湖南九嶷职业技术学院

毕业设计成果报告书

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 系（部） | 机电系 | 专业班级 | 2017级数控技术专业三年高职班 | 姓名 | 朱万明 | 指导教师 | 高星 |
| 题目 | 岛屿凹槽零件数控加工 | | | | | | |
| 毕业设计方案主要内容或观点（重点评价其科学性、规范性、完整性和实用性）  此次毕业设计主要内容有零件的建模、工程图的分析、多面体程序的编制、Vericut仿真加工、零件实体加工，毕业设计总结。  因为这次的图纸选自世界技能大赛集训题，所以此次图纸具有不错的实用性。 | | | | | | | |
| 毕业设计方案的创新之处（针对提出的问题阐述如何创造性地加以解决）  建模时如果没有约束尺寸，在后面修改单个尺寸时会发生变动，所以一开始创建草图时用平行、相交及角度等方法把需要绘制的尺寸和草图坐标约束好，再之后修改单个尺寸时不会出现尺寸变动的情况。  毕业学生签名：55  2020年6月15日 | | | | | | | |