

绍兴市塑料井盖检测 铸铁井盖检测 下水用雨水篦子检测

产品名称	绍兴市塑料井盖检测 铸铁井盖检测 下水用雨水篦子检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

塑料井盖检测 铸铁井盖检测 下水用雨水篦子检测

、1适用范围：此技术标适应于小市政、绿化工程中使用的检查井盖2检查井盖的使用范围：在园区机动车沥青道路上采用重型球墨铸铁井盖；园区有铺装要求的机动车道路上采用普型、聚合物基复合材料检查井盖；园区内非机动车道路采用聚合物基复合材料检查井盖，园区绿地内的检查井采用钢纤维混凝土检查井盖；机动车道的雨水口采用重型球墨雨水篦子；下沉式庭院采用雨水篦子采用普型、聚合物基复合材料水篦；绿地部分的雨水篦子采用混凝土雨水篦子。3 球墨铸铁井盖、雨水篦子3.1 原材料要求：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,3.2，井盖的样式有方形、圆形，可根据工程的实际进行选用。雨水篦子根据设计进行选型。3.3、井盖的嵌入深度：重型检查井盖的嵌入深度不小于40mm3.4、井盖应有的凸起的高度不应小于3mm.3.5、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。3.6、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。3.7、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。3.8、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。3.9、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。3.10、井盖的实验装置、实验方法及实验结果应满足《铸铁检查井盖》检验标准（CJ/T3012-1993）第七条的要求。 ，各类雨水口可变载荷标准值取汽车载荷等级城-A级，对于雨水篦子及井圈，使用时可按此标准进行出厂检验。3.11、标志及证明书：井盖上应能反映专用标志、承重等级、生产日期。出厂合格证、检测报告等技术文件。4、聚合物

基复合材料检查井盖 4.1、材料要求：聚合物基复合材料检查井盖主要使用聚合物和填充增强材料制成。聚合物为高分子材料及其再生品，增强材料为各种颗粒状、纤维状材料及其再生品各种金属及构件。 4.2、井盖宜为圆形，也可为方形，其也可以根据需要进行要求。

4.3、井盖的嵌入深度：检查井盖的嵌入深度不小于50mm。

4.4、井盖应有的凸起防滑花纹，其高度不应小于3mm。 4.5、井盖与支座的表面应压制平整，不应有裂纹。4.6、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GB6414-1999中CT10的规定，并保证井盖与支座互换性。4.7、普型井盖的承载能力不小于180KN，破坏承载能力不小于250KN,允许残留变形为 $(1/500) \cdot D$ 。轻型井盖的承载能力不小于90KN，破坏承载能力不小于130KN,允许残留变形为 $(1/500) \cdot D$ 。4.8、井盖的实验装置、实验方法及实验结果应满足《聚合物基复合材料检查井盖标准》检验标准（CJ/T211-2005）第六条的要求。4.9、标志及证明书：井盖上应能反映专用标志、承

重等级、生产日期。出厂合格证、检测报告等技术文件。5、聚合物基复合材料水篦 5.1、材料

要求：聚合物基复合材料检查井盖主要使用聚合物和填充增强材料制成。聚合物为高分子材料及其再生

品，增强材料为各种颗粒状、纤维状材料及其再生品各种金属及构件。 5.2、水篦的嵌入深度：

普型水篦的嵌入深度不小于50mm。 5.3、水篦与支座的表面应压制平整，不应有裂纹，凸凹不

平等影响使用功能 5.4、水篦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GB6414-1999中CT10的规定，并保证井盖与支座互换性5.5、水篦的承载能力不小于70KN，破坏承载能

力不小于100KN,允许残留变形为 $(1/500) * D$ 5.6、水篦的实验装置、实验方法及实验结果应满足《聚合物

基复合材料检查井盖标准》检验标准（CJ/T212-2005）第六条的要求。5.7、水篦标志及合格书同4.9条要

求。6、钢纤维混凝土井盖、 6.1、材料要求：钢纤维应符合JG/T3064之规定，水泥应符合GB175

规定。钢筋采用HRB335热轧带钢筋，其质量符合GB1499规定。其他材料如沙、石子、外加剂、水等应符

合现行混凝土用材标准规范 6.2、构造要求：钢筋断材长度的尺寸允许偏差为2、-5mm；钢筋直

径、边长尺寸允许偏差为 $\pm 1.5\text{mm}$ ；垂直高度允许偏差为 $\pm 1.0\text{mm}$,钢筋间距允许偏差为 $\pm 5\text{mm}$;井盖与支

座采用刚性接触，混凝土保护层不小于12mm 6.3、产品必须平整、光滑，无破损、无裂纹，

防滑花纹和标注应该清楚。 6.4、钢纤维检查井盖用钢纤维混凝土应按JG/T3064的规定配制和

成型，其立方体抗压程度不低于40MP。 6.5、钢纤维井盖的承载能力不小于10KN，破坏承载

能力不小于20KN。 6.6、井盖的实验装置、实验方法及实验结果应满足《钢纤维混凝土检查井

盖》检验标准（JC889-2001）第七条、第八条的要求。 6.7、标志及证明书：井盖上应能反映专

用标志、承重等级、生产日期。出厂合格证、检测报告等技术文件 7、混凝土雨水篦子：

钢纤维雨水篦子的承载能力不小于5KN，破坏承载能力不小于10KN，应有合格证、检测报告。8、除以

上的技术要求外，还应满足图纸要求、及以下规范中相应的标准： GB6414-1999 铸件、尺

寸、公差与机械加工余量GB8810 硬质泡沫塑料吸水率试验方法GB/T1040

塑料拉伸试验方法GB/T1041 塑料压缩性能试验方法GB/T1043

硬塑料筒支梁冲击试验方法GB/T9341 塑料弯曲试验方法CJ/T3012-1993

铸铁检查井盖CJ/T211-2005 聚合物基复合材料检查井盖CJ/T212-2005

聚合物基复合材料水篦GB1348 球墨铸铁件GB6414-86

铸件尺寸公差05S518 雨水口JC889-2001 钢纤维混凝土检查井盖