

# 深圳巴士集团股份有限公司 公交大厦中央空调系统更新项目

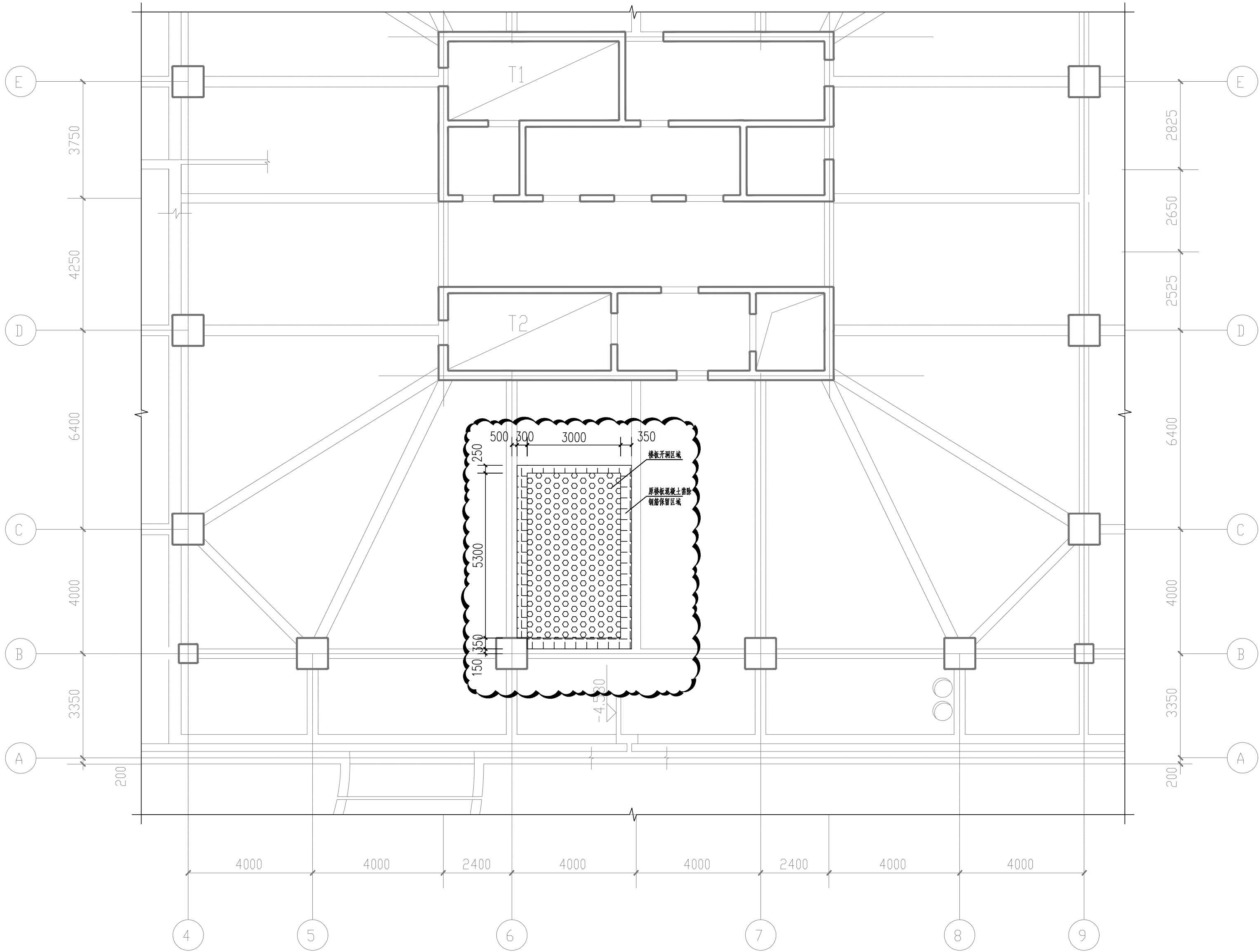
施工图

2025.09

YCHUANG  
壹创国际

[illegible]





说明：

- 图中  范围为楼板开洞区域，尺寸定位详平面。  
此开洞为临时设备吊装需要，吊装完后立即封堵恢复原状。
- 楼板切割采用墙锯切割机，施工过程中应尽量减少震动，开洞周边严禁长期堆载。
- 图中  范围为补板施工前，洞口四周原楼板混凝土局部凿除板筋保留区域。
- 原楼板板厚150。

