**增强型航空发动机电子控制器实验平台更改细则**

★重要指标

**更改1：**

原先

上位机

* 硬件

★主机：具备Windows7以上操作系统，具备四核或者以上处理器，主频应在3.2GHz或者以上，4G闪存，千兆高速以太网接口，600MB/s高速数据传输接口,1T内存设备；

更改为：

上位机

* 硬件

★主机：具备Windows7及以上操作系统，具备四核或者以上处理器，主频应在3.2GHz或者以上，4G闪存，千兆高速以太网接口，600MB/s高速数据传输接口,1T内存设备；

**更改2：**

原先

★1、处理器为实时处理器，四核以上，主频3.2GHz以上，闪存8G以上，内存500G以上内存

更改为：

1. 增强控制器

* 硬件

★1、处理器为实时处理器，四核以上，主频3.2GHz以上，内存8G以上，硬盘500G

**更改3：**

原先:

一般指标

1.上位机

* 硬件

1）显示器：4台，27寸，高清屏；

2）电源系统，机架及显示器支架；

3）附件等。

更改为:

一般指标

1.上位机

* 硬件

1）显示器：1台，27寸，高清屏；

**更改4：**

原先:

下位机

1. 可扩展多处理器
2. 机柜、电缆与接线面板

更改为:

下位机

1. 处理器可升级

**更改5：**

1. 相关文档
2. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台需求说明；
3. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台设计方案；
4. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台硬件清单；
5. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台使用手册；
6. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台维护说明书；
7. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台软硬件调试报告；
8. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台测试用例和测试报告；
9. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台软件安装指南。

更改为：

1. 相关文档
2. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台设计方案；
3. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台硬件清单；
4. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台使用手册；
5. 增强型航空发动机控制系统硬件在环综合仿真试验平台软硬件调试报告；

**更改6：**

原先：

2.技术培训：根据客户的具体需求及实际情况，制定详细的培训计划，免费对买方使用人员进行不少于 30 天的系统培训，培训内容包括设备的使用操作、维修、保养等，参加人数不限。

更改为

2.技术培训：根据客户的具体需求及实际情况，制定详细的培训计划，免费对买方使用人员进行不少于 3 天的系统培训，培训内容包括设备的使用操作、维修、保养等，参加人数不限。