



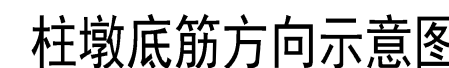
建筑行业（建筑工程）甲级
市政行业（燃气工程、轻轨交通工程除外）甲级

建筑行业（建筑工程）甲级
市政公用工程、轻工工程（涉外）甲级
城市园林工程专项乙级
城乡规划编制乙级
建筑行业（人防工程）乙级
水污染防治工程乙级
固体废物处理处置工程乙级
水利行业 丙级
公路行业（公路）专业甲级
工程勘察专业类（岩土工程）（勘察）
工程勘察专业类（岩土工程）（设计）
工程勘察专业类（岩土工程）（地质测试与检测监测）乙级
房屋 安全 鉴定
农业、林业、水利、水电、建设工程鉴定

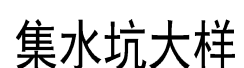
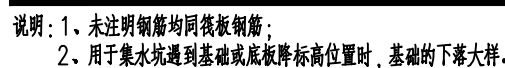
Cooperation design unit:

Schematic diagram of plane position:

设计号 PROJECT NO.	N5134342024000009	日期 DATE	2024. 11
--------------------	-------------------	------------	----------



未注明的柱墩中心与柱中心重合



1. 图中未填充的筏板为700mm厚, 未注明基底标高为-2.900。
2. 筏板基础混凝土等级C35(P8)。
3. 100厚C15垫层两边各挑出100mm。

附注：1. 本图按照“平面整体表示方法制图规则—平面注写方式”（国标详）绘制，柱定位标
注详本节“平面布置图”。

2. 本工程基础形式为平板式筏板基础，地基基础设计等级为乙级。

3. 钢筋混凝土独立基础及平板式筏板基础构造按国家标准图集《22G101-3》；

4. 根据本地区地质勘察报告，地基需要进行复合地基处理，采用振冲成孔灌注石桩加固地基，
以及时提高地基承载力及部分消除残余沉降影响，处理后地基承载力不低于180KPa，
褥层厚度不小于15MPa；处理处地基应有资质的单位专项设计。

5. 基础混凝土强度等级C35；图中柱芯使用HRB400E级钢筋。

6. 基础施工应满足国家有关验收规范、规程。施工时应查明地下管线，进行迁移处理，避免损坏。

7. 基坑开挖前应作好降水处理，及时验槽及做防水混凝土上墙，不得积水，不得长期曝晒。

8. 基坑开挖时，如填土块、枯树、人防工事、矿洞采空区、软弱土层或与地质资料不符等
地质情况，应及时通知勘察与设计单位处理。

9. 基础在混凝土浇筑前，应对墙体锚固筋位置、位置、无误差方可浇筑混凝土。

10. 集水坑应参照建筑施工规范、给排水施工规范尺寸和标高尺寸和数量，不得遗漏。

11. 本工程土方、土方定位应配合上步结构工程同步进行施工。

12. 筏板及角下附墙加腋按本图、筏板及角下附墙加腋大样图。施工，不得遗漏。

13. 施工过程中如发现现场地质情况与实际不符时，请及时通知设计单位研究解决。

14. 本工程抗浮设计1676.000mm，抗浮等级为乙级，采用自重抗浮，主体结构修至3层后可停止降水，
基础应处理好地基持力层，应按《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）进行沉降观测。

15. 其说明详见设计说明。