## 地下一层结构局部拆除平面布置图

标高：-4.530 原楼板板厚除注明外均为150

绘图比例 1:100

设计单位 / Design Corporation

YCHUANG  
壹创国际

深圳壹创国际设计股份有限公司

Shenzhen Yichuang International Design Co., Ltd

建筑行业（建筑工程）甲级/证书编号：A144022879

风景园林工程设计专项乙级/证书编号：A244022876

证券代码/STOCK CODE: 839120

致力于提供专业的技术和一流的服务

客服电话：0755-82795811

公众微信号：SZFC-design001

网址：http://www.szycgj.cn

专用盖章 / Stamp Area

索引图 / Key Plan

版本 / Revision

| Rev. | 修 订 内 容<br>Descriptions | 修 订 日期<br>Date | 修 订 人<br>By |
|------|-------------------------|----------------|-------------|
|      |                         |                |             |
|      |                         |                |             |

建设单位 / Client

深圳巴士集团股份有限公司

项目名称 / Project Name

公交大厦中央空调系统更新项目

子项名称 / Branch Name

图纸名称 / Drawing Title

地下一层结构局部拆除平面布置图

| 图 别<br>Drawing Type  | 结 构<br>Date            | 出图日期<br>Date |
|----------------------|------------------------|--------------|
| 设计阶段<br>Design Phase | 施工图<br>Fire.C DWG No.  | 2025.09      |
| 当前版本<br>Current Rev. | 第一版<br>Air.D DWG No.   |              |
| 工程编号<br>Contract No. | 图纸编号<br>Drawing Number | GS-02        |

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| 审 定<br>Approved | 严定刚 | 李宏 |
| 审 核<br>Examined | 李宏  | 李宏 |
| 项目负责<br>Captain | 李伟  | 李伟 |
| 专业负责<br>Chief   | 陈海  | 陈海 |
| 校 对<br>Checked  | 陈海  | 陈海 |
| 设 计<br>Designed | 张晶  | 张晶 |
| 制 图<br>Drawn    | 张晶  | 张晶 |

会签栏 / Coordination

|                  |                  |  |
|------------------|------------------|--|
| 总图<br>MASTERPLAN | 弱电<br>ELECTRICAL |  |
| 建筑<br>ARCH.      | 弱电<br>INSTRUMENT |  |
| 结构<br>STRUCT.    | 暖通<br>HVAC       |  |
| 给排水<br>PLUMBING  | 燃气<br>GAS        |  |

