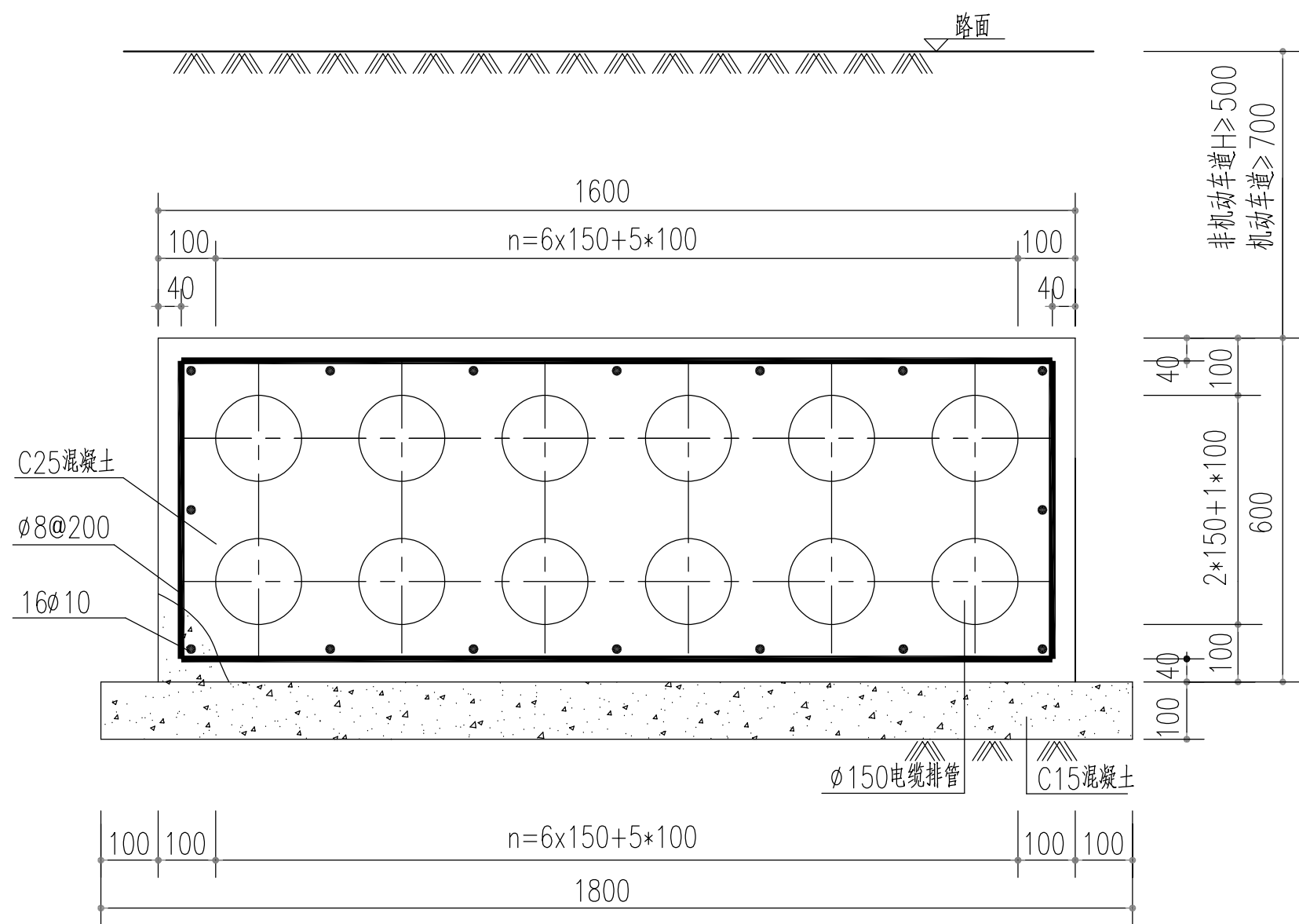
