

2018 版（电监办 2017 年 12 月发行） 承装（修、试）电力设施许可证所需施工
机具设备条件
2018 版承试类四级

序号	机具设备名称	单位	数量	规格	型号
一	高压发生设备				
1	直流高压发生器	套	1	DC: 120kV/2mA	ZGF-120kV/2mA
2	工频耐压试验装置	套	1	AC: 30kVA/50kV	YD-30kVA/50kV
		套	1	AC: 6kVA-10kVA/50kV	YD-10kVA/50kV
3	变频串联谐振试验成套装置	套	1	75kVA/75kV/1A 30-300Hz	HTXZ-75kVA/75kV/1A
4	感应耐压试验装置	套	1	5kVA/360V 150Hz	HTSB-5kVA/360V
二	电气测量仪器				
1	高压介质损耗测试装置	台	1	1、介质测量精度为 1% 2、电容量精度为 0.5% 3、抗干扰变频	HTJS6000A
2	三相继电保护测试仪	台	1	三相电压电流各 2 组	HTJB-702
3	回路电阻测试仪	台	1	DC: $\geq 100A$	HDHL-100A
4	互感器伏安特性测试仪	台	1	500V/5A	HTHG-1000P
5	接地电阻测试仪	台	1		HT2571
6	变压器直流电阻测试仪	台	1	DC: $\geq 10A$	HTZZ-10A
7	变压器变比测试仪	台	1	数字式 0.5 级	HTBB-2200
8	断路器特性测试仪	台	1		HTGKC-F
9	绝缘电阻测试仪	台	1	DC: 0-5000V 200G(Ω) 短路电流 $\geq 3mA$	HTBC2307
三	常用仪器仪表				
1	兆欧表	只	1	DC: 2500V	ZC11D-10
2	兆欧表	只	1	DC: 500V	ZC25-3
3	数字式双钳相位伏安表	只	1	测电流 1mA-5A	HTS200