



北京万合创景国际规划  
设计研究院

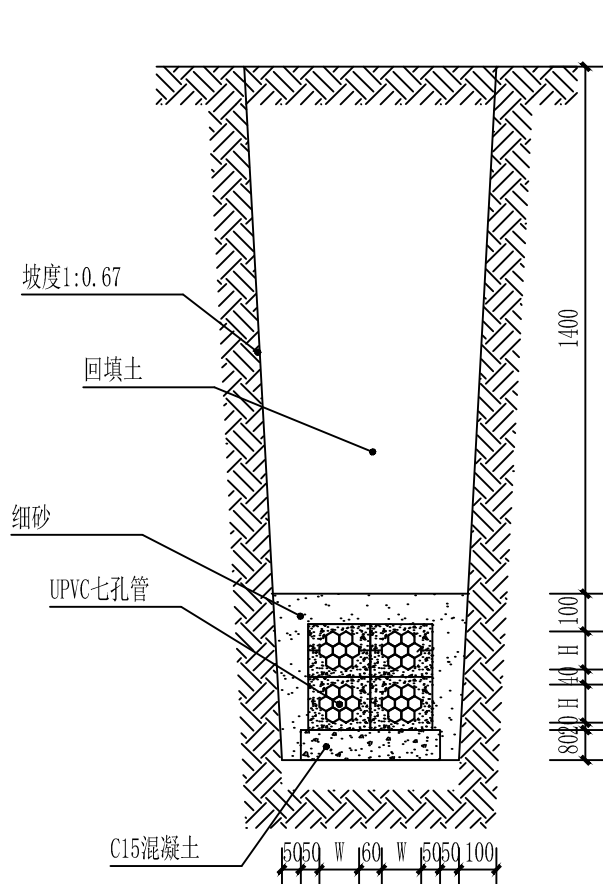
BEI JING WAN HE CREAT LANDSCAPE INTERNATIONAL  
PLANNING AND DESIGN INSTITUTE

证书编号  
CERTIFICATE NO.  
A211019252  
证书级别 乙级  
CERTIFICATED GRADE B

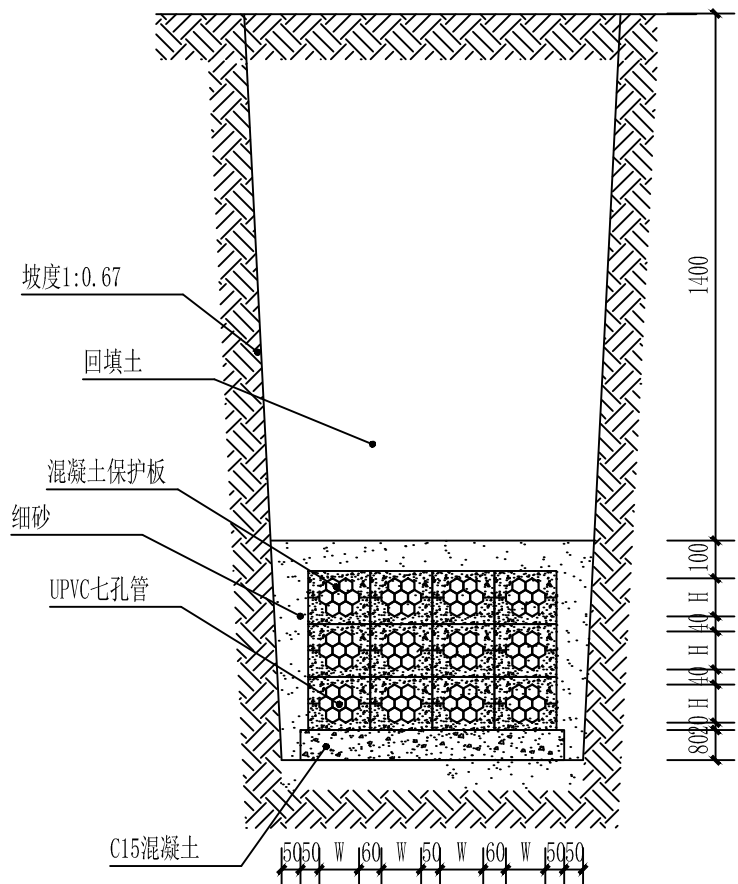
地 址 ADDRESS	北京市朝阳区八里庄东里1号院 莱锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Baili, Chaoyang District, Beijing 1013
邮政编码 POST CODE	100025
电子邮箱 E-mail	whc.j@gjsw.com
电 话 TEL.	0086-010-57158360
传 真 FAX	

