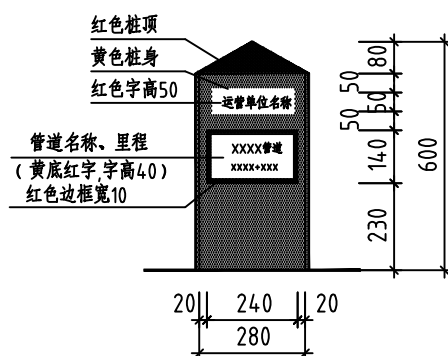
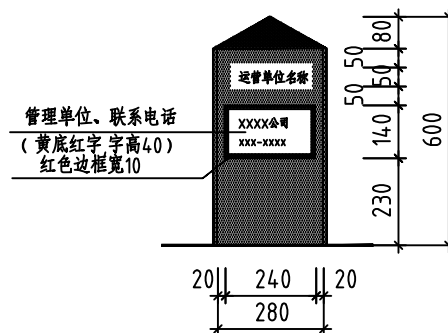


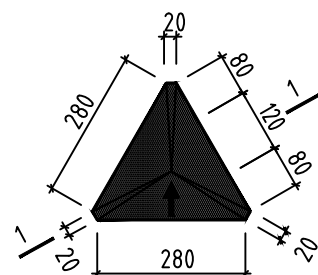
正面



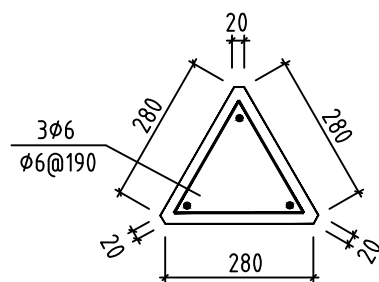
左側面



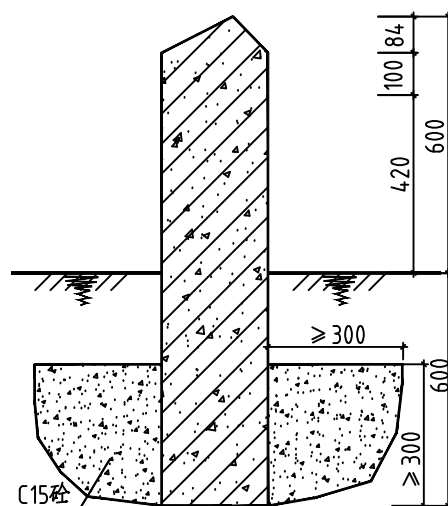
右側面



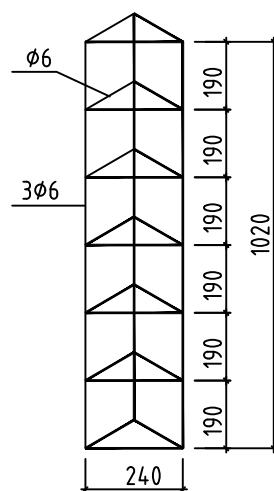
桩顶面



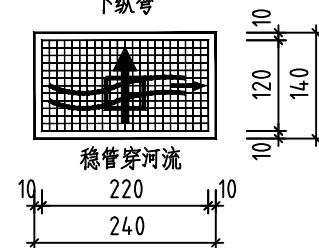
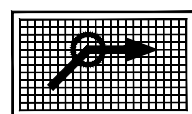
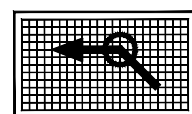
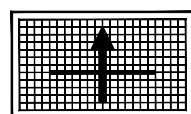
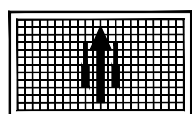
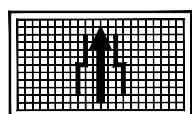
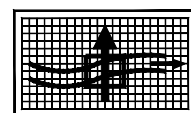
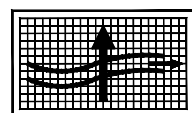
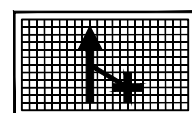
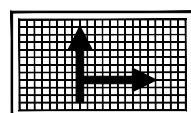
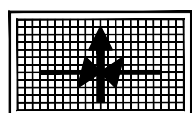
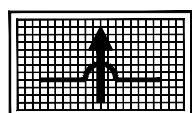
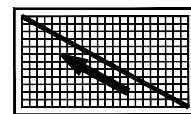
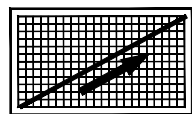
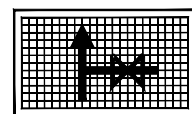
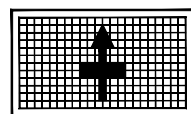
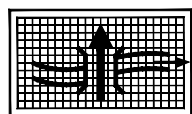
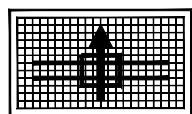
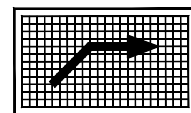
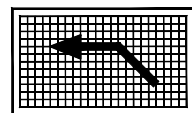
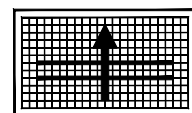
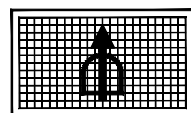
