

航空维修系浦东校区实验实训仪器设备一览表

实训室名称： <u>工具间（2）</u>			地点： <u>崇德楼114</u>	
序号	设备名称	规格及型号	单位	数量
1	涡流检测仪	Phasec 3D E301	台	1
2	超声波探伤机	USN60 CTS-8008	台	1
3	电子内窥镜	VIE-3-60-150-2	台	1
4	活塞5航空发动机分解特殊工装		套	2

实训室名称：结构修理实训室

地点：浦东崇德楼105

序号	设备名称	规格及型号	数量	备注
1	台虎钳和	120×150	24	
2	升降装置		24	
3	台式钻床	B16H	2	
4	手动剪板机	MS200	2	
5	手动剪板机	MS300	2	
6	手动滚圆机	RB30	3	
7	工具柜	1000×615×1149	1	
8	工具车	MR9407-X	1	
9	高负压除尘器	GS-3078B	1	
10	静音手推车	PLA300-T	1	
11	脚踏剪板机	T3616	1	
12	手动折边机	HBJV4816	1	
13	手动滚圆机	SR24	1	
14	手动切角机	SN	1	
15	手动卷边机	R22	1	
16	砂轮机	380V)、MQ32	1	
17		三棱MDQ3220S	1	
18	台虎钳		3	

实训室名称：发动机维护实训室			地点：浦东崇德楼108		
序号	设备名称	规格及型号	数量	上报	备注
1	涡扇发动机PW4000	MD11飞机	3	捐赠	
2	涡扇发动机莱康明	BAe146	2	捐赠	
3	俄罗斯发动机	AN-25	2		
4	涡轮螺旋桨发动机	1/4解剖	2	捐赠	
5	活塞发动机	运5	4	捐赠	
6	活塞发动机	俄-双排气缸	2	捐赠	
7	涡喷6发动机	1/4解剖	1	捐赠	
8	涡喷6发动机		1	捐赠	
9	JT8D-7B涡扇发动机		1		
10	APU	MD11飞机	1	捐赠	
11	Y7辅助发动机	APU	1	捐赠	
12	涡扇发动机	(全解剖)	1	捐赠	
13	涡扇发动机	(1/4解剖) D-36	1		
14	起落架	MD11	2	捐赠	
15	涡喷7		2	捐赠	
17	手动液压叉车		1		
18	涡扇发动机	CFM56-3C	3		
19	活塞发动机	O-235-L2C	1		

实训室名称：机械拆装实训室

地点：浦东崇德楼207

序号	设备名称	规格及型号	数量	备注
1	气象雷达		1	
2	涡喷5发动机（全分解）	涡喷5	1	
3	国产歼-6（主起落架）	歼-6	2（1对）	
4	前起落架（MD11飞机）	MD-11	1	
5	主起落架局部（MD11）	MD-11	1	
6	前起落架操纵台（运7）	运7	1	
7	直升机减速装置	R44	1	
8	活塞发动机气缸		2	
9	紧固件保险实训台	定制	8	
10	密封操作实训台	定制	2	
11	紧固件连接实训台	定制	1	
12	飞机操纵系统模型	定制	1	
13	钳工工作台（含台虎钳）		9	

