

地下水较多等因素影响导向仪的定位数据,以及燃气客户用量大,不宜停气施工时,燃气管道的保护方案应经各方充分论证后,方可实施。

土的分类与性质可参考《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011、《土的工程分类标准》GB/T50145-2007等规范的相关内容。

#### 2.4 庭院管网管控措施

庭院燃气管网管控重点是防止业主装修施工过程中,损伤燃气管道设施。庭院施工包括:别墅装修、高层室内装修、其他地下管线施工、园林绿化作业等。为加强庭院燃气管道的第三方施工管控,燃气公司需采取以下几项措施:

(1)为提高作业效率,降低运营成本。建议对居民小区按施工数量、住户数量和住户性质进行分级管理。

(2)在居民小区内积极开展安全宣传活动,采取张贴温馨提示、签发《告知函》和设置现场警示标志等

多种形式,告知业主应注意保护燃气管道设施。

(3)为加强联防共保工作,有效管控业主的装修施工,避免损伤燃气管道设施,应加强与物业服务公司的沟通协商。积极开展落实业主在向物业服务公司申报装修施工时,要求业主及装修施工单位签收《装修施工安全须知》的工作。

(4)当业主及装修施工单位的施工作业危及燃气管道设施时,应采取封堵、改管、停气等措施,确保装修施工过程中燃气管道设施的安全运行。

#### 参考文献

- 1 城镇燃气管理条例(国务院令第583号)
- 2 GB50007-2011, 建筑地基基础设计规范[S]
- 3 GB/T 50145-2007, 土的工程分类标准[S]
- 4 CJJ33-2005, 城镇燃气输配工程施工及验收规范[S]

### 企业管理消息

## 港华储气库项目成功举办“绿色施工”培训

2015年4月1日,港华储气库项目绿色施工培训在金坛成功举办。此次培训由港华储气有限公司主办,宜兴港华、储气库项目工程监理公司、环境监理公司及建筑工程、管道施工和场站施工等投标单位参加了培训。

培训聘请南京工业大学孙其珩教授主讲,就工程前期准备阶段绿色施工与安全生产管理体系的构建、绿色施工在施工过程中的管控、国家《建筑工程绿色施工评价标准》的核心内容及实际运用、安全生产过程控制等内容通过理论知识与实际案例相结合的方式进行了详细讲解,增强了参训人员对于绿色施工的认识,提高了安全施工意识和推行绿色施工的自觉性。

港华储气有限公司总经理李敬江指出,“绿色施工”是一种先进的施工模式,必将成为建设行业的发展方向。这一模式与港华一直秉承的



“以环境保护为本,致力发展成为亚洲首屈一指的能源供应及服务商”的企业愿景和环保发展理念不谋而合。从设计阶段开始,储气库项目就已将“安全、环保、节能、减排”作为重要因素进行了充分考量,在项目建设中,也将全面推广和严格践行“绿色施工”的理念,将港华储气库项目建设成燃气行业真正的“绿色标杆”。

(李佰弢)