

设计说明

一.??范?与依据：

1.??范??室外?力?网.

2.??依据：《低?配????范》GB50054—2011、《民用建筑?气???准》GB51348—2018、《?力工程????范》GB50217—2007、《城市道路照明工程施工及验收规程》GB51348—2018、《配?8?20范》，各??提供的???料。

二.?区室外?力?网:

- 1.??采用?埋??排管敷?。?管?面距地面不小于0.70m，跨越地下室?板上埋深不????改?多根SC15Q??管，?管?面距室外地面不宜小于0.5m；管路?向?接?的弯曲度，?符合引????不致????。
- 2.??排管的内径不?小于??外径的1.5倍。?敷??力??，排管的内径不?小于90mm，具体做法?《10KV及以下供配???与安装?集》第789 813?。°
- 3.??排管??留10%的?用孔，但不得少于2孔。
- 4.??排管?小区主干道???用混凝土包敷?，防止排管受到机械??。当地面上均匀荷?超??平方米100KN?，必?采取加固措施。
- 5..排管安放?，?有?向人孔?不小于0。°5%的排水坡度，并在人孔井内?集水坑，以便排水。
- 6.排管?底部宜填平??并?敷?不少于80mm厚的混凝土??，管孔端?用防止?????的?理。
- 7.??排管敷?，一般?管宜穿一根??，排管敷??需接??，??接??放在人孔井内。
- 8.??排管敷?人孔井的?空高度不宜少于1.8m,其上部人孔的直径不?小于0.7m。
- 9.?气人孔井定位??平面?，安装??92DQ4?集。°孔井尺寸由供?部??定。
- 10.本套??需??供?部??可后方能施工。

