> <p>工程造价管理 专业</p> <p>叁 年制专科学习,修完教学计划规</p> <p>定的全部课程,成绩合格,准予毕业。</p> <p>校(院)长: </p> <p>校 名: 湖南工程学院 </p> <p>二零零二年七月一日</p>
<p>中华人民共和国教育部监制</p> <p>No. 01339997</p>	<p>学校编号:11342120020601568</p>

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发，它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。



证书编号: B08173070100000061



持证人签名:

姓 名: 李湘卫

性 别: 男

身份证号: 430381198105247837

专 业: 工程造价

资格级别: 工程师

授予时间: 2017 年 9 月 9 日



4.10 安全员—刘伟华资格证明资料

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2023)0922569

姓 名: 刘伟华

性 别: 男

出 生 年 月: 1980年12月03日

企 业 名 称: 深圳新科特种装饰工程有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2023年12月04日

有 效 期: 2023年12月04日 至 2026年12月03日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年12月04日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

成人高等教育

毕业证书



学生 刘伟华 性别男 ,一九八〇 年十二月 三 日生,于二〇一七 年 三 月至二〇一九 年 七 月在本校 工商管理

专业 函授 学习,修完 专升本 科教学计划规定的全部课程,成绩 合格,准予毕业。

校 名: 武汉大学

批准文号:

证书编号: 104865201905200693

校(院)长: 

二〇一九 年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址 <http://www.chsi.com.cn>

姓名 刘伟华

性别 男 民族 汉

出生 1980 年 12 月 3 日

住址 广东省深圳市福田区华强北路1002号赛格科技园4栋10

公民身份号码 42212719801203135X





中华人民共和国

居民身份证

签发机关 深圳市公安局福田分局

有效期限 2011.02.21-2031.02.21

姓名: 刘伟华	社保电话号: 607231310	身份证号码: 42212719801203135X	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司	单位编号: 390212		计算单位: 元


备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391e707a13024aq) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号	单位名称
390212	深圳新科特科装饰工程有限公司



4.11 施工员—欧阳天资格证明资料

证书编码: 0442410100007000024	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
姓 名:	欧阳天
身份证号:	362401199803241012
岗位名称:	土建施工员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
	培训机构: 深圳建筑业协会培训中心
扫码验证	发证时间: 2024年 04月 24 日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

广东省职称证书

姓名：欧阳天

身份证号：362401199803241012



职称名称：技术员

专业：建筑装饰施工

级别：员级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月25日

评审组织：深圳市建筑装饰专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006197302

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



普通高等学校

毕业证书



学生 欧阳天 性别 男, 一九九八年三月二十四日生, 于二〇一六年九月至二〇一九年六月在本校 计算机应用技术 专业三年制专科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 广东新安职业技术学院 校(院)长:

叶卫翠

证书编号: 123251201906001111

二〇一九年六月三十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

姓名 欧阳天
性别 男 民族 汉
出生 1998 年 3 月 24 日
住址 广东省深圳市南山区朗山路2号之一110室
公民身份号码 362401199803241012

中华人民共和国居民身份证

签发机关 深圳市公安局南山分局
有效期限 2019.07.29-2029.07.29

姓名: 欧阳天	社保电脑号: 502573295	身份证号码: 362401199803241012	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元



2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2530	22.68	2520	20.88
239.36		227.84	

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2025-03-24
证明专用章

4.12 施工员—闫海霞资格证明材料

证书编码: 0441810294418002014	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
	姓 名: 闫海霞
	身份证号: 372526197808086360
	岗位名称: 装饰装修施工员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省
	发证时间: 2020年 12月 17日
扫码验证	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

广东省职称证书

姓 名：闫海霞

身份证号：372526197808086360



职称名称：工程师

专 业：建筑装饰设计

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市建筑装饰专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003083603

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月14日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

成人高等教育
毕业证书



学生 阎海霞 性别 女 一九七八年
八 月 日生, 于一九九九年 九月
至二〇〇二年 七月在本校(院)