声明：  
除经特别许可，本图不可作其它用途。  
THIS DRAWING IS NOT VALID FOR OTHER PURPOSES |  
UNLESS SEPARATELY CERTIFIED.  
1、本图版权为本公司所有，任何人士未获许可不得翻  
印任何部分。  
2、所有尺寸均按图中列明的尺寸或辅助网格，不得在  
图中量取。  
3、图纸上所有遗漏和与现场不符，请知会负责该工程  
的设计师。  
4、参看本图时，请同时阅读合约条款细则及国家有关  
规范。  
5、本图以最后更正的图纸为准，其余版本自动作废。  
6、本图加盖资质章后生效。

建设单位 CLIENT	乌苏市住房和城乡建设局
项目名称 PROJECT	乌苏市2020年老旧小区改造（水利局 家属院等18个小区）内配套基础设施 建设项目——博园小区
项目编号 PROJECT NO.	XJ-SJ-2020-00157
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图阶段
图纸编号 DRAWING NO.	电施-12
图 名 DRAWING	电气大样图一 （电缆敷设排管断面图）
项目负责人 PROJECT PRINCIPAL	谭永芳
专业负责人 PROFESSIONAL DIRECTOR	贺明昕
设 计 DESIGNED BY	李筠
制 图 DRAWN BY	李筠
校 对 CHECKED BY	贺明昕
审 核 VERIFIED BY	黄忠良
日 期 DATE	2020.10
版本编号 EDITION NO.	第 壹 版