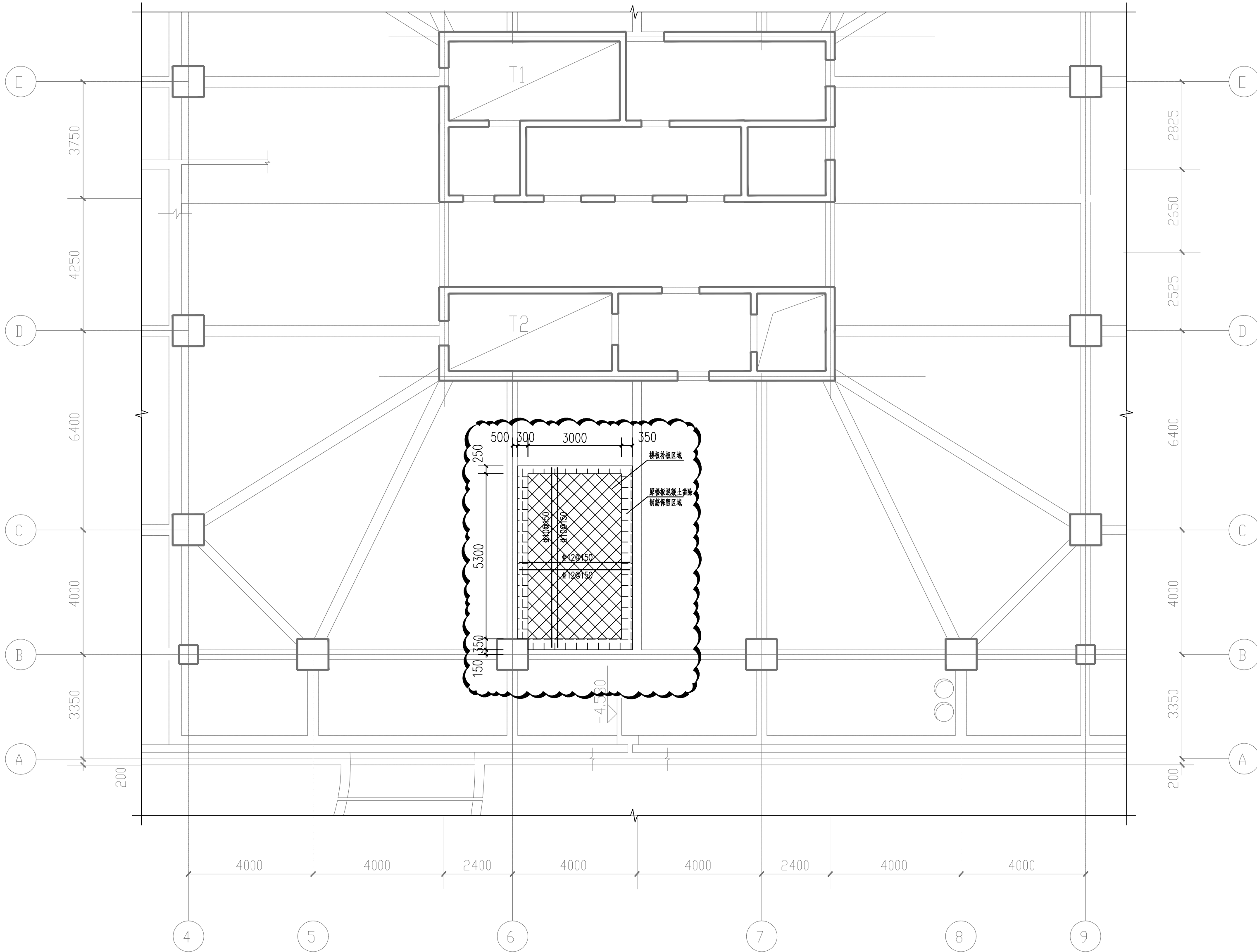
未量出图专用章无效

| Rev. | Revisions | Date | By |
|------|-----------|------|----|
|      |           |      |    |
|      |           |      |    |
|      |           |      |    |

| 图 别          | 结 构            | 出图日期           |
|--------------|----------------|----------------|
| Drawing Type | 结构             | Date           |
| 设计阶段         | 施工图            | 消防图号           |
| Design Phase | 施工图            | Fire.C DWG No. |
| 当前版本         | 第一版            | 人防图号           |
| Current Rev. | 第一版            | Air.D DWG No.  |
| 工程编号         | 图纸编号           |                |
| Contract No. | Drawing Number | GS-03          |

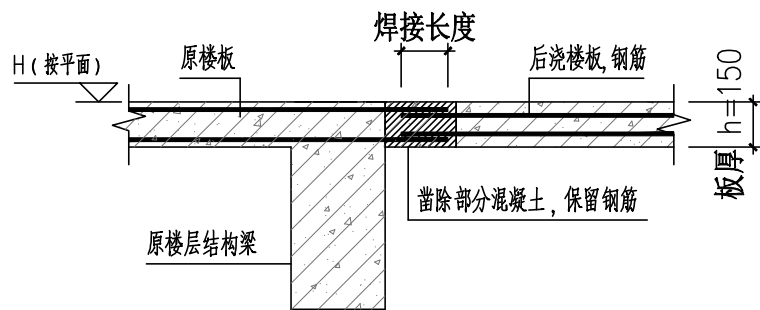
|          |     |     |
|----------|-----|-----|
| 审 定      | 严定刚 | 李 宏 |
| 审 核      | 李 宏 | 李 伟 |
| 项目负责     | 李 伟 | 陈 海 |
| Captain  |     |     |
| 专业负责     | 陈 海 | 张 晶 |
| Chief    |     |     |
| 校 对      | 陈 海 | 张 晶 |
| Checked  |     |     |
| 设 计      | 张 晶 | 张 晶 |
| Designed |     |     |
| 制 图      | 张 晶 | 张 晶 |
| Drawn    |     |     |

|           |            |  |
|-----------|------------|--|
| 总图        | 强电         |  |
| WATERPLAN | ELECTRICAL |  |
| 建筑        | 弱电         |  |
| ARCH.     | INSTRUMENT |  |
| 结构        | 暖通         |  |
| STRUCT.   | HVAC       |  |
| 给排水       | 燃气         |  |
| PLUMBING  | GAS        |  |