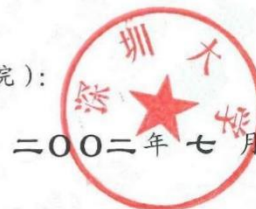
英语 专业

夜大 学习, 修完 专科 科教
学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准
予毕业。

校(院)长:

谢维信

学校(院):



二〇〇二年 七 月 八 日

批准文号: (86)教高3字004号

注册号: 10590520020600811

中华人民共和国教育部监制



签发机关 深圳市公安局福田分局

有效期限 2014.03.22-2034.03.22



姓名 阎海霞

性别 女 民族 汉

出生 1978 年 8 月 8 日

住址 广东省深圳市福田区华强
南路下步庙南区03栋502

公民身份号码 372526197808086360

姓名: 闫海霞	社保电脑号: 2343755	身份证号码: 372526197808086360	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元



2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2520	22.68	2520	20.00
239.36		227.84	

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2025-03-24
证明专用章

4.13 质量主任一涂小妹资格证明资料

证书编码: 0441510794415000800	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
	姓 名: 涂小妹
	身份证号: 360402197304030064
	岗位名称: 装饰装修质量员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省
	发证时间: 2020 年 11 月 16 日
扫码验证	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

成人高等教育

毕业证书



学生 涂小妹 性别 女，一九七三年四月三日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年一月在本校 财务管理专业 网络教育 学习，修完 专科起点本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：

校（院）长：

批准文号：教高厅（2000）1号

证书编号：100017201405001019

二〇一四年一月十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



姓名: 涂小妹	社保电脑号: 605355323	身份证号码: 360402197304030064	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元



2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
2360	21.24	2360	18.88
253	22.68	2520	20.88
239.36		227.84	

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期: 2025-03-24 11:00:00
证明专用章

4.14 质量员—吴志萍资格证明资料

证书编码: 0442310600001000380	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 吴志萍
	身份证号: 440582199609205829
	岗位名称: 土建质量员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录: 2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省建设教育协会
	发证时间: 2023年07月03日
扫码验证	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

普通高等学校

毕业证书



学生 吴志萍 性别 女，一九九六年 九 月 二十 日生，于二〇一五年
九 月至二〇一八年 七 月在本校 投资与理财 专业
三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：深圳信息职业技术学院 校（院）长：孙 涛

证书编号：129571201806084624

二〇一八年 七 月 六 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



签发机关 汕头市公安局潮阳分局
有效期限 2022.02.12-2032.02.12



姓名 吴志萍
性别 女 民族 汉
出生 1996 年 9 月 20 日
住址 广东省汕头市潮阳区和平
镇新龙南晖五巷3号101户
公民身份号码 440582199609205829

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴志萍 社保电脑号：501464950 身份证号码：440582199609205829 页码：1
参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司 单位编号：390212 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	05	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	06	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	07	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	08	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	09	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	11	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
合计			7784.31	4079.76			1177.17	392.43			392.43			239.51	227.84	56.96	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a15576f6 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



4.15 资料员—许丽娜资格证明资料

证书编码: 0442311400001000132	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 许丽娜
	身份证号: 430621198310013781
	岗位名称: 资料员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录: 2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省建设教育协会
	发证时间: 2023年03月17日
扫码验证	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许丽娜 社保电脑号：804575270 身份证号码：430621198310013781 页码：1
参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司 单位编号：390212 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	05	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	06	390212	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	07	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	08	390212	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	09	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	11	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
合计			7784.31	4079.76			1177.17	392.43			392.43			239.51	227.84	56.96	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a158814v ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



4.16 材料员—刘晓光资格证明资料

证书编码: 0441611194416001084	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
	姓 名: 刘晓光
	身份证号: 445281198601053055
	岗位名称: 材料员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2024 年度, 继续教育学时为	32 学时。
2023 年度, 继续教育学时为	32 学时。
	培训机构: 广东省
扫码验证	发证时间: 2020 年 08 月 11 日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

162031

普通高等学校

毕业证书



学生 刘晓光 性别 男，一九八六年一月五日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年七月在本校 法学 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东培正学院 校（院）长：张 蕾

证书编号：120591201105001834 二〇一一年七月一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制



