排水压力检查井检查井腾达汇泰多图

产品名称	排水压力检查井检查井腾达汇泰多图
公司名称	雄县腾达塑胶制品有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:腾达汇泰 型号:EM1433
公司地址	雄县昝岗镇昝王庄村
联系电话	086-03125711188 15130471888

产品详情

塑料检查井回填细节

1.对于回填土来说,一般不能掺杂石块以及其他带有棱角的硬块物体;2.应该进行分层对称回填,不能使井筒发生位移和倾斜;3.在进行分层回填的时候需要注意每层虚铺回填土厚度不应大于300mm4.回填应该采用人工,不应采用机械;5.在回填的每层都应用木夯等轻型夯实工具对称夯实,其密实度与管道回填一致;6.回填应在排水管线验收合格后进行;标龙激光打标机7.回填前应排除基坑、沟槽内积水;8.在道路上的塑料检查井回填至井筒上部时,应根据回填土土质及回填地基承载力特征值在井筒周围预留井盖基础基坑尺寸;9.塑料检查井回填应与管道沟槽的回填同时进行;10.回填土不得采用淤泥、垃圾和冻土等;11. 回填前可用砂土袋、钢钎、木支撑将井座、井筒固定。

塑料检查井应用中应该注意的问题:

- 1、检查井防护盖座的设计,考虑到塑料检查井的材料性质,决定了塑料检查井的承压能力较差,有必要对井盖的承重做特别设计。
- 2、塑料检查井井筒采用埋地塑料管,在土层中受到回填土下曳力影响,会在轴向受压。需了解埋地塑料管道的轴向承受能力。
- 3、在回填土下曳力的计算参数中,不仅要了解混凝土桩与土壤之间的摩擦系数,还要了解回填土与塑料 井筒之间的摩擦系数。
- 4、要解决季节性冻土的问题,可以参照《冻土地区建筑地基设计规范》,解决季节性冻土的拉拔计算和 防冻处理办法。
- 5、因塑料排水检查井的井座和配件规格多、模具数量多,并且尚需开发一些塑料排水检查井的专用件等,投入资金大,故要成为系列化及大批量生产供应市场,还需一段时间。
- 6、工程实施面窄。目前仅在浅埋地区试用,对于季节性冻土区以及特殊土质条件下的应用,尚需进一步

工程试点。

- 7、塑料排水检查井井座连接井筒的承口和埋地管道的承口均为外径系列,而各个生产企业生产的内径系列埋地塑料管的外径均不一致,无法衔接,阻碍了塑料排水检查井的应用。
- 8、塑料排水检查井与传统砖砌检查井不同,不需下人清通,故需要研发适合我国国情的清通、清挖工具,使塑料排水检查井能够及时得到维护保养,保持排水管道始终顺畅流通。

随着砖砌井逐渐被取代,塑料检查井越来越成为城市管网建设的中流砥柱。 宅小区内的排水管道目前一般采用塑料排水管道,对提高室外排水管道工程质量起到了一定的提升作用。 但是在塑料排水管道的实际使用过程中,产生了一个很普遍的问题:传统的雨污水检查井为砖砌或钢筋混凝土结构,排水管道为塑料管,两种不同材质的连接难以做到完全密封,又由于不同材质产生的不均匀沉降,使得塑料排水管道与检查井连接处经常会产生渗漏水现象。 尽管塑料排水管道技术规程对此提出了明确的要求和防范的措施,施工单位、监理单位以及养护单位都根据自己的经验采取了一定的措施,但还是不能彻底解决塑料排水管道与检查井的连接问题