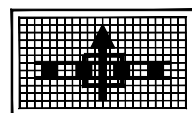
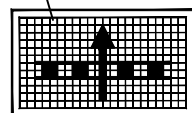
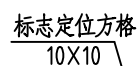
桩断面



1-1



桩配筋



标志桩标志

注：图中粗线宽10mm，细线宽5mm，线条均为黑线。

序号	桩 类 别	参 数 内 容
1	河 流	穿越形式。穿越河流最低点处埋深
2	公 路	穿越形式。穿公路中心处埋深
3	铁 路	穿越形式。穿铁路中心处埋深
4	与其它管道、电缆(或光缆)等交叉	交叉处两线外壁最小垂直净距高
5	转 角	转角角度

注1:参数内容中长度单位为米,精确到小数点后一位。

注2:埋深:穿铁路指轨道下最浅处埋深,穿公路则指路面下最浅处埋深。

注3:与其它管道、电缆(或光缆)等交叉时,如果陕西省天然气股份有限公司在其之下,间距用正号表示;反之,则用负号表示。两条管道或电缆(或光缆)的间距,按管道或电缆(或光缆)外壁计算。

标志桩参数描述

说明:

- 1、图中尺寸均以mm计。
- 2、标志桩内容见标志图例，标志字体大小按本图规定，字体为仿宋体。
- 3、桩体为三角桩，侧面为黄色，桩顶为红色。
- 4、桩身采用C30混凝土预制，保护层厚20mm，钢筋采用HPB235热轧钢筋。
- 5、桩的安装方式为直埋，桩周围0.3m范围内现浇C15混凝土稳定。
- 6、桩面喷涂性金属氟碳漆，底漆一遍，面漆两遍。
- 7、当管道穿（跨）越公路、铁路、河流或有一定长度的构筑物时，标志桩正面应面向被穿（跨）越的构筑物。
- 8、管道转弯处（水平转角大于 5° ）应设置转角桩，转角桩宜设置在转折管道中心线正上方。
- 9、埋地管道与其它地下构筑物（如电缆、其它管道、坑道等）交叉，标志桩应设置在交叉点正上方。
- 10、标识固定墩、牺牲阳极、埋地绝缘接头及其它附属设施，标志桩应设置在所标识物体的正上方。
- 11、桩身表面必须平整光滑，不得留有孔洞。
- 12、现场安装时，将标志桩体埋设之后，周围土体夯实，然后在桩体周边挖出大于周边300mm、深度大于350mm的坑，用素混凝土浇筑稳固。

		陕西宇阳石油科技工程有限公司						
设计证书号 A161011788 A261002767		勘察证书号 B261001219						
制 图		咸宝线蔡家坡沿渭河段梧桐里小区占压隐患治理工程						
设 计								
校 对		线路部分						
审 核								
		标志桩通用图						
		阶段	施工图设计	项目号	YPTE2021-001-017DD			
		比例	~	文件号	DWG0101PL01-04			
		日期	2022. 05. 09	专业	线路	版次	0	