实训室名称：电气标准线路施工实训室

地点：浦东崇德楼

序号	货物名称	规格型号	品牌	数量/单位
1	防静电工作台	PST-60390	上海佰斯特	26个
2	防静电聚氨酯工作椅	Y-6	上海佰斯特	26把
3	教师办公桌台椅	MR-K-3072	麦瑞	1套
4	恒温电焊台	ATTEN 938D	安泰信	30套
5	模拟示波器	GDS-1072C	固纬	8台
6	直流稳压电源	GPD-2303S	固纬	8台
7	信号发生器	SDG1025	鼎阳	4台
8	数字脉冲式兆欧表	IR4057	日置	4台
9	指针式绝缘电阻表	ZC25B	祥瑞德	4台
10	直流微欧姆计	GOM-804	固纬	8台
11	通用计数器	TF930	TTI	8台
12	交流变频电源	APS-7100E	固纬	2台
13	防静电腕带	SATA 03310	SATA	100条
14	防静电腕带测试仪	ELECALL ES498	ELECALL	12台
15	4层加强型货架	MR2000	麦瑞	3个
16	吸焊器	3511	SATA	30把
17	防静电（ESD） 元件盒	P-1	凯丰	30个
18	标准线路工具			
18-1	空客标准剥线钳	45-2020	IDEAL	8套
18-2	空客标准剥线钳	45-1939	IDEAL	8套
18-3	接线片压接工具	M22520/2-01	DMC	1把
18-4	接线片压接工具	M22520/1-04	DMC	1把
18-5	接线片压接工具	M22520/1-01	DMC	1把
18-6	接线片压接工具	GMT232	DMC	1把
18-7	接线片压接工具	M22520/5-01	DMC	1把
18-8	接线片压接工具	M22520/5-03	DMC	1把
18-9	20号取线工具	DRK20	DMC	1把
18-10	20号插线工具	DAK20	DMC	1把
18-11	22-26号双向手动 压接工具	AMP 59275	AMP	1把
18-12	26-14号双向手动 压接工具	AMP 59250	AMP	1把
18-13	TD2201接线片压接 工具	AMP 46121	AMP	1把
18-14	TD2201接线片压接 工具	AMP 48518-2	AMP	1把
合计：				

实训室名称：飞机管路实训室

地点：浦东崇德楼

序号	名称	型号	数量
1	液压管路连接实训台	*	1
2	液压管路连接实训台	*	1
3	液压管路连接实训台	*	1
4	液压管路连接实训台	*	1

实训室名称：复合材料修补实训室

地点：崇德楼301

序号	设备名称	规格及型号	数量	备注
1	打磨、砂带除尘系统	HD18-3型滤筒式除尘机	1	
2	打磨台	1200×900×950	3	
3	粘接工作台	2000×1000×900	8	
4	压缩空气机	SA04-11（在室外？）	1	
5	调胶、粘接除废气系统	DHV-800有机废气吸附塔	1	
6	钳工工作台	1800×800×900	4	
7	台式台虎钳（带旋转升降装置）	120×150	4	
8	高负压防爆吸尘器	G-WINNER C-5	1	
9	高负压吸尘器	KARDV GS-3078B	1	
10	调胶柜	1400×700×2200	1	
11	复合材料储存柜	1800×800×2000	1	
12	工具车	9407-X	2	
13	工具柜	250A	2	
14	静音手推车	300-T2	1	
15	钻铣床	DM40	1	
16	高温试验箱	SPHH201	1	
17	低温保存箱	DW-25W518	1	
18	立式带锯床	S-600	1	
19	多功能红外线烤灯	FY-3W	2	
20	沙盘砂带机	MM2315	1	
21	砂轮砂带机	M250-SL2	1	
22	精密电子称	JJ2000	1	
23	双区复合材料热补仪	BH-ACR-3-D240	1	

实训室名称：飞机维修模拟器训练室（1）

地点：汇

序号	设备名称	规格及型号	数量
1	教师控制席计算机	Idea Centre K330	1
2	教师控制操作台	HYT1500/F1	1
3	显示器	V2312HM	33
4	显示器线缆		33
5	飞机操作杆	Logitech Extreme	11
6	仿真MCDU	Mtd-McdU-320/B	11
7	学生操作台	HYT2200/F1	11
8	电脑座椅	YDQ-006	34
9	音箱	R201T06	11
10	不间断电源APC	Smart-UPS	12
11	电源插排	GN-217	12
12	快速以太网交换机	DGS-1024T	1
13	机柜	WM6612.90 12U	1
14	图形工作站	HDGWS7970A	11
15	漏电保护器	4P63A	1
16	教师实训管理软件	ZDPX-MTS-A320-TCH-S	1
17	学生实训操作软件	ZDPX-MTS-A320-STU-S	9
18	动态原理图软件	ZDPX-MTS-A320-DIA-S	9
19	驾驶舱软件	ZDPX-MTS-A320-DECK-S	9
20	虚拟飞机软件	ZDPX-MTS-A320-APL-S	9
21	维修手册	ZDPX-Manual-A320-S	9
22	图形工作站	DELL Precision 3630工作站	9
23	显示器	DELL P2319H显示器, 23英寸, 分辨率1920x1080	27
24	仿真飞机操纵杆	THRUSTMASTER TCA空客操纵杆	9
25	仿真MCDU	ZDPX-MCDU-A320	8
26	实验桌	定制加工	9
27	办公椅	黑白调 112BPJ	1
28	实验凳	墨例608	24
29	工作站	联想ThinkSation P330图形工作站	11
30	显示器	联想ThinkVision TE23-10显示器	33
31	实验台	伊力诺定制	11
32	办公椅	黑白调	1
33	实验凳	美度MD	30
合计			403

