

浩禾建材好质量 混凝土检查井生产厂家 松混凝土检查井

产品名称	浩禾建材好质量 混凝土检查井生产厂家 松混凝土检查井
公司名称	广州市浩禾建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区车陂路500号粤雅消防市场34档
联系电话	13828455185 13828455185

产品详情

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

施工工艺及施工控制的原因

压实度不达标。

由于检查井与路面结构刚度差异较大，存在刚性和柔性转换问题。确保井周回填土的压实度是关键。按GB50141-2008《给水和排水工程结构施工及验收规范》规定，检查井周围回填土的压实度应与路基基层的压实度相同，即压实度应大于95%(重压实标准)，但在井下施工过程中，通常采用的做法是井筒砌筑后，井与工作坑之间的距离较窄，造成机械碾压困难，一般绕井一段距离进行碾压；而人工夯实又难以控制质量，造成井周回填土在使用过程中逐渐沉降，造成井周路面下沉，检查井四周开裂。

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

混凝土检查井

浇筑成型工艺的优点是成型工艺简单，产品形状规格大小可任意用模具成型，小批量生产灵活，产品外观光滑。其不足之处是规模生产时，模具投入大，产能小，工人劳动强度大，混凝土检查井生产厂家，原辅材料、人工及其他生产成本低，无法适应大批量预制混凝土检查井的生产；

有些排水企业利用原有的离心、悬辊设备生产混凝土检查井，对检查井中的井筒部分进行成型，这是一种经济有效的方法，但不能生产检查井中带底、有孔的井室部分。新型预制检查井生产线不推荐采用离心和悬辊工艺；

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

雨水支管与雨水口施工方法详解

(一)测量点

施工前应根据设计单位移交的基坑档高和坐标进行控制，沿途施工基坑布置应保持桩位完好，并标出管道中心线和开挖边线。

(二)开挖前做好地质、水文及地下管线的勘察、测量工作，制定安全技术措施：管材、砖、砂、石等所需材料应堆放整齐，距沟边1.0 M以内；沟槽两侧设置临时排水沟，以防雨水流入沟内导致塌方；沟槽两端及道口均应设置明显安全标志，夜间应加挂红灯；开挖前，施管人员须向司机作详细的说明，说明挖槽断面、堆土位置、地下设施及施工安全技术要求；沿线应根据生产和居民的需要，设置便道或便桥，在便桥两侧设置坚固的栏杆，以确保安全；沟槽开挖时，排水设备应备齐。

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

可调式防沉降井盖施工工艺

基本构成与原理可调式检查井盖通过改变受理结构形式，将车辆荷载通过上盘面传递到井盖边缘的道路结构，与道路共同受力，从根本上解决了原井盖通过井座、井筒传递荷载，不易安装好的弊端。

道路检查井盖新、改、扩建施工技术

在施工前进行围封，做好文明施工工作。铺路网兜或安装防掉渣模板和麻袋，在路面基层施工完成后，清理基础表面，在基础表面均匀淋洒乳化沥青或热粘沥青每平方米0.8公斤，然后铺住细粒式沥青混凝土，或用1:2水泥砂浆调平，厚度不超过2 cm；安装钢筋混凝土调平环，铸铁限位井筒外圈应事先涂上柴油，避免在拆下铸铁限位井筒时与沥青发生粘连，成品混凝土检查井，再将铸铁限位井筒承插于钢筋混凝土调平环中，铰链朝向来车方向，在限位井盖上涂上少量柴油，混凝土检查井哪家好，然后铺路；

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

检查井改善措施

1)严格的地基处理确保承载能力

检查井基的承载力应不低于100 kPa，对于软土地基，不能采用原土回填，必须进行换填，达到地基承载力要求后才能施工。

(2)考虑采用换填施工工艺：在检查井基础底面0.5 m以内清除现有粉质粘土和杂填土后，进行级配碎石换填。其具体次序为：下垫层0.10~0.20

m的砂石基础，0.2~0.5 m的级配碎石，管子基础宽度和两侧各0.5 m的换填宽度。分级碎石的直径不大于10 cm，含泥率在5%以下；更换填料后的地基承载力应达到100 kPa以上。

广州市浩禾建材有限公司混凝土检查井

混凝土检查井

"高频振动成型、立式翻转、内外一体立即脱模的管井生产工艺设备"保留了内模振动成型工艺的优点，克服了内模振动成型混凝土检查井工艺中的缺点，用高频振动使注入模内的混凝土紧密成型，并能实现立即脱模；内模振动成型混凝土制品，在检查井底部朝上、底部朝下，有效地克服了干硬混凝土注入模中的流动度差的问题；成型后的连模带井室制品180°翻转，然后脱模，松混凝土检查井，制品养护时结构稳定；内模脱模，在翻转时避免混凝土坍塌，在单独外模脱模时避免打口；

当前我国预制装配式混凝土检查井的生产技术、工艺和装备还不完善，小批量检查井多采用浇注成型工艺，根据国外的工艺装备发展状况、国内市政工程的需要、企业对新工艺装备的重视以及近期设备的销售等情况，将“高频振动、一体翻转”工艺设备作为制装混凝土检查井的主要工艺装备。

浩禾建材好质量(图)-混凝土检查井生产厂家-松混凝土检查井由广州市浩禾建材有限公司提供。行路致远，砥砺前行。广州市浩禾建材有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!