中华人民共和国居民身份证

签发机关 深圳市公安局宝安分局

有效期限 2013.01.04-2033.01.04

姓名 刘晓光

性别 男 民族 汉

出生 1986 年 1 月 5 日

住址 广东省深圳市宝安区前进一路东侧31区天源花园1栋401

公民身份号码 445281198601053055



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘晓光

社保电脑号：629624998

身份证号码：445281198601053055

页码：1

参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

单位编号：390212

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	04	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	05	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	06	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88
2024	07	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	08	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	09	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	10	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	11	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2024	12	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88
2025	01	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	02	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88
2025	03	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	29.68	2520	20.14
合计				8294.28	4079.76			3923.7	1569.48			392.43			239.51	56.96

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a13b562h ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号390212

单位名称深圳新科特种装饰工程有限公司



4.17 劳资专管员—林恒泽资格证明资料

证书编码: 0441711394417000188	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 林恒泽
	身份证号: 440509199102035632
	岗位名称: 劳务员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省
扫码验证	发证时间: 2020 年 07 月 08 日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

广东省职称证书

姓 名：林恒泽

身份证号：440509199102035632



职称名称：工程师

专 业：建筑装饰施工

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月15日

评审组织：深圳市建筑装饰专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003142657

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月19日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

普通高等学校

毕业证书



学生 林恒泽 性别 男，一九九一年 二 月 三 日生，于二〇一三年

九月至二〇一五年 六 月在本校 工程管理 专业

专科起点本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校

名：



校（院）长：

邵秉荣

证书编号：110781201505063675

二〇一五年 六 月 十九 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



中华人民共和国居民身份证

签发机关 汕头市金平分局

有效期限 2015.07.02-2025.07.02

姓名 林恒泽

性别 男 民族 汉

出生 1991 年 2 月 3 日

住址 广东省汕头市金平区鮑莲
街道信泰六巷15号



公民身份号码 440509199102035632

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林恒泽 社保电脑号：641900782 身份证号码：440509199102035632 页码：1
参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司 单位编号：390212 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	09	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	18.88	4.72
2024	10	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	18.88	4.72
2024	11	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	18.88	4.72
2024	12	390212	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	21.24	18.88	4.72
2025	01	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	18.88	4.72
2025	02	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	21.24	18.88	4.72
2025	03	390212	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.48	5.04
合计			4851.36	2515.52			691.52	230.53			230.53		150.12	133.44	33.36	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a155a9e2 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



4.18 标准员—雷晓蓉资格证明资料

证书编码: 0442211500001000095	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 雷晓蓉
	身份证号: 41152419981128602X
	岗位名称: 标准员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
2023 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 广东省建设教育协会
	发证时间: 2024年 06月 29日
扫码验证	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

普通高等学校

毕业证书

学生 雷晓蓉 性别 女， 一九九八年 十一 月二十八日生， 于
二〇一七年 九月至 二〇二一年 九 月在本学院 土木工程
专业 四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：  郑州工程技术学院 院 长： 

证书编号：136351202105301691 二〇二一年 九 月 三十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址： <http://www.chsi.com.cn>

姓 名 雷晓蓉

性 别 女 民 族 汉

出 生 1998 年 11 月 28 日

住 址 河南省商城县余集镇雷冲
村杨林

公民身份号码 41152419981128602X



 中华人民共和国
居民身份 证

签发机关 商城县公安局

有效期限 2017.08.30-2027.08.30

姓名: 雷晓蓉	社保电话号: 809116260	身份证号码: 41152419981128602X	页码: 1
参保单位名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司		单位编号: 390212	计算单位: 元

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391e707a1316c11) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号	单位名称
390212	深圳新科特科装饰工程有限公司

武汉市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
打印日期：2023年3月14日
证明专用章

4.19 机械员—郑淳予资格证明资料

证书编码: 04424112000070000007	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
	姓 名: 郑淳予
	身份证号: 230231200006112914
	岗位名称: 机械员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
	培训机构: 深圳建筑业协会培训中心
扫码验证	发证时间: 2024年04月01日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn

普通高等学校

毕业证书



学生 郑淳予 性别 男，二〇〇〇年六 月 十一日生，于 二〇一八
年 九 月至二〇二二年 六 月在本校 国际经济与贸易
专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合
格，准予毕业。