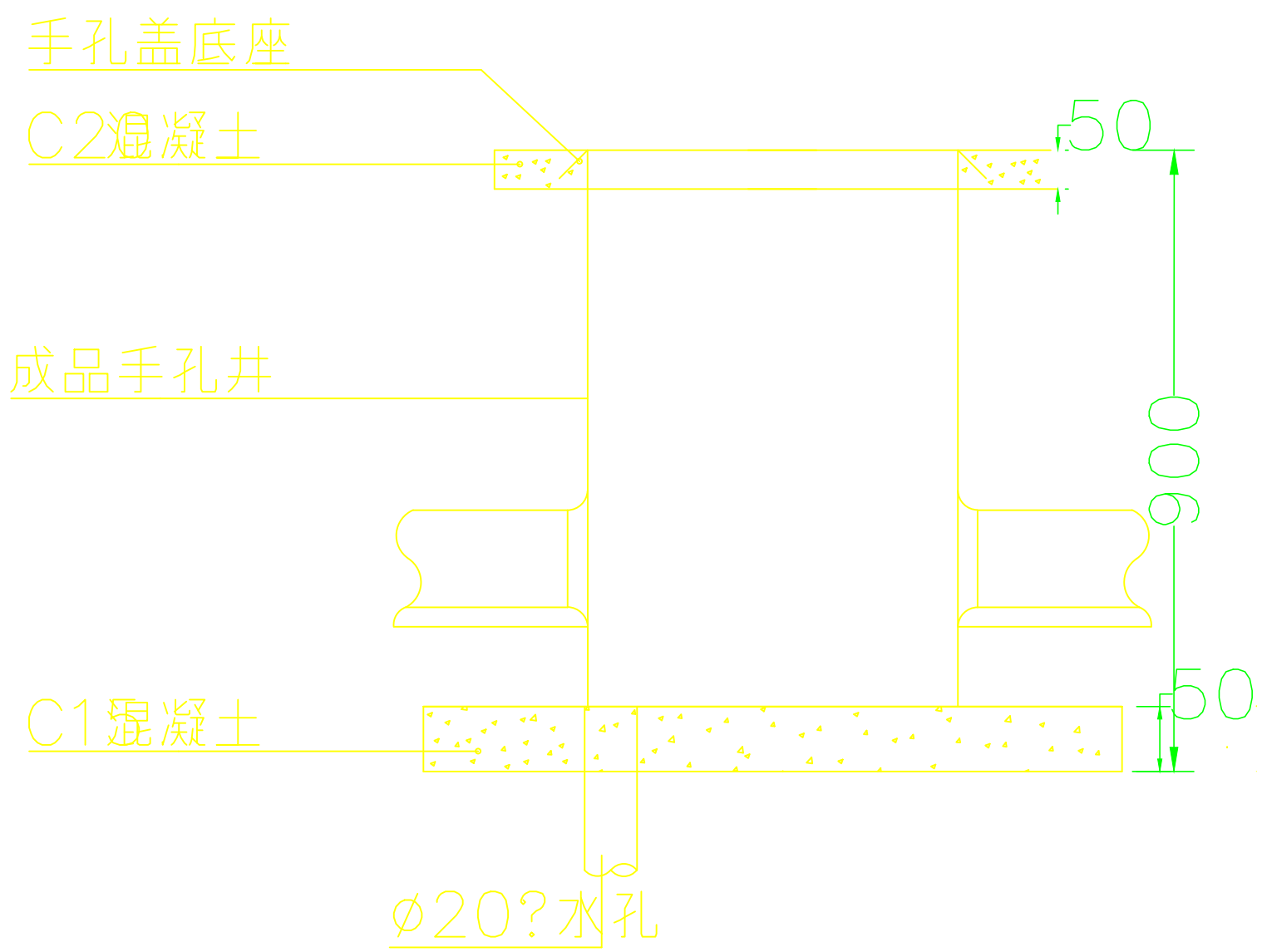
表1

		最小?距	
		平行	交叉
?力???及 其与控制???	10KV及以下	0.10	0.50
	10KV以上	0.50	0.50
控制???		—	0.50
不同使用部?的???		0.50	0.50
?管道管?		2.00	0.50
油管道管?及?力??		1.00	0.50
可燃气体及易染液体管道?		1.00	0.50
其它管道管?		0.50	0.50
建筑物基?、??		0.60	—
排水?		1.00	0.50

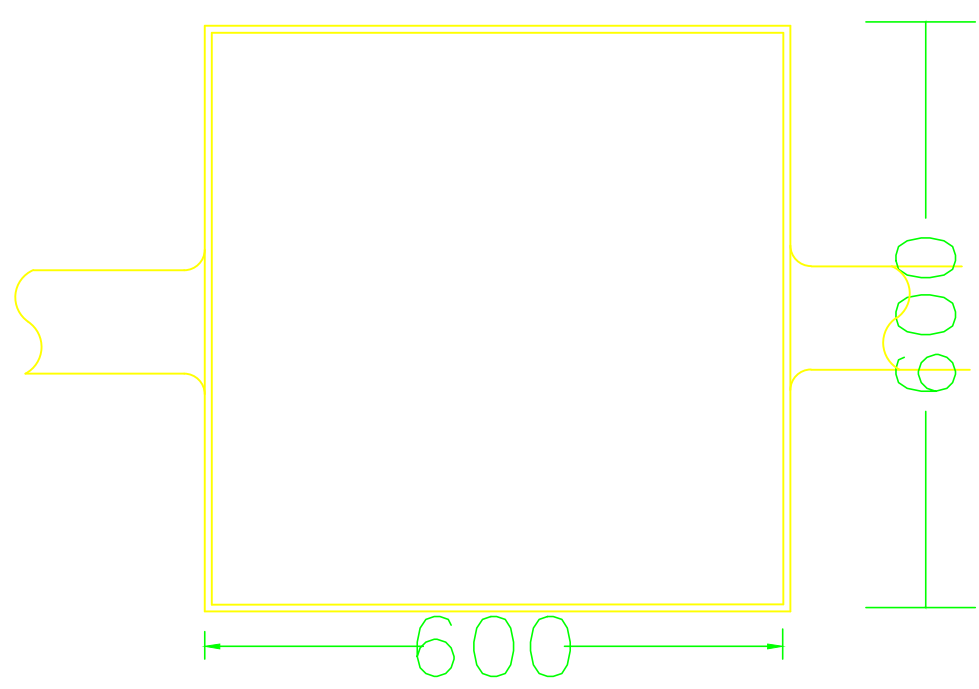
?例及指?

?号	?例	名称	?格及型号	光源	?注
1	■	配?箱			
2	○	手孔井			
3					
4					

本次????用???, 后?正常用?需重新??



D手孔井剖面?



D手孔井平面?