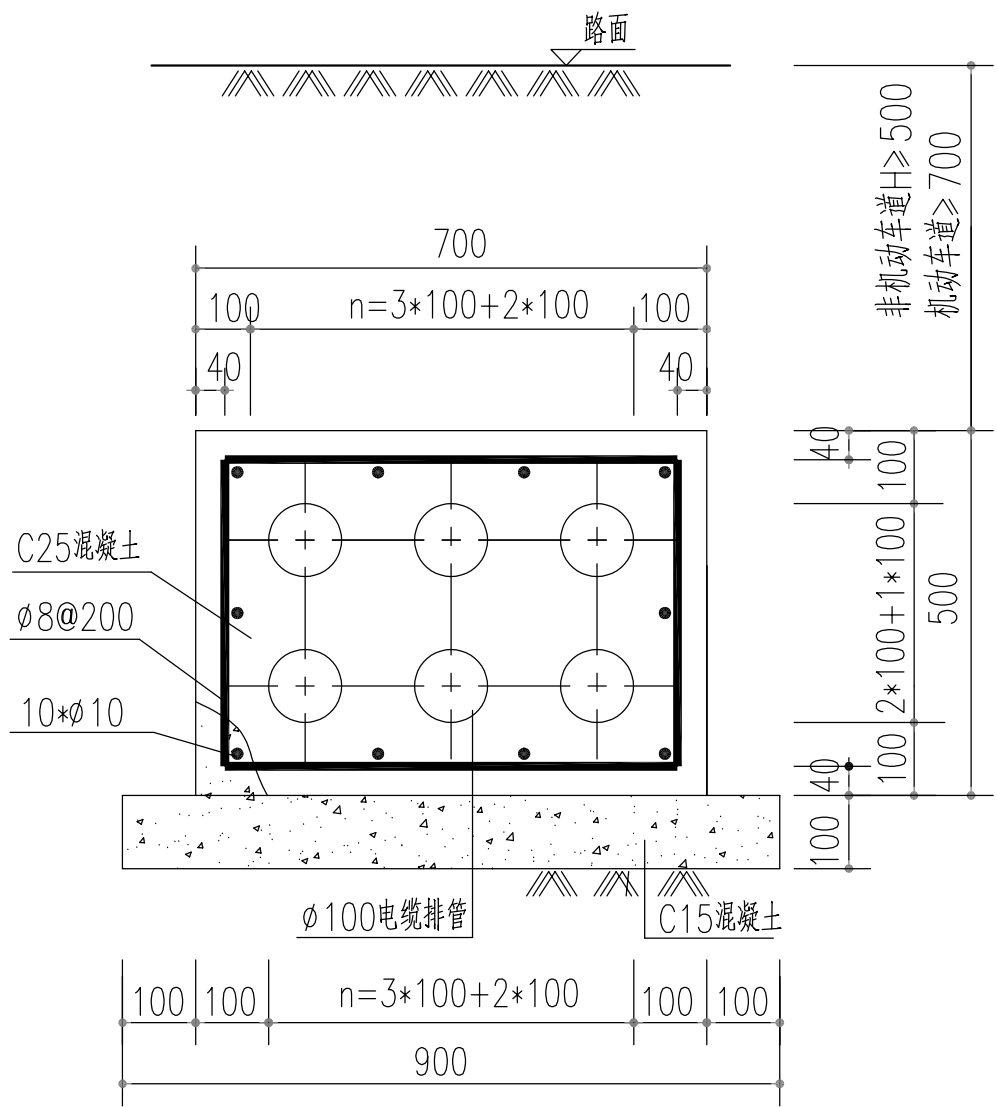