说明：

- 图中  范围为楼板补板区域，尺寸定位详平面。
- 图中  范围为补板施工前，洞口四周原楼板混凝土局部凿除板筋保留区域。  
外露原楼板钢筋长度 $\geq 25$ 倍直径，与补板钢筋搭接焊（单面焊 $10d$ ，双面焊 $5d$ ）。
- 补板混凝土采用C35微膨胀性混凝土。
- 补板板厚150。



梁支座  
后浇板连接大样

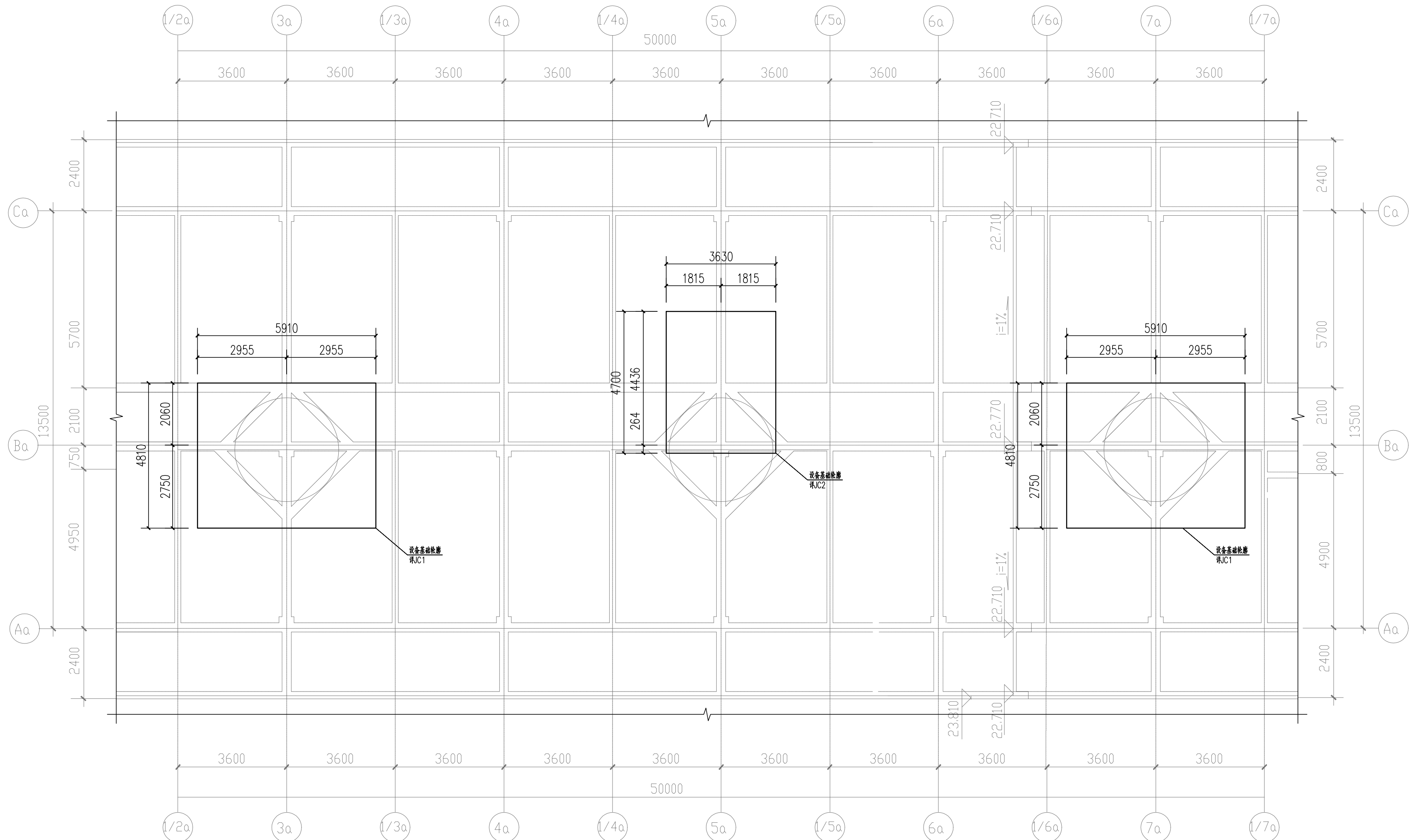
地下一层结构局部补板平面布置图

标高：-4.530

原楼板板厚除注明外均为150

绘图比例 1:100





裙房屋面新增空调冷却水设备基础平面图

绘图比例 1:100

索引图 / Key Plan版本 / Revision

| 版 本<br>Rev. | 修 订 内 容<br>Descriptions | 修订日期<br>Date | 修订人<br>By |
|-------------|-------------------------|--------------|-----------|
|             |                         |              |           |
|             |                         |              |           |
|             |                         |              |           |

建设单位 / Client

深圳巴士集团股份有限公司

项目名称 / Project Name

公交大厦中央空调系统更新项目

子项名称 / Branch Name

|                              |
|------------------------------|
| 图纸名称 / Drawing Title<br><br> |
|------------------------------|

裙房屋面新增空调冷却水设备  
基础平面图

|                     |     |              |         |
|---------------------|-----|--------------|---------|
| 图 别<br>Drawing Type | 结 构 | 出图日期<br>Date | 2025.09 |
|---------------------|-----|--------------|---------|

|                      |     |                         |       |
|----------------------|-----|-------------------------|-------|
| 设计阶段<br>Design Phase | 施工图 | 消防图号<br>Fire. C DWG No. | _____ |
| 当前版本                 | 第一版 | 人防图号                    | _____ |

|              |     |                |       |
|--------------|-----|----------------|-------|
| Current Rev. | 第 版 | Air-D DWG No.  |       |
| 工程编号         |     | 图纸编号           | GS-05 |
| Contract No. |     | Drawing Number |       |

|                 |     |     |
|-----------------|-----|-----|
| 审 定<br>Approved | 严定刚 | 严定刚 |
| 审 核             | 李 宁 | 李 宁 |

|                  |    |    |
|------------------|----|----|
| Examined         | 李宏 | 李宏 |
| 项目负责人<br>Captain | 李伟 | 李伟 |

|               |    |    |
|---------------|----|----|
| 专业负责<br>Chief | 陈涛 | 陈涛 |
| 校 对           | 陈涛 | 陈涛 |

|                |    |    |
|----------------|----|----|
| Checked        | 陈涛 | 你呀 |
| 设计<br>Designed | 张晶 | 张晶 |