校 名：长春工业大学

校（院）长：



证书编号：101901202205002803

二〇二二年 六 月 三十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

姓名 郑淳予
性别 男 民族 汉
出生 2000 年 6 月 11 日
住址 广东省深圳市罗湖区宝岗
路213号110室



公民身份号码 230231200006112914

中华人民共和国
居民身份证



签发机关 深圳市公安局罗湖分局
有效期限 2023.08.07-2033.08.07

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑淳予 社保电脑号：811300109 身份证号码：230231200006112914 页码：1
参保单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司 单位编号：390212 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	05	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	06	390212	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	15.58	2360	18.88	4.72
2024	07	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	08	390212	4192.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	09	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	10	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	11	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2024	12	390212	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	01	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	390212	4192.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	29.68	2520	20.12	5.04
合计				8294.28	4079.76			3923.7	1569.48			392.43			239.51	227.84	56.96

备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e707a1264ab9 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 390212 单位名称 深圳新科特种装饰工程有限公司



5、企业获奖情况

<p>投标人近三年获奖情况</p>	<p>共 5 个奖项，其中国家级 2 个，省级 1 个，市级 5 个， 区级 2 个，</p> <p>1、所获奖项情况（2022 年 12 月+深圳东进中医院一、二层装饰改造工程）+2021-2022 年度全国建筑工程装饰奖+国优</p> <p>2、所获奖项情况（2022 年 12 月+云浮市妇幼保健院（新院）扩建工程二次装修、净化及配套工程）+2021-2022 年度全国建筑工程装饰奖+国优</p> <p>3、所获奖项情况（2023 年 6 月+加福华尔登府邸项目公共区域装修工程）+2023 年广东省优秀建筑装饰工程奖+省优</p> <p>4、所获奖项情况（2023 年 5 月+英诺激光中集智园装饰工程项 目装修、强电、弱电、空调、消防、防排烟工程）+2022 年度深圳市金鹏奖+市优</p> <p>5、所获奖项情况（2023 年 5 月+加福华尔登府邸项目公共区域装修工程）+2022 年年度深圳市金鹏奖+市优</p> <p>6、所获奖项情况（2023 年 10 月+深圳中欧创新医药与健康研究中心办公楼(一期)改造项目）+2023 年度深圳市建筑装饰工程安全生产与文明施工优良工地+市优</p> <p>7、所获奖项情况（2023 年 3 月+广东华南疫苗股份有限公司研发中心和中试车间建设项目）+2022 年度生物与工业洁净行业优质示范工程奖+市优</p> <p>8、所获奖项情况：（2024 年 1 月+贵阳市第三人民医院门诊综合楼建设项目地上部分特殊流程新增工程）+2023 年度洁净行业优秀示范工程+市优</p> <p>9、所获奖项情况：（2023 年 4 月）+2022 年度深圳市罗湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装饰装修工程专业承包组）称号+区级</p> <p>10、所获奖项情况：（2024 年 1 月）+2022 年度深圳市罗湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装饰装修工程专业承包组）称号+区级</p>	
-------------------	---	--

注：投标人提供近 3 年（从招标公告第一次发布之日起倒算，时间以获奖证明上的时间为准）在全国范围内施工的工程获得的最具代表性奖项情况（不超过 10 项，同一个项目获奖只计取一次，若超过 10 项，招标人仅对前 10 项奖项进行复核及统计）。注：投标人优先提供：“中国建筑工程装饰奖（装修相关）”“国家优质工程奖”“鲁班奖”。 证明材料：提供获奖证明资料，以有关政府部门、行业协会颁发的获奖证书为准，未体现获奖证明时间或未体现投标人单位名称的，则不予统计此项获奖。

中国建筑工程装饰奖

获奖证书

(公共建筑装饰类)

深圳新科特种装饰工程有限公司

你单位承建的 深圳东进中医院一、二层装饰改造工程 工程
荣获二〇二一~二〇二二年度中国建筑工程装饰奖。

特发此证

承建范围: 深圳东进中医院一、二层装饰改造工程



中国建筑装饰协会 制

中国建筑工程装饰奖

获奖证书

(公共建筑装饰类)

