

表 4-1 高职比赛成果及电脑录屏提交材料清单及要求

| 压缩包名称                                                                                                  | 文件夹名称                                                                                                  | 文件名称                                                                                                                                                                                                 | 确保包含以下内容                                                                                                             | 文件格式及要求                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>组号-序号-队伍编号        | <br>组号-序号-队伍编号        | <br>组号-序号.doc<br><br><br>组号-序号.pdf | 子任务 3.1.1.1 指定机械部件设计的 3D 模型截图                                                                                        | 所有内容填写或粘贴在答题卡模板中。保存 word 版本 1 个、pdf 版本 1 个                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.1.1.2 完整 3D 机床模型截图                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.3.1 工艺方案简表                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.4.1 零件加工所需的刀具信息表截图                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.4.2 加工完成后工件不同角度的 3D 截图                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        | <br>子任务 3.1                                                                                                         | <br>子任务 3.1.1.1 指定机械部件设计 3D 模型文件    | <br>有  图标时必须建立文件夹；有命名格式要求的必须按照要求命名，否则视为无效；子任务 3.1 机床文件命名为“组号-序号-3.1”                   |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.1.1.2 完整的 3D 机床模型文件.mkc                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.1 PLC 虚拟机床文件 (.vcp)                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        | <br>子任务 3.2、3.3、3.4                                                                                               | 子任务 3.2 easyscreen.ini 文件                                                                                            | <br>有  图标时必须建立文件夹；有命名格式要求的必须按照要求命名，否则视为无效；子任务 3.2、3.3、3.4 在同一机床文件实现，机床文件命名为“组号-序号” |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.2 界面配置文件.com 文件                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.2 界面开发使用的图片文件                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.2 界面开发编写的其他文件（如有）                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | <br>子任务 3.3.2 毛坯、夹具各部件和刀柄的 STL 文件 |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.3.3 零件加工程序（文本格式）                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                      | 子任务 3.2、3.3、3.4 的机床文件 (.vcp)                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <br>组号-序号-队伍编号-电脑录屏 | <br>组号-序号-队伍编号-电脑录屏 |                                                                                                                                                                                                      | 团队赛比赛期间，所有队员的电脑录屏文件；<br>录屏文件要求：录屏软件默认清晰度即可，格式为“.mp4”或“.mov”或“.avi”                                                   | 所有队员的电脑录屏文件按“组号-序号-队伍编号-1/-2/-3”的方式命名后放入文件夹中，编号自定义                                                                                                                                                                                                           |

**备注：**比赛所形成的知识产权归属于各参赛队所有，但全国竞赛组委会享有对方案非营利性使用的权利。