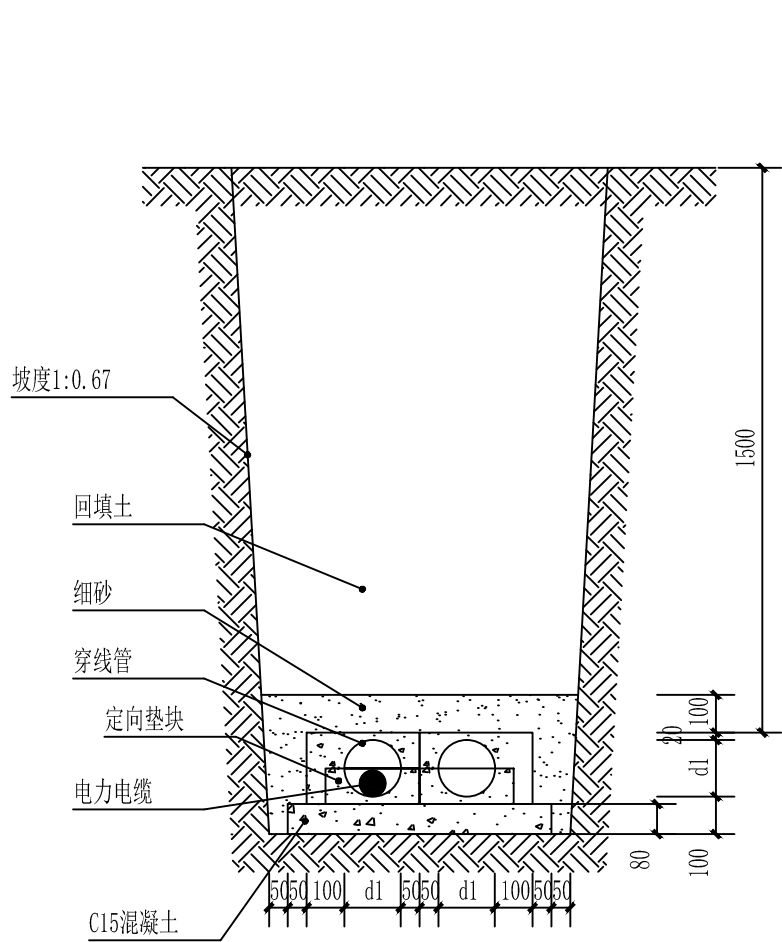


4根七孔管直埋敷设断面图 1:20

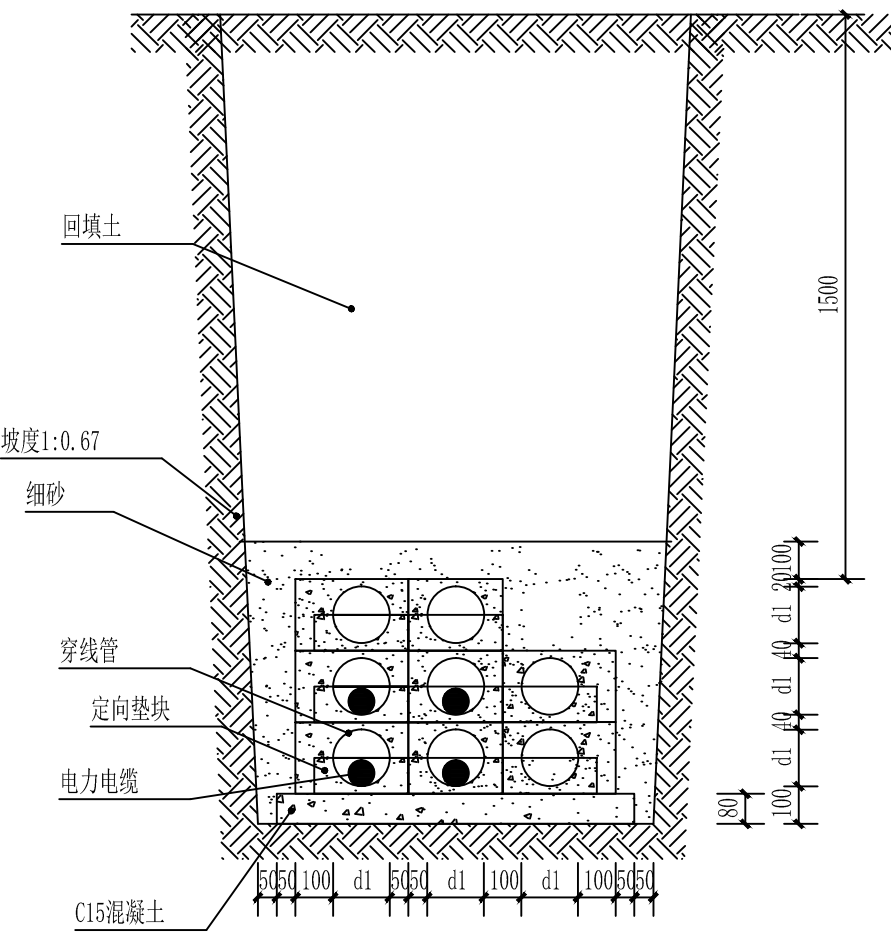


12根七孔管直埋敷设断面图 1:20

说明：  
1、W、H分别为七孔管的宽度和高度，具体规格详见新  
12D3-A46。  
2、具体排管根数详见套管平面图，排列方式可根据现场情况  
调整，沟槽最大边坡坡度比根据土壤性质调整。  
3、各套管的接头及定向垫块位置应错开。  
4、保护板做法参考图集16D702-6（16MR606）第2-3页。