深圳新科特种装饰工程有限公司

你单位承建的 云浮市妇幼保健院(新院)扩建工程二次装修、 工程
净化及配套工程
荣获二〇二一~二〇二二年度中国建筑工程装饰奖。

特发此证

承建范围: 云浮市妇幼保健院(新院)扩建1~13层二次装修、净化及
配套工程



中国建筑装饰协会 制

广东省优秀建筑装饰工程奖 证书

深圳新科特种装饰工程有限公司承建的

加福华尔登府邸项目公共区域装修工程 荣获

二〇二三年广东省优秀建筑装饰工程奖。

特发此证。

承建范围：首层入户大堂、电梯厅，5-67层标准层公区电梯
厅、走廊，及A1、A2、B1、C1户型精装修；标准
层走廊保温砂浆；裙楼及地下室、标准层防火门
证书编号：GDZS2023062

二〇二三年六月十六日



深圳市装饰工程金鹏奖 获奖证书

深圳新科特种装饰工程有限公司：

你单位承建的 英诺激光中集智园装饰工程项目
装修、强电、弱电、空调、消防、防排烟工程。
荣获二〇二二年度深圳市金鹏奖。

特发此证

深圳市装饰行业协会
二〇二三年五月



深圳市装饰工程金鹏奖 获奖证书

深圳新科特种装饰工程有限公司：

你单位承建的 加福华尔登府邸项目公共区域装修工程
首层入户大堂、电梯厅，5-67层标准层公区电梯厅、走廊，及A1、
A2、B1、C1户型精装修；裙楼及地下室、标准层防火门。
荣获二〇二二年度深圳市金鹏奖。

特发此证

深圳市装饰行业协会
二〇二三年五月



2023 年度深圳市建筑装饰工程

安全生产与文明施工优良工地

(副本)

工程名称：深圳中欧创新医药与健康研究中心办公楼
(一期)改造项目

承建单位：深圳新科特种装饰工程有限公司

深圳市装饰行业协会
二〇二三年十二月



深圳市生物与工业洁净行业协会

深圳新科特种装饰工程有限公司：

贵单位承建的广东华南疫苗股份有限公司研发中心和中试车间建设项目，在2022年度生物与工业洁净行业评选活动中，荣获

优质示范工程奖

特发此证！

深圳市生物与工业洁净行业协会

二〇二三年三月



荣誉证书

深圳新科特种装饰工程有限公司：

经我会专家评审，贵司“贵阳市第三人民医院门诊综合楼建设项目地上部分特殊流程新增工程”被评为2023年度洁净行业优秀示范工程。

特发此证，以资鼓励！

深圳市生物与工业洁净行业协会

二〇二四年一月





荣誉证书

深圳新科特种装饰工程有限公司：

经评审，你单位荣获2022年度深圳市
罗湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装饰
装修工程专业承包组）称号。

特发此证，以资鼓励。

深圳市罗湖区住房和建设局

2023年4月11日





诚信优质企业证书

深圳新科特种装饰工程有限公司：

经评审，你单位获2023年度深圳市
罗湖区建筑市场诚信优质企业（建筑装
饰装修工程专业承包组）称号。

深圳市罗湖区住房和建设局

2024年4月1日

6、其他

6.1 公司证照资料

		
统一社会信用代码 914403001921773018	营 业 执 照 (副 本)	
名 称 深圳新科特种装饰工程有限公司	类 型 有限责任公司	成 立 日 期 1984年08月22日
法 定 代 表 人 李军	住 所 深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层	
重 要 提 示 1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。 2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。 3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。		登 记 机 关  2022 年 08 月 02 日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn> 国家市场监督管理总局监制



深圳市市场监督管理局

商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

您好，许澄蓉

当前位置 | 商事登记簿查询

商事登记簿查询

（商事主体登记及备案信息查询）

注册号\统一社会信用代码:

商事主体名称: ☒ 全称

验证码: [重新获取验证码](#)

