



本试验台可对目前国内货机主流货舱系统的动力驱动组件(PDU)进行功能维修测试，包括各种客改货机以及全货机，例如 B737、B777、B747、A320、A330 等。

### 试验台主要测试内容

- PDU 抬升力测量、水平切向力测量（包含空载及加载）；
- 手动力矩测试（包含空载及加载）；
- 电压测量、电流测量（包含空载及加载）；
- 传感器功能测试；
- 传感器感应距离测试；
- 转速测量（包括方向 A 及方向 B，空载和加载）；
- SRPDU 的底盘旋转扭矩测试；

- SRPDU 的底盘旋转角度测试；
- PDU 滚筒抬升、下降时间测试；
- PDU 滚筒抬升高度检测；
- 总线测试

### 件号清单

序号	产品名称	产品件号	参考手册
1	PDU	92001-15-10 92001-15-11	CMM-25-50-81 R8
2	SRPDU	92003-10 92003-11	CMM-25-51-15 R2
3	PDU	11790-301	CMM-25-57-25
4	PDU	92001-10-11 92001-10-10	CMM-25-51-05
5	PDU	2955T100 系列	CMM-25-51-19
6	PDU	181RA71R206 系列	CMM-25-55-17
7	PDU	192AD1R218 系列	CMM-25-55-04
8	PDU	123100 系列	CMM-25-58-29
9	PDU	129100-Series (总线)	CMM-25-58-47
10	PDU	129100-1013 (总线)	CMM-25-59-19
11	PDU	43100 (总线)	CMM-25-55-10
12	PDU	43212 (总线)	CMM-50-21-90
13	PDU	43213 (总线)	CMM-50-21-91
14	PDU	2944T100 系列	CMM-25-51-18