**预制混凝土检查井工艺技术情况调研表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 调研项目 | 情况 |
| 1 | 执行的产品标准、图集 |  |
| 2 | 产品应用领域 | 排水□ 排污□ 农用□ 电力□通讯□ 其它（请描述） |
| 3 | 主要产品形状（如方圆）、规格型号 | 井室 |  |
| 4 | 井筒 |  |
| 5 | （收口）盖板 |  |
| 6 | 收口圈 |  |
| 7 | 检查井井室年产量（座） |  |
| 8 | 井室型式 | 筒身底板一体成型□分体成型后期拼装□ |
| 9 | 成型方式 | 井室成型方式 | 浇注□ 芯模振动□ 附壁振动□其它（请描述） |
| 10 | 井筒成型方式 | 浇注□ 芯模振动□ 附壁振动□ 离心□悬辊□ 挤压□其它（请描述） |
| 11 | （收口）盖板成型方式 | 浇注□ 辅助振动□其它（请描述） |
| 12 | 收口圈成型方式 | 浇注□ 芯模振动□ 附壁振动□其它（请描述） |
| 13 | 原材料选用 | 水泥（胶凝材料） |  |
| 14 | 砂 |  |
| 15 | 石 |  |
| 16 | 钢材 |  |
| 17 | 外加剂（如用） |  |
| 18 | 纤维（如用） |  |
| 19 | 钢筋骨架制作 | 井室 | 滚焊□ 手工焊接□其它（请描述）配筋情况 |
| 20 | 井筒 | 滚焊□ 手工焊接□其它（请描述）配筋情况 |
| 21 | （收口）盖板 | 滚焊□ 手工焊接□其它（请描述）配筋情况 |
| 22 | 收口圈 | 滚焊□ 手工焊接□其它（请描述）配筋情况 |

单位名称（盖章）

填 表 人 联系电话

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 23 | 混凝土质量 | 混凝土强度等级 | 设计要求检测结果 |
| 24 | 混凝土抗渗级别 | 设计要求检测结果 |
| 25 | 抗冻要求（如有） | 设计要求检测结果 |
| 26 | 塑性混凝土坍落度 |  |
| 27 | 干硬性混凝土工作度 |  |
| 28 | 产品养护 | 蒸汽养护 | 恒温蒸养温度( )静停（ h）、升温（ h）、恒温（ h）、降温时间（ h） |
| 29 | 自然养护时间 | （h） |
| 30 | 后期保湿养护时间 | （天） |
| 31 | 检验方法标准或依据 |  |
| 32 | 产品外观 | 蜂窝麻面等缺陷 |  |
| 33 | 表面裂缝 |  |
| 34 | 产品尺寸 | 边框尺寸偏差 |  |
| 35 | 有效高度偏差 |  |
| 36 | 壁厚偏差 |  |
| 37 | 盖板厚度偏差 |  |
| 38 | 保护层厚度及偏差 | 对应（ ）规格井室的保护层厚度（ mm）、偏差（ mm） |
| 39 | 承载力 | 轴向承载力检验（kN） |  |
| 40 | 盖板承载力检验（kN） |  |
| 41 | 井室混凝土吸水率（%） |  |
| 42 | 检查井组件间的密封 | 密封方式 | 胶圈柔性连接□ 密封胶□ 水泥砂浆□其它（请描述） |
| 43 | 胶圈形式 | O型□ 楔型□其它（请描述） |
| 44 | 安装后接头密封情况 |  |
| 45 | 检查井与接管间的密封 | 密封方式 | 胶圈柔性连接□ 密封胶□ 水泥砂浆□其它（请描述） |
| 46 | 胶圈形式 | O型□ 楔型□其它（请描述） |
| 47 | 安装后接头密封情况 |  |
| 48 | 产品堆码 | 井室 | 对应规格（ ）：立式堆放□堆放层数（ ） 卧式堆放□ |
| 49 | 井筒 | 对应规格（ ）：立式堆放□堆放层数（ ） 卧式堆放□ |
| 50 | 收口圈 | 对应规格 ( ）立式堆放层数( ) |
| 51 | 工程对产品力学性能的要求 | 无□ 有□（请描述） |
| 52 | 工程对产品抗渗性能的要求 | 无□ 有□（请描述） |
| 53 | 其它需说明的情况 |  |

注：需选择时，请在适合企业实际情况的□内打√，可多选。