煤气管道如何分类?

- ??煤气管道的分类方法如下:
 - (1)按煤气管道敷设的位置分类。煤气管道分为:
- 1) 地下管道:埋设在冻结线下地层,不得小于0。7m;由土壤支撑管道。
- 2) 架空管道:管体架空,由专用管架支撑。由于管架高度不同,又区分为:
- ① 高架管道:管道下部净空能满足车辆通行的需要(包括电机车的架空线,大件运输汽车,液态金属和熔渣车等)。

煤气管道如何防腐?

由于架空煤气管道和埋地煤气管道所处环境不同,它们的防腐处理方法也不相同。 架空煤气管道采取的防腐措施一般分三个阶段执行。

(1) 在钢管制造完毕后,将防锈涂料刷在钢管内壁和外表上面。

(2)

在管道安装完毕且全部试验合格后,再在全部管道处表面涂刷一层防锈涂料。

(3) 管道外表面每隔4~5年应重新涂刷一次防锈涂料。

埋地管道防腐要按加强绝缘级处理,表面防腐蚀采用涂一层沥青再缠绕一层玻璃布的方法,每层沥青厚度约为1.5mm以上。绝缘层次有时可达9层,总厚度在5.5mm以上。埋地管在表面进行防腐的同时还宜采用相应的阴极保护措施。埋地管道如果是铸铁材质,那么只需表面防腐即在铸铁管外涂沥青,这样就能达到防腐的目的。