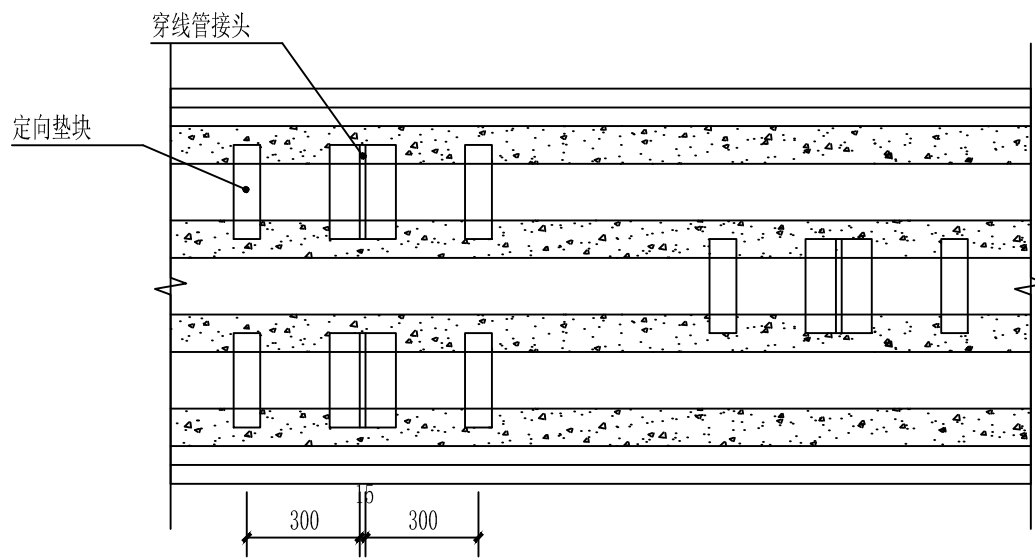


单根电缆穿管敷设断面图 1:20

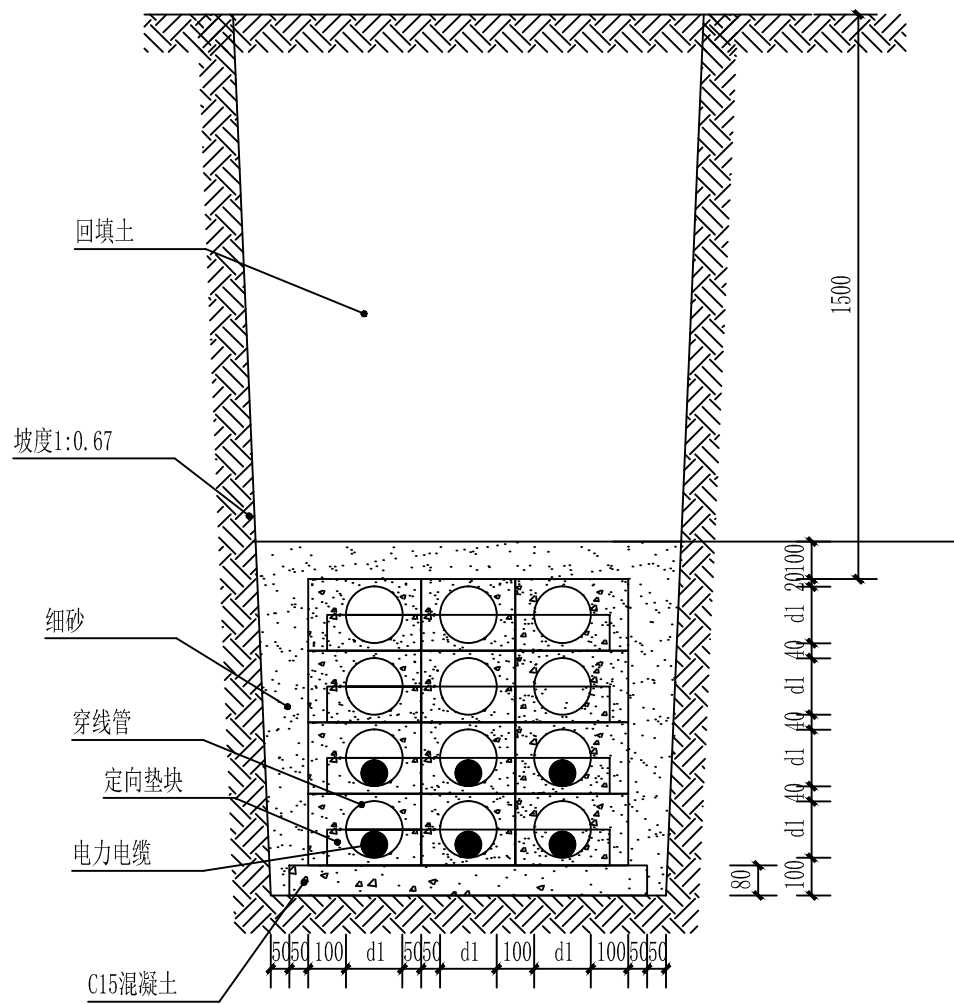


多根电缆穿管敷设断面图一 1:20

说明：  
1、d1表示电缆保护管管径。  
2、具体排管根数详见套管平面图，排列方式可根据现场  
情况调整，沟槽最大边坡坡度比根据土壤性质调整。  
3、各套管的接头及定向垫块位置应错开。  
4、具体做法详见新12D3-A46。



电缆穿管敷设平面图 1:20



多根电缆穿管敷设断面图二 1:20