实训室名称：CBT教室（1）

地点：汇

序号	设备名称	规格及型号	数量
1	Dell计算机	OPTILEX790	52
2	联想服务器	万全 R680GT	1
3	服务器柜	联想	1
4	图腾机柜		1
9	松下投影仪	PT-BX40	1
13	H3C交换机	3*S5024P-EI+1	3
合计			59

实训室名称：CBT教室（2）

地点：淮

序号	设备名称	规格及型号	数量
1	Dell计算机	OPTILEX790	55
2	图腾机柜		1
7	松下投影仪	PT-BX40	1
9	投影幕		1
合计			58

实训室名称：飞机维修模拟器训练室（2）

地点：淮

序号	设备名称	规格及型号	数量
1	教师控制管理席计算机		1
2	教师控制管理席操纵台	恒业 HYT2200/F2	1
3	显示器	U2312HM	3
4	3D驾驶舱马鞍架	FCD Mtd-shell-320/B	1
5	触摸式显示器	LCD2190UXP	7
8	交换机	DGS-1024T	1
9	机柜		1
10	APC（不间断电源）	Smart-UPS	1
11	电源插排	霍尼韦尔	2
12	图形工作站	HDGWS 7970 A	1
13	仿真遮光板盒	Mtd-Glareshield-320/B	1
14	3D飞机维护模拟训练器2	定制	1
合计			21

实训室名称：特车实训室			地点：浦东崇德楼	
序号	设备名称	规格型号	制造商名称	数量
1	飞机客梯车	TK-KT44B	深圳达航	1辆
1-1	底盘	JX1050TGB23型	江铃	
1-2	发动机	JX493ZLQ3	江铃	
1-3	变速箱	JC528T6	江铃	
1-4	轮胎	7.00R16LT	江铃	
1-5	齿轮泵	CBX3040-1L	长江液压	
1-6	手摇泵	SB-20	马沟	
1-7	电气元件	6ES7 214-1AD23-OXB8等	德国SIEMENS	
1-8	平台伸缩油缸	HSG30/20-400/HSG50/32-600	南曦	
1-9	平台起升油缸	HSG90/70-760	南曦	
1-10	支腿油缸	HSG80/60-250	HSG80/60-250/	
1-11	液压阀	DSG-01-3C2-D12-N-50等/MBB-01-C-30	日本油研	
1-12	液压管路	2T-06	ALFAGOMMA 意大利	
1-13	梯凳踏板	专业中空防滑结构铝合金型材	达航科技	
1-14	梯侧舷板	钢板结构，防锈耐腐蚀	达航科技	

