



说明：

- 图中尺寸以mm计。
- 警示带是连续敷设于埋地管道上方，用于防止第三方施工破坏管道而设置的地下标识。
- 警示带在管道新建、改线和大修施工过程中，随管体回填埋入地下，位于管顶上方500mm，字体朝上。
- 警示带的制作：
  - 警示带宜采用聚乙烯等高强度、耐老化材料复合制成，聚乙烯材料指标见表1。
  - 警示带宽度1.0m。警示带厚度宜为0.15mm~0.2mm。
  - 警示带为红、黄色块交替，每段色块为长600mm、夹角60°的平行四边形；按顺序依次标注：公司标志（黄底）、管理单位名称（红底黄字）、联系电话（黄底红字）、管道保护警示用语（红底黄字）。公司标志高度100mm，字体采用宋体字，字高60mm，高宽比0.8。
- 警示带中所有字体及喷涂颜色采用如下色号标准：

黑色：R0,G0,B0；

白色：R255,G255,B255；

黄色：R255,G230,B0；

红色：R204,G0,B0；

聚乙烯材料性能指标

序号	项目	性能指标	实验方法
1	密度(g/cm³)	≥0.940	GB/T 4472
2	熔体流动速率(190℃，2.16kg)(g/10min)	≥0.12	GB/T 3682
3	耐热老化(100℃，2400h)(%)	≤35	GB/T 3682
注：耐热老化指标为实验前后的熔体流动速率偏差。			



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	张琴	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	张琴				
校对	张琴				
审核	赵伟刚				
		线路部分			
		警示带通用图			
		阶段	施工图设计	项目号	YPT2021-001-017DD
		比例	~	文件号	DWG0101PL01-06
		日期	2022.05.09	专业	线路
				版次	0