附件9 编号：XXYYZZ

人防工程质量控制点检查图像资料记录表

|  |  |
| --- | --- |
| 本节点检查轴线范围 | （标明施工图别图号，对应的X、Y轴的轴线范围） |
| 施工部位 | （按照底板、人防外墙、临空墙、门框墙、顶板、设备进场以及风、水、电系统的安装划分） |
| 分项工程名称 |  | 对应的质量评定表编号 |  |
| 进场人防设备名称、型号 |  | 对应的质量报审表编号 |  |
| 人防监理工程师 |  | 检查日期 |  |
| 工程防护设备报审情况 |  |
| 检查部位分项工程质量评定情况 |  |
| **检查节点拍摄图片** |
| 序号 | 检查部位 | 贴图区 |
| 1 | 示例1（底板）：底板钢筋间距（每5根钢筋间距为一测量值，测两组并拍2张） | 纵向实测值： | 纵向实测值： |
| 横向实测值： | 横向实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 2 | 示例2（底板）：底板拉结钢筋间距（较大范围拉结筋全景拍1张，单跨板拍1张并测量间距） | 全景图 | 间距设计值： |
| 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 3 | 示例3（底板）：人防口部底板排水设施预埋情况（主次要出入口通道各拍全景1张） | 全景图 | 全景图 |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 4 | 示例4（底板）：人防外墙、临空墙竖向钢筋与底板锚固节点（各测量人防外墙、临空墙外侧钢筋锚入底板长度，各拍1张） | 实测值： | 实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 5 | 示例5（底板）：门框墙门槛竖向钢筋间距和门洞加强筋插入底板情况（各测主次要出入口防密门门框墙门槛钢筋间距，各拍1张） | 间距实测值： | 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 6 | 示例6（人防外墙、临空墙）：墙钢筋间距及是否采用套管、预制件情况（每5根钢筋间距为一测量值，人防外墙、临空墙各测一组并拍照） | 竖向实测值： | 竖向实测值： |
| 水平实测值： | 水平实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 7 | 示例7（人防外墙、临空墙）：墙拉结钢筋间距及是否采用套管、预制件情况（人防外墙、临空墙各测一组并拍照） | 间距实测值： | 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 8 | 示例8（门框墙）：人防门门框墙钢筋间距、门洞加强筋及各类预埋管（每5根钢筋间距为一测量值，各测主次要出入口门框墙一组并各拍1张） | 竖向实测值： | 竖向实测值： |
| 水平实测值： | 水平实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 9 | 示例9（门框墙）：防爆波活门门框墙侧墙尺寸及门框预埋情况（测量边墙尺寸及凹孔厚度值，主次要出入口活门门框墙各测一组并各拍1张） | 左侧实测值： | 左侧实测值： |
| 右侧实测值： | 右侧实测值： |
| 上侧实测值： | 上侧实测值： |
| 下侧实测值： | 下侧实测值： |
| 凹孔厚度实测值： | 凹孔厚度实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 10 | 示例10（门框）：人防门框锚固钢筋间距、与墙筋焊接及固定情况（测量主次要出入口门框锚固钢筋间距一组并各拍1张） | 间距实测值： | 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 11 | 示例11（人防封堵框）：人防封堵框锚固钢筋间距、与墙筋焊接及固定情况（人防封堵框锚固钢筋间距分别测两组并拍2张） | 间距实测值： | 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 12 | 示例12（人防墙）：人防穿墙管密闭情况（风管、水管穿人防墙预埋管各拍1张） | 全景图 | 全景图 |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 13 | 示例13（顶板）：顶板钢筋间距（每5根钢筋间距为一测量值，测两组并拍2张） | 纵向实测值： | 纵向实测值： |
| 横向实测值： | 横向实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 14 | 示例14（顶板）：顶板拉结钢筋间距及超压测压装置管线预埋情况（测压装置管线位置范围含拉结筋全景拍1张，单跨板拍1张并测量间距） | 全景图 | 间距设计值： |
| 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 15 | 示例15（顶板）：顶板暗敷电气管线在人防墙的防护密闭处理（要求拍摄2处电气密闭盒，并测量密闭盒与墙体的间距，清晰体现密闭盒连接管线的密闭翼环） | 间距实测值： | 间距实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 16 | 示例16（顶板）：人防外墙、临空墙竖向钢筋与顶板锚固节点（各测量人防外墙、临空墙外侧钢筋锚入顶板长度或顶板上层钢筋锚入外墙长度，各拍1张） | 实测值： | 实测值： |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 17 | 示例17（设备进场）：同型号防护设备产品带铭牌处拍1张，产品质量证明文件拍1张 | （插入图片） | （插入图片） |
| 18 | 示例18（通风系统安装）：滤毒设备安装、风机送风、进风口密闭阀门安装、排风口超压排气活门安装等各拍1张 | （插入图片） | （插入图片） |
| （插入图片） | （插入图片） |
| 19 | 示例19（水系统安装）：穿人防墙的供水防护阀门安装、穿顶板水管位置各拍1张 | （插入图片） | （插入图片） |
| 20 | 示例19（电系统安装）：口部呼唤按钮安装、通风信号装置位置各拍1张 | （插入图片） | （插入图片） |
| 21 | 其它需要提供的图片 |  |  |

注：1.编号按XX年YY月ZZ日编制，与该项工序进行分项工程质量评定或设备报验检查时间一致；

2.插入图片时，设置图片粘贴格式：①右击图片---②大小和位置---③文字环绕---④浮于文字上方。