实训室名称：汽车维修实训室			地点：崇德楼1楼	
序号	名称	规格型号	数量	制造商名称
1	电控汽油发动机	FXB-A14005大众帕萨特1.8T	1台	深圳风向标
	解剖演示台			
2	柴油发动机解剖演示台	FXB-A15001	1台	深圳风向标
		五十铃4JB1		
3	柴油发动机解剖演示台	FXB-A15005	1台	深圳风向标
		康明斯6BT		
4	高压共轨解剖演示台	FXB-A15007	1台	深圳风向标
		五十铃2.8TC		
5	电控汽油发动机实训台	FXB-A01005大众帕萨特1.8T	1台	深圳风向标
6	电控汽油发动机实训台	FXB-A01004大众桑塔纳AJR	1台	深圳风向标
7	柴油发动机实训台	FXB-A05006	1台	深圳风向标
		康明斯6BT		
8	电控高压共轨柴油发动机实训台	FXB-A04004	1台	深圳风向标
		五十铃2.8TC		
9	电控高压共轨柴油发动机实训台	FXB-A04008	1台	深圳风向标
		康明斯ISDE		
10	电控汽油发动机发动机拆装翻转架	FXB-A12004大众桑塔纳AJR	2台	深圳风向标
11	电控汽油发动机发动机拆装翻转架	FXB-A12005大众帕萨特1.8T	2台	深圳风向标
12	柴油发动机拆装翻转架	FXB-A13001	2台	深圳风向标
		五十铃4JB1		
13	柴油发动机拆装翻转架	FXB-A13004	2台	深圳风向标

13	架	康明斯6BT	4口	标
14	柴油车启动系统示教板	FXB-C17008	1台	深圳风向标
		五十铃4JB1		
15	汽油车点火系统示教板	FXB-A19003六种典型点火系统	1台	深圳风向标
16	汽油发动机电控系统示教板	FXB-A18005	1台	深圳风向标
		大众帕萨特1.8T		
17	共轨式柴油喷射系统演示台架	FXB-A17001	1套	深圳风向标
		长城车GW2.8TC柴油		
18	电控汽油发动机燃油喷射系统示教板	FXB-A16005	1台	深圳风向标
		大众帕萨特1.8T		
19	汽车ABS/EBD/ASR制动系统实训台	FXB-B16003	1台	深圳风向标
		大众帕萨特		
20	汽车车身稳定控制系统（ESP）实训台	FXB-B17002	1台	深圳风向标
		大众帕萨特		
21	底盘驱动系统实训台	FXB-B24004	1套	深圳风向标
		五十铃		
22	变速器解剖台架	FXB-B07001	1台	深圳风向标
		大众捷达		
23	变速器解剖台架	FXB-B07004	1台	深圳风向标
		康明斯6BT		
24	变速器解剖台架	FXB-B07005	1台	深圳风向标
		五十铃4JB1		
25	变速器拆装翻转架	FXB-B1004	2台	深圳风向标
		康明斯6BT		
26	变速器拆装翻转架	FXB-B1005	2台	深圳风向标
		五十铃		
27	自动变速器拆装翻转架（含拆装软件）	FXB-B08006	1台	深圳风向标
		大众01M		
28	电控自动变速器气动解剖运行实训台	FXB-B03002	1台	深圳风向标
		大众01M		
29	双离合自动变速器解剖翻转台架	FXB-B09003	1台	深圳风向标
		大众DSG双离合		
30	无极变速器实训台	FXB-B02002大众奥迪01J CVT	1台	深圳风向标
31	自动变速器实训台架	FXB-B01002	1台	深圳风向标
		丰田U341E		
32	液压式离合器实验台	FXB-B11002	1台	深圳风向标
		五十铃4JB1		
33	机械式离合器实验台	FXB-B1100	1台	深圳风向标
		大众捷达		
34	汽车发动机部件总成	帕萨特1.8T	1套	上海大众

