

机电辅导--机电工程项目施工技术管理 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/339/2021_2022__E6_9C_BA_E7_94_B5_E8_BE_85_E5_c55_339759.htm 2H320110 机电工程项目施工技术管理 复习要点 1 掌握机电工程项目施工技术交底的管理 2熟悉机电工程项目施工技术资料的管理 3熟悉机电工程项目施工竣工档案的管理 一、技术交底的对象及内容 1.设计交底： 2.施工组织设计交底： 3.施工方案交底： 二、技术交底的要求 三、技术交底的主要内容 技术交底主要包括技术交底和安全交底两项 四 技术交底的管理要求 技术交底是工程管理与施工的重要依据，技术交底应在该项目实施前完成，并形成记录。 五 施工资料的分类 1.工程管理与验收资料 2.施工管理资料 3.施工技术资料 4.施工测量资料 5.施工物质资料 6.施工记录 7.施工试验记录 8.施工质量验收记录 六 施工资料管理原则 七 工程档案的主要内容 八 工程档案的管理要求 九 工程档案的质量要求 十 工程档案的组卷要求 十一 工程档案资料的移交 案例2H320110-1及2H320110-2详见书P154-158页 [案例] 背景 某施工单位承接东北炼油厂生产区供热管线的施工，施工范围是由供热锅炉房室外1m至各楼号外1m，供热管线为不通行地沟敷设。主要工程量为： 250×10无缝钢管3000m，各种阀部件280套，波纹补偿器60个。目前施工任务已经完成，正在进行工程验收及资料的整理。该施工单位总部对项目部进行竣工资料检查，其检查的情况如下： 1.施工组织设计、技术交底及施工日志的相关审批手续及内容齐全、有效； 2.预检记录齐全，但其中有3份没有质检员签字； 3.预检记录、隐蔽工程检查记录、质量检查记录、设备试运

行记录、文件收发记录内容准确、齐全；4设计变更通知单中有2份是复印件；5.工程洽商记录缺丢1个编号；6.隐蔽工程检查记录中有这样的描述：所采用的材料为无缝钢管 250×8，管道及阀部件的安装及保温、防腐保温层符合规范及设计要求。问题 1.检验情况3中，哪些为工程档案？2.工程档案组卷有何要求？3.根据上面检查情况，试简述竣工档案存在哪些问题。答题要点 1.属工程档案的记录有预检记录、隐蔽工程检查记录、设备试运行记录。2.工程档案组卷应按单位工程组卷；按不同的收集、整理单位及资料类别进行组卷；卷内资料排列顺序应依卷内资料构成而定；卷内不应有复印资料。3.竣工档案存在如下问题：（1）竣工档案必须为原件，而设计变更通知单中有2份是复印件。（2）竣工档案应签字、盖章手续齐全，而预检记录中有3份没有质检员签字；（3）竣工档案是须永久和长期保存的质料，必须完整、准确和系统，而工程洽商记录缺1个编号，也就是说工程洽商记录丢失一份，隐蔽工程检查记录的无缝钢管为 250×8而工程要求采用 250×10的管道，材料发生了变化，应该有设计变更或工程洽商记录。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com