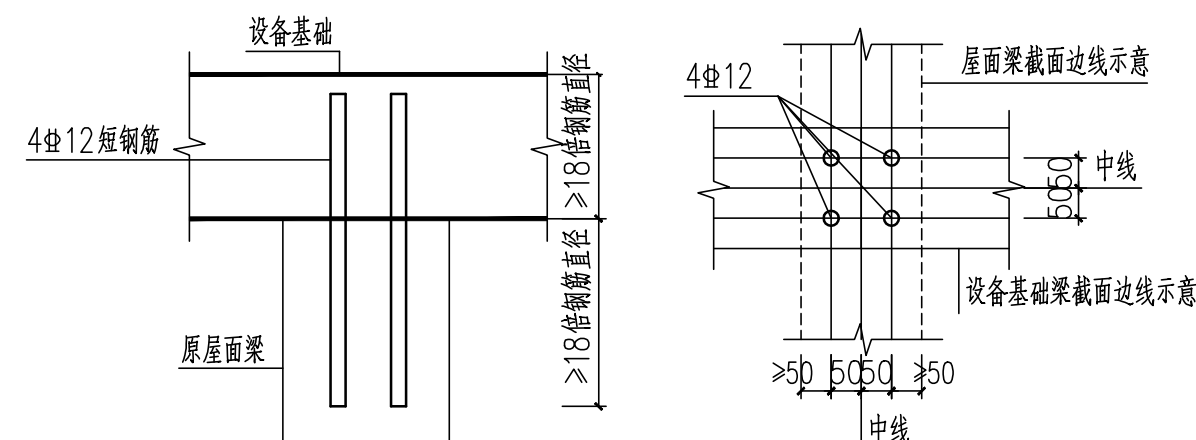
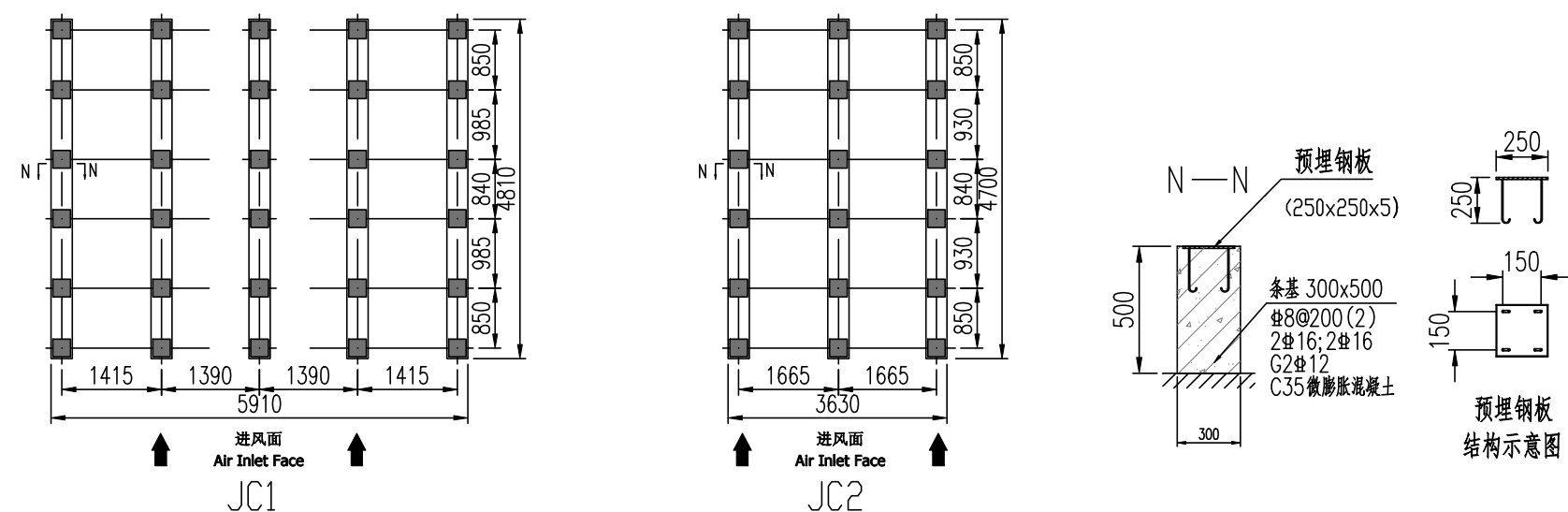
|                    |    |                                                                                       |
|--------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 制图<br>Drawn        | 张晶 |  |
| 会签栏 / Coordination |    |                                                                                       |

|                  |  |                  |  |
|------------------|--|------------------|--|
| 总图<br>MASTERPLAN |  | 强电<br>ELECTRICAL |  |
|------------------|--|------------------|--|

|               |  |                  |  |
|---------------|--|------------------|--|
| 建筑<br>ARCHT.  |  | 弱电<br>INSTRUMENT |  |
| 结构<br>CONSTR. |  | 暖通<br>HEATING    |  |

|                 |  |           |  |
|-----------------|--|-----------|--|
| STRUCT.         |  | HYD.      |  |
| 给排水<br>PLUMBING |  | 燃气<br>GAS |  |

未盖出图专用章无效



### 设备基础与原屋面梁相交处大样

说明:

1. 设备基础施工前需拆除相应范围屋面找平、保温、防水层,露出原结构面,待施工完后重新做建筑面层。
2. 设备基础范围,原结构面需凿毛处理。
3. 植筋时均采用A级胶,其应有出厂合格证及相应试验报告,性能指标应满足相关规范要求。