35	汽车底盘部件总成	帕萨特1.8T	1套	上海大众
36	汽车空调部件总成	帕萨特1.8T	1套	上海大众
37	汽车电气部件总成	帕萨特1.8T	1套	上海大众
38	汽车制动部件总成	帕萨特1.8T	1套	上海大众
39	制动实训台架	FXB-B14003	1台	深圳风向标
		五十铃		
40	气压制动系统实训台 (断气刹)	FXB-B15002	1台	深圳风向标
		解放断气刹		
41	液压助力转向系统 实训台架	FXB-B2002	1台	深圳风向标
		大众POLO		
42	自动空气悬挂系统实训台	FXB-B22001	1台	深圳风向标
		凌志LS400		
43	汽车全车电器示教板	FXB-C25006	1台	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
44	汽车传感器与控制装置 模拟器	FXB-C26	1台	深圳风向标
		大众		
45	汽车手动空调实训台	FXB-C05002	1台	深圳风向标
		大众捷达1.6L		
46	汽车自动空调系统实训台架(含配套软件)	FXB-C02003	1台	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
47	汽车起动系统示教板	FXB-C17003	1台	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
48	汽车充电实训台架	FXB-C18003	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
49	前照灯自动调整系统 示教板	FXB-C15001	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
50	汽车雨刮系统示教板	FXB-C16003	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
51	汽车电子巡航系统示教板	FXB-C08003	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
52	电动座椅实训台 (带电动记忆)	FXB-C09001	1套	深圳风向标
		凌志LS400		
53	汽车电动窗/中控门锁 /后视镜示教板	FXB-C10002	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
54	中控门锁及防盗系统 示教板	FXB-C11003	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
55	汽车音像、导航及倒车影像系统示教板	FXB-C19003	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
56	CAN数据传输网络系统示教板	FXB-C21001	1套	深圳风向标
		大众帕萨特B5		
57	汽车安全气囊及安全 带收紧器系统示教板	FXB-C22002	1套	深圳风向标
		丰田佳美2.4L		
58	轮胎平衡机	U-100	1台	佛山亿成
59	轮胎拆装机	U-200	1台	佛山亿成

60	举升机	CR-6105A	2台	台湾颀榕
61	汽车解码器	KT600豪华型	1台	博世金德
62	专用检测仪	KT670	1套	博世金德
63	汽车维修工具	世达120件	4套	世达工具
64	发动机拆装专用工具	世达、哈量	1套	世达工具
				哈量集团
65	变速器拆装专用工具	世达、哈量	1套	世达工具
				哈量集团
66	工具车	国产	4台	上海祥鸿
67	208接线盒	208	1套	博世金德
68	电流钳	KC280	1套	博世金德
69	数字万用表	MMD540H	5台	博世金德
70	汽车测电笔（6V-12V-24V）	世达62503	10支	世达工具
71	废气分析仪	NHA-506	1台	南华
72	制冷剂回收加注机	SPX-AC350C	1台	SPX
73	制冷剂鉴别仪	SPX-16910	1只	SPX
74	电子式卤素检漏仪	TIFXP-1A	1只	SPX
75	电子温度计	TIF3310	1只	SPX
76	电子湿度计	TIF3110IR	1只	SPX
77	汽车空调压力表组	SPX-40134a	1套	SPX
	（含软管）			
78	汽车发动机电喷嘴清洗检测仪	GBL-6A	1台	珠海格林斯
79	汽车启动充电机	FY1000	1台	珠海飞鹰
80	汽车维护保养软件	大众/通用/丰田	1套	深圳风向标
81	汽车整车虚拟仿真	丰田卡罗拉	1套	深圳风向标
	教学软件			
82	汽车一站式实训教学系统	FXB-D03001	1套	深圳风向标
83	多媒体教学设备	鸿合HZ-V130	1套	鸿合科技
		得胜WDA-700		Takstar广州得胜
		得胜MS-148		
93	教师用多媒体电脑		1台	联想
85	学生桌椅	HD-1000-1260	25套	上海锐德
86	学生多媒体电脑		25台	联想
87	教师多媒体控制台椅	国产	1套	上海锐德
88	多媒体中控系统	TOP-3000	1套	广州拓创电子
89	网络交换机	D-Link DES1226G	1台	友讯集团
90	多媒体投影仪	EB-C2040XN	1台	爱普生
91	多媒体投影幕	150 " 电动	1套	江苏红叶
92	投影仪吊架	BB0510 1	1个	江苏红叶
93	VGA视频分配器		1台	国产
94	网络布线		1套	国产
95	机柜	A36622	1台	图腾
96	平板电脑		14台	