附件2

窨井盖病害判定及维修技术标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 窨井井盖病害类别 | 维修措施及技术标准 | 备注 |
| 1 | 井盖缺失或井盖井座全部缺失 | 车行道上安装防沉降球墨铸铁井盖，人行道安装同类型井盖、井盖井座。 |  |
| 2 | 井盖井座与路面之间出现脱离、松动问题 | 拆除原井盖井座，重新安装。安装井座时，采用细石混凝土坐浆或灌浆，强度不应小于30Mpa,检查井井盖应安装稳固，井盖与路面平顺连接，高差应控制在±5mm 内。 |  |
| 3 | 井盖出现开裂、变形、缺角、破损的 | 更换新井盖。井盖与井框总间隙小于 8mm。检查井井盖与井框高差应控制在±5mm 内，雨水篦子井盖与井框高差应小于等于 0 或大于等于-10mm。 |  |
| 4 | 井周破损、井周 1.5×1.5 米范围内出现碎裂、坑槽、变形、松散、脱层剥落的 | （1）井周 1.5×1.5 米的范围内原路面拆除重建，井盖框重新安装。  （2）井盖周围和面层以下道路结构部分应夯填密实，其强度和稳定性不应小于该处原道路结构要求。  （3）检查井井盖应安装稳固，井盖与路面平顺连接，高差应控制±5mm 内。  （4）雨水篦子应安装稳固，井盖与路面平顺连接，高差应小于等于 0 或大于等-15mm。 |  |
| 5 | 路框差超标，窨井井盖与相邻路面出现沉陷或凸起现象，检查井高差大于 5mm 或小于-5mm，雨水篦子高差大于 0 或小于-15mm 的 |  |
| 6 | 窨井井盖存在歪斜、响动、反扣等问题的 | 重新将井盖复位，使之稳固。若发生响动的井盖应安装防震橡胶圈与井盖底部或井座连接牢固平整。 |  |
| 7 | 车行道上的井盖为非可调式防沉降球墨铸铁井盖的 | 更换为可调式防沉降球墨铸铁井盖。 |  |
| 8 | 检查井内未安装防坠网的 | 加装防坠网。 |  |
| 9 | 检查井井盖上未标识产权单位和井类型的 | 更换标识有产权单位和检查井类型的井盖。 |  |
| 10 | 人行道的盲道等无障碍设施范围内设置有井盖设施的 | 更换为隐形井盖覆盖盲道板等无障碍设施 |  |

附件3

XX路（起点—终点）窨井盖普查基础数据统计表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **窨井类别** | | **位置** | **井盖材质** | **数量（座）** | **形状规格** | **病害窨井盖数量（座）** | **备注** |
| 1 | 市政 | 污水  检查井 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 雨水  检查井 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 雨污合流  检查井 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 雨水  进水井 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 通信 | 移动 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 联通 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 电信 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 铁塔 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 给水 | |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 燃气 | |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 热力 | |  |  |  |  |  |  |
| 12 | .... | |  |  |  |  |  |  |

说明：其他区域窨井盖信息采集参照此表格式进行统计汇总。