

混凝土模块井弱电井电力井通讯井跌水井

产品名称	混凝土模块井弱电井电力井通讯井跌水井
公司名称	河北雄军建材制造有限公司
价格	3.80/块
规格参数	品牌:河北雄军建材 产品硬度:C30 产地:河北保定
公司地址	保定市徐水区大王店镇东黑山村
联系电话	18612876086

产品详情

混凝土模块井弱电井电力井通讯井跌水井，河北雄军建材制造有限公司是混凝土模块，检查井砌块，检查井模块，钢纤维混凝土井盖，检查井盖板，沟盖板，机制路沿石，护坡砖，路面砖，草坪砖，PC砖，护坡框等产品专业水泥制品生产加工的公司，

拥有完整、科学的质量管理体系，河北雄军建材制造有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。

欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

联系人：国志雷

混凝土模块井弱电井电力井通讯井跌水井，检查井市城市道路建设不可缺少的部分,隶属于城市管网系统.检查井结构的安全稳定与否对城市道路交通和排水系统都会带来很大影响[1-2].在实际情况中,检查井的好坏直接影响到道路路面的平整度及行车安全性和舒适性[3].在以往的城市检查井破坏调查情况分析,破坏特点主要有:1)检查井井盖与周围路面存在高差及井盖与井座吻合不严;2)井的周围会产生混凝土的开裂和松散破碎;3)井和井周围混凝土整体共同发生下沉情况等等.检查井的沉陷造成了路面龟裂破坏及平整度劣化,检查井的这些问题给城市道路带来很大的弊端[4-6].为了解决此类问题,本文对井周结构进行了有限元数值模拟分析,从理论计算上分析出井周受力的变化规律.1数值模型的建立检查井中各种材料参数如下:井圈周围混凝土强度为C30,弹性模量30000MPa,泊松比0.27,密度为2500kg/m³;钢筋用HRB335直径为8mm的弹性模量为200000MPa,泊松比为0.3,密度为7850kg/m³;检查井井筒砌体分别由MU10砌块和M7.5的砂浆砌筑而成,其弹性模量为2704MPa,泊松比为0.2,密度为1700kg/m³;检查井井盖材料为铸铁,弹性模量为210000MPa,泊松比为0.3,密度为7800kg/m³.检查井有限元模型计算简图和井周结构分层模型分别如图1和图2所示.2荷载位置布置检查井的整个受力过程是车辆荷载从路面上到检查井,然后又离开检查井的过程.以井盖中心为圆点(车辆移动荷载作用的中心即检查井盖的中心),计算车辆荷载作用检查井不同位置时井体周围的应力应变情况

