



课程简介

一、概述

熟悉软硬管路施工基本知识，掌握软硬管路施工的技能；

二、模块大纲

模块编号与名称	项目名称	学习目标	学习内容	学习任务	参考学时
JD-15-3 软硬管路施工	飞机管路制作	1. 正确识别管路； 2. 根据样管打样； 3. 运用弯管器和校正器弯曲管路成型； 4. 运用手动和设备制作喇叭口； 5. 运用试验台打压试验	1. 掌握管路识别方法 2. 掌握打样方法和技巧 3. 掌握弯管器的使用， 4. 掌握弯管弯曲与成型检查 5. 掌握喇叭口制作 掌握管路密封试验	1. 按样管制作铝质导管试验	10
				2. 按样管制作不锈钢导管试验	6
	飞机管路制作	1. 正确识别管路； 2. 根据样管打样； 3. 运用弯管器和校正器弯曲管路成型； 4. 运用手动和设备制作喇叭口； 5. 运用试验台打压试验	1. 掌握管路识别方法 2. 掌握打样方法和技巧 3. 掌握弯管器的使用， 4. 掌握弯管弯曲与成型检查 5. 掌握喇叭口制作 掌握管路密封试验	1. 飞机液压管路拆装与检查	6
				2. 煤油管路的拆装与检查	4