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

[基本信息](#) [许可经营信息](#) [股东信息](#) [成员信息](#) [变更信息](#) [股权质押信息](#) [法院冻结信息](#) [经营异常信息](#) [严重违法失信信息](#)

深圳新科特种装饰工程有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	914403001921773018
注册号:	440301104036102
商事主体名称:	深圳新科特种装饰工程有限公司
住所:	深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层
法定代表人:	李军
认缴注册资本（万元）:	10000
经济性质:	有限责任公司
成立日期:	1984-08-22
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-10-12
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
分支机构:	深圳新科特种装饰工程有限公司济南分公司, 深圳新科特种装饰工程有限公司南京分公司
备注:	

信息打印



深圳市市场监督管理局 商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

您好，许澄霖

当前位置 | 商事登记簿查询

商事登记簿查询 (商事主体登记及备案信息查询)

注册号\统一社会信用代码:

914403001921773018

商事主体名称:

深圳新科特种装饰工程有限公司

☒ 全称

验证码:

请输入

3乘9=?

重新获取验证码

查询

清空

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 股东信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

深圳新科特种装饰工程有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳新一科创投资有限公司	2450	其他投资者	其他投资者
深圳辛斤斗装饰合伙企业(有限合伙)	7550	其他投资者	合伙企业

信息打印



主办单位: 深圳市市场监督管理局 (深圳市知识产权局) 网站标识码: 4403000004 粤ICP备15042059号 粤公网安备 44030402002947号 | 网站地图 - 网站

概况 - 版权保护 - 隐私声明 - 联系我们

办公地址: 深圳市福田区深南大道7010号工商物价大厦 办公时间: 09: 00-12: 00, 14: 00-18: 00 (工作日)





建筑业企业资质证书

证书编号: D244013340

企业名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司

统一社会信用代码: 914403001921773018

法定代表人: 李军

注册地址: 深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层

有效期: 至 2028年12月08日

资质等级: 建筑机电安装工程专业承包一级
建筑装修装饰工程专业承包一级
特种工程(结构补强)专业承包不分等级
建筑工程施工总承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年05月09日



全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>
广东省建设行业数据开放平台查询网址: <https://skypc.gdcic.net>



建筑业企业资质证书

证书编号: D344132908

企业名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司

统一社会信用代码: 914403001921773018

法定代表人: 李军

注册地址: 深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座
3层、4层、5层、6层

有效期: 至2028年12月11日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 消防设施工程专业承包二级
环保工程专业承包二级
建筑幕墙工程专业承包二级
防水防腐保温工程专业承包二级
电子与智能化工程专业承包二级
城市及道路照明工程专业承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码直验

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2024年07月11日



企业名称	深圳新科特种装饰工程有限公司		
详细地址	深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层		
成立时间	1984年08月22日		
注册资本金	10000万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	914403001921773018		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	A144003945-6/1		
有效期至	至2028年12月22日		
法定代表人	李军	职务	经理
单位负责人	陈东林	职务	总经理
技术负责人	黄文	职称或执业资格	建筑装饰设计高级工程师
备注： 原企业名称：深圳新科特种装饰工程公司 原发证日期：2008年09月18日			

业务范围	建筑装饰工程设计专项甲级。 *****
------	------------------------





建筑业企业资质证书

证书编号: DL34423398

企业名称: 深圳新科特种装饰工程有限公司

统一社会信用代码: 914403001921773018

法定代表人: 李军

注册地址: 深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层

有效期至: 至2028年03月29日

资质等级: 施工劳务不分等级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 深圳市罗湖区住房和建设局

发证日期: 2023年03月29日



全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>
广东省建设行业数据开放平台查询网址: <http://data.gdcic.net/dop>

中华人民共和国 特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号：TS3844631-2027

单位名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

住 所：深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路 2088 号招商开元中心 A 座 3 层、4 层、5 层、6 层

办公地址：深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路 2088 号招商开元中心 A 座 3 层、4 层、5 层、6 层

经审查，获准从事下列特种设备生产活动：

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
承压类特种设备 安装、修理、改 造	工业管道安装 (GC2)	GC1 级以 外的工艺 管道；制 冷管道	无损检测、理化检 验、热处理工作外 委，起重机租赁