12*Φ150排管图



6*Φ100排管图

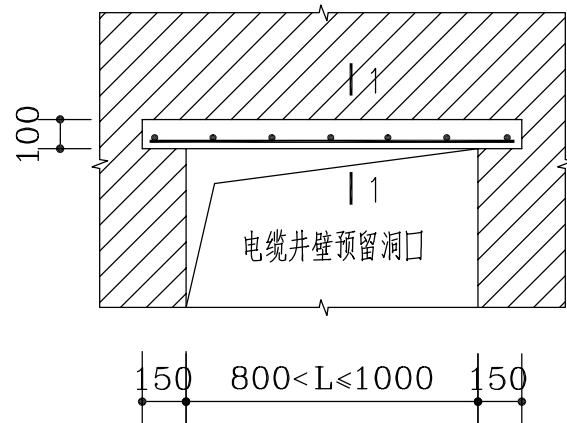
电力排管规格及检查井选型表

序号	孔数	m(排)	n(列)	管宽A(管宽+包封)	管高B(管宽+包封)	直通型	三\四通型	转角型
1	2	2	1	150+200	400+200	手孔	手孔	手孔
2	4	2	2	400+200	400+200	手孔	手孔	手孔
3	6	2	3	650+200	400+200	手孔	手孔	手孔
4	9	3	3	650+200	650+200	小型	大型—\中型	中型
5	12	3	4	900+200	650+200	小型	大型—\中型	中型
6	16	4	4	900+200	900+200	大型二	大型一	中型
7	20	5	4	900+200	1150+200	大型二	大型一	中型

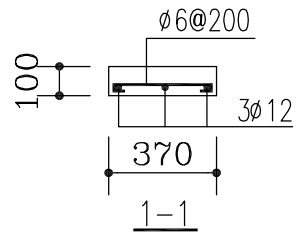
注：参考《电缆井设计与安装》07SD101—8第7—14或镇江市供电公司管井通用图纸做法。
电缆井预留的管宽(W)小于排管管宽时应在不破坏电井强度的条件下增加电井宽度。

说明：

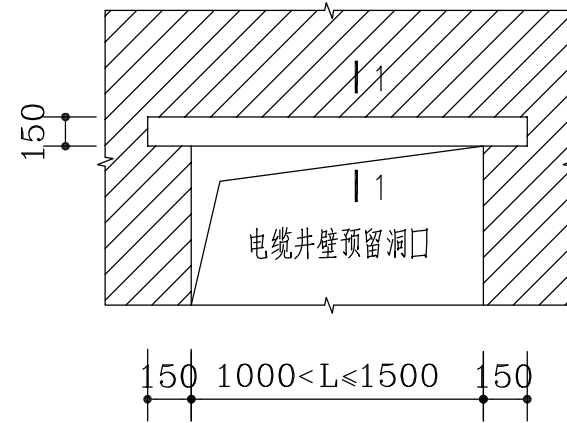
- 本图为mxn孔排列内径 $\phi 150$ 电缆排管施工图，电缆排管见平面图。
- 钢筋混凝土包封中，垫层混凝土标号C15，包封混凝土标号为C25，钢筋采用HPB400。
- 沿管路每隔2m处及离电缆井500mm处设置一组隔离块固定电缆排管。
- 电缆排管在混凝土浇筑时，应采用手提式振动机振捣，石子粒径以5—25mm为宜，不得大于40mm。
- 基础下应为承载力特征值不小于100KPa的老土，垫层下应素土夯实，其压实系数不小于0.94，当地基土质较差时，应及通知设计人员协商处理。



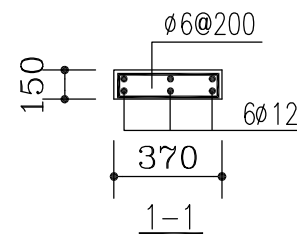
砖砌井侧壁洞口过梁详图



说明：1. 当电缆井壁预留洞口尺寸超过图集最大宽度800而小于等于1000时，可参照本图在洞口上方设置钢筋混凝土过梁做法施工。
2. 过梁混凝土标号为C20，钢筋采用HPB235。



砖砌井侧壁洞口过梁详图



说明：1. 当电缆井壁预留洞口尺寸超过图集最大宽度1000而小于等于1500时，可参照本图在洞口上方设置钢筋混凝土过梁做法施工。
2. 过梁混凝土标号为C20，钢筋采用HPB235。

建设单位	江苏大学附属医院	工程名称	江苏大学附属医院北固图书馆周边道路室外道路管网工程	审定	工程负责人	专业负责人	审核	校对	设计	制图	设计编号	工程编号	图纸编号	日期
设计单位	江苏中森建筑设计有限公司	图名	m排n列排管图								S-2025	01	电施-5/7	2025.02