

检查井砌块砖砌电信方井图集

产品名称	检查井砌块砖砌电信方井图集
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

检查井砌块砖砌电信方井图集，查井周边区域路基受力的特点。井身和路基在结构上的这种差异，在受到动荷载作用时决定了它们的竖向位移、塑性变形等必然存在着不同。在外力作用下，井周边回填范围往往是应力集中区域，但作为柔性路基和刚性井身的结合位，这部分在结构上又是性变形和刚度的突变体。动荷载作用柔性路基和刚性井身必然会产生不均匀变形，刚性井身产生较小的变形，而路基变形会较大，进而产生沉降差。刚柔区域衔接处是受力的薄弱环节，对此需作为质量控制的关键点。2 路面检查井井周病害的原因

路面检查井井周病害主要可分为检查井支座松动、井盖倾斜或坍塌、井盖凸出路面三种类型。首先，检查井支座松动病害产生原因主要是由于检查井在机车的作用下，井盖混凝土垫层与路面所能承受的剪应力大于检查井承载的大值，路面检查井在机车长期的碾压过程中，出现路面混凝土垫层破碎的现象，导致了检查井井周路面开裂。其次是井盖倾斜或坍塌现象产生的原因，主要是检查井基地的承载力不足，在长期的压力负荷下，检查井的地基受到较大的压力时出现下沉，导致了检查井的整体结构的变形，严重时会出现检查井坍塌的事件。

检查井砌块砖砌电信方井图集，检查井在施工设计中，对砖强度与耐久性考虑的不合理，也会降低路面检查井的使用性能。后是井盖凸出路面现象产生的原因，主要是路面压实度不足，施工环节缺乏质量控制，施工人员在施工中没有严格地按照检查井建设的标准，出现井周下沉，井盖凸出路面的现象。3 路面检查井井周病害的防治措施 3.1 路床以下井周边的处理。路面检查井与道路的建设分属不同的部门，虽然在路面施工中均进行了单独的夯实，但是效果却不明显。针对路基处理不实的情况，施工单位往往采取井周 1m 反挖，掺灰回填处理的补强措施。首先，沿井周撒出 1m 的处理范围控制线，用小挖机下挖 50cm，将基坑切成规则 矩形，并将挖出的土方环井堆放；回填灰土 好采用集中拌合，

然后运到现场分层进行回填，每层控制在 17cm 左右，虚铺厚度均匀后，适量补充水分，待充分渗透后，用打夯机逐层夯实，不余死角。这样处理后，井周路基的强度和稳定性大大提高，起到了很好的抗压和抗剪切的作用。 3.2 继续在路面基层实施补强措施。