发证机关：广东省市场监督管理局

有效期至：2027 年 3 月 1 日

2023 年 3 月 2 日



第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号：粤深食药监械经营备20150524号

企业名称	深圳新科特种装饰工程有限公司
统一社会信用代码	914403001921773018
法定代表人	李军
企业负责人	李军
住 所	广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层
经营方式	批发
经营场所	广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座4层
库房地址	广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座6层610
经营范围	2002版目录：6801，6802，6803，6804，6805，6806，6807，6808，6809，6810，6812，6813，6815，6816，6820，6821，6822，6823，6824，6825，6826，6827，6828，6830，6831，6832，6833，6834，6840（体外诊断试剂除外），6841，6845，6854，6855，6856，6857，6858，6863，6864，6865，6866，6870，以上类别中包含的植入和介入类产品除外，以上类别中包含的角膜接触镜产品除外，以上类别中包含的助听器产品除外；2017版目录：01，02，03，04，05，06，07，08，09，10，11，14，15，16，17，18，19，20，21，22，以上类别中包含的植入和介入类产品除外，以上类别中包含的角膜接触镜产品除外，以上类别中包含的助听器产品除外



备案部门（公章备案业务专用章）市场监督管理局
(1-1)
备案日期：2023年04月21日



医疗器械经营许可证



许可证编号：粤328247

统一社会信用代码：914403001921773018

企业名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

法定代表人：李军

住所：广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层

企业负责人：李军

经营场所：广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座4层

经营方式：批发

库房地址：广东省深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座6层610

经营范围：2002版目录：6804、6807、6810、6815、6821、6822、6823、6824、6825、6826、6828、6830、6832、6833、6840（体外诊断试剂除外）、6845、6854、6858、6863、6864、6865、6866、6870，以上类别中包含的植入和介入类产品除外，以上类别中包含的角膜接触产品除外，以上类别中包含的助听器产品除外，2017版目录：01、02、03、04、05、06、07、08、09、10、14、16、17、18、20、21、22，以上类别中包含的植入和介入类产品除外，以上类别中包含的角膜接触产品除外，以上类别中包含的助听器产品除外



发证部门：深圳市市场监督管理局

许可期限：自 2023 年 03 月 17 日

发证日期：2023 年 03 月 17 日

至 2028 年 06 月 06 日



深圳市生物与工业洁净行业协会
SHENZHEN BIOTECH & INDUSTRY CLEANING ASSOCIATION

AAAAA级社会组织

洁净资质等级证书

企业名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

注册地址：深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号
招商开元中心A座3层、4层、5层、6层

法定代表人：李军

注册资金：10000万元

信用代码：914403001921773018

资质等级：洁净工程壹级

证书编号：SZCA 8180028【I】

资质许可：可承接生物洁净（含：医疗、生物制药、实验室、检验检疫、食品、化妆品等）、工业洁净（含：5G芯片、集成电路、新型显示、半导体、光伏、核工业等）等领域的咨询、规划和工艺设计、工程施工、装修装饰、洁净室环境监测及运维等。



协会官网查验二维码

发证机构：深圳市生物与工业洁净行业协会

签发日期：2014年05月16日

有效期至：2025年05月15日

深圳市生物与工业洁净行业协会印制





统一社会信用代码：914403001921773018



安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]010220

企业名称：深圳新科特种装饰工程有限公司

法定代表人：李军

单位地址：深圳市罗湖区笋岗街道田心社区红岭北路2088号招商开元中心A座3层、4层、5层、6层

经济类型：有限责任公司

许可范围：建筑施工

有效期：2023年06月28日 至 2026年06月28日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年06月28日

6.2 工期响应承诺

致招标人：南方医科大学深圳医院

为了确保本工程招标投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，并完全接受南方医科大学深圳医院行政楼实验室改造工程工程的招标文件所有内容，为此作出如下响应承诺：

工程质量：工程质量标准：符合国家现行的验收标准，合格

工期要求：出具开工报告后 90 日历天

特此承诺

投标人（单位公章）：深圳新科特种装饰工程有限公司

日期：2025 年 04 月 11 日

