

梅州钢纤维混凝土检查井盖检测

产品名称	梅州钢纤维混凝土检查井盖检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

梅州钢纤维混凝土检查井盖检测

施工要求：

- 1、采用球墨铸铁，制作井盖的原材料应符合GB1348的规定。雨水篦子采用球墨铸铁QT500-7。
- 2、井盖的样式有方形球墨井盖、圆形球墨井盖，可根据工程的实际进行选用。雨水篦子根据设计进行选型。
- 3、井盖的嵌入深度：重型检查井盖的嵌入深度不小于40mm
- 4、井盖应有的凸起的高度不应小于3mm.
- 5、井盖、雨水篦子应与支座表面制作平整、光滑，不得有裂纹以及影响检查井盖使用性能的冷隔，缩松等缺陷，不得补焊。
- 6、井盖与支座的装配结构尺寸应符合GB6414的要求，其公差等级不应低于GB6414-86CT10的规定，并保证井盖与支座互换性。
- 7、井盖的接触面与支座的支撑面进行机加工，保证井盖与支座的接触平稳。

8、井盖的承载能力不小于360KN，允许残留变形为 $1/300 \cdot D$ ，雨水篦子的承载能力不小于140KN。

9、井盖与支座间应采用镀锌链条连接或其他形式的锁定装置。篦子与井圈可以通过销轴（或其他的形式）相系，其篦子的翻转角度不小于 120° 。篦子与井圈的防腐做法为：沥青清漆一遍。

一、检测项目

材料检测种类：灰口铸铁、球墨铸铁、铸钢、轧制钢、聚合物、填充增强材料、钢纤维混凝土等

外观检测：表面质量、缺陷查看、接触面质量

结构尺寸检测：防滑花纹高度、凹凸面积、仰角、斜度、嵌入深度、总间隙、井座支撑面宽度

井座质量检测：底面支承压强、高度、适配性、净开孔

承载能检测：试验载荷、残留变形

二、材料检测依据标准

GB/T 1348-2009 球墨铸铁件

GB/T 1499.2-2018 钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋

GB/T 700-2006 碳素结构钢

GB/T 14408-2014 一般工程与结构用低合金钢铸件

GB/T 8237-2016 纤维增强塑料用液体不饱和聚酯树脂

GB/T 24721.4-2009 公路用玻璃纤维增强塑料产品

三、检测标准

GB 26537-2011 钢纤维混凝土检查井盖

JC/T 1009-2006 玻璃纤维增强塑料复合检查井盖

JC 889-2001 钢纤维混凝土检查井盖

CJ/T 121-2000 再生树脂复合材料检查井盖

CJ/T 211-2005 聚合物基复合材料检查井盖

CJ/T 327-2010 球墨铸铁复合树脂检查井盖

CJ/T 511-2017 铸铁检查井盖

T/CECS 10020-2019 综合管廊智能井盖