

三级承试设备清单

序号	试验设备名称	单位	数量	规格	型号
—	高压发生设备				
1	直流高压发生器	套	1	DC:200kV/3mA	ZGS-200kV/3mA
		套	1	DC:120kV/2mA	ZGS-120kV/2mA
2	工频耐压试验装置	套	1	AC:10kVA/100kV	YDJ-10kVA/100kV
		套	1	AC:5kVA/50kV	YDJ-5kVA/50kV
3	变频串联谐振试验成套装置	套	1	500kVA/200kV/2.5A 30~300Hz	XZB-500kVA/200kV
4	感应耐压试验装置	套	1	5kVA/360V 150Hz	SFQ-5kVA/500V
二	电气测量仪器				
1	高压介质损耗测试仪	台	2	1、介质测量精度为 1% 2、电容量精度为 0.5% 3、抗干扰变频	JS-H
2	回路电阻测试仪	台	2	DC: ≥100A	HLY-100A
3	互感器伏安特性测试仪	台	1	1100V/5A	FA-103
4	接地电阻测试仪	台	1	异频法	JD-H
5	电容电感测试仪	台	1		RG-H
6	接地导通测试仪	台	1	DC:1A	DT-10A
7	变压器直流电阻测试仪	台	2	DC:≥10A	ZZC-10A
8	变压器变比测试仪	台	1	数字式 0.5 级	BBC-H
9	变压器绕组变形测试仪	台	1	频响法	RBX-H
10	有载分接开关测试仪	台	1	I≥1A	BYKC-3000
11	断路器特性测试仪	台	2		GKC-H

12	氧化锌避雷器阻性电流测试仪	台	1		BLC-H
13	三相继电保护测试仪	台	1	三相电压电流各 2 组	HY661
14	雷击计数器校验仪	台	1		FD-III
15	绝缘电阻测试仪	台	2	DC:0~10000V 200G(Ω) 短路电流 \geq 5mA	GM-10kV
三	油、气实验仪器				
1	SF6 检漏仪	台	1	灵敏度 1ppmv	XP-1A
2	SF6 气体微水测试仪	台	1		WS-2
四	常用仪器表				
1	兆欧表	只	1	DC: 2500V	DMG2671
2	兆欧表	只	1	DC: 500V	DMG2670
3	数字式双钳相位伏安表	只	1	测量电流 1mA~5A	SMG2000E