承装承试仪器设备配置

承试仪器设备 2017年12月1日，国家能源局对电力承试类资质设备进行了相应的调整，每个省区的承试类资质设备都相同，同时省去了一些电力企业在实际工作中并不常用到的设备，公司介绍新版的承装（修、试）承试类一级电力设施许可证所需施工机具设备选型指南.

## ****承试仪器设备****配置表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 机具设备名称 | 单位 | 数量 | 规格 | 规格型号 |
| 一 | 高压发生设备 | | | | |
| 1 | 直流高压发生器 | 套 | 1 | DC：300kV/5mA | ZGF-300kV/5mA |
| 2 | 工频耐压试验装置 | 套 | 2 | AC：10kVA/100kV | GTB-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 | 4000kVA/800kV/5A 30～300Hz | ZYXZ-4000kVA/800kV |
| 4 | 局部放电成套装置 | 套 | 1 | 400kW以上 频率大于100Hz电源 | JFD-2000A |
| 5 | 感应耐压试验装置 | 套 | 1 | 5kVA/360V 150Hz | SBF-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 | ZYJS-V |
| 2 | 回路电阻测试仪 | 台 | 2 | DC：≥100A | ZYHL-100A |
| 3 | 互感器伏安特性测试仪 | 台 | 1 | 2200V/1A | ZYFA-105 |
| 台 | 1 | 1100V/5A | ZYFA-105 |
| 4 | 接地电阻测试仪 | 台 | 1 | 交流法 >3-20A |  |
| 台 | 1 | 异频法 | ZYDW-5A |
| 5 | 电容电感测试仪 | 台 | 1 |  | ZYRG-H |
| 6 | 精密电流互感器 | 台 | 2 | 0.2级 |  |
| 7 | 精密电压互感器 | 台 | 2 | 0.2级 |  |
| 8 | 接地导通测试仪 | 台 | 1 | DC:1A | ZYDT-10A |
| 9 | 变压器直流电阻测试仪 | 台 | 2 | DC：≥10A | ZYZZ-10A |
| 10 | 变压器变比测试仪 | 台 | 1 | 数字式0.5级 | ZYBC-H |
| 11 | 变压器绕组变形测试仪 | 台 | 1 | 频响法 | ZYBX-H |
| 12 | 有载分接开关测试仪 | 台 | 1 | I≧1A | ZYBYC-3000 |
| 13 | 断路器特性测试仪 | 台 | 2 |  | ZYGK-III |
| 14 | 氧化锌避雷器阻性电流测试仪 | 台 | 1 |  | ZYYB-3H |
| 15 | 三相继电保护测试仪 | 台 | 1 | 三相电压电流各2组 | ZY-1200 |
| 16 | 输电线路参数测试仪 | 台 | 1 | 异频法 | ZYXL-Y |
| 17 | 大电流试验成套装置 | 台 | 1 |  |  |
| 18 | 在线电流监测电流表校验仪 | 台 | 1 |  |  |
| 19 | 雷击计数器校验仪 | 台 | 1 |  | ZYFZ-III |
| 20 | 绝缘电阻测试仪 | 台 | 2 | DC：0～10000V 200G(Ω) 短路电流≥5mA | GM-10kV |
| 21 | 变送器校验仪 | 套 | 2 |  |  |
| 22 | 气体继电器校验装置 | 套 | 1 |  |  |
| 三 | 油、气试验仪器 | | | | |
| 1 | SF6检漏仪 | 台 | 1 | 灵敏度1ppmv |  |
| 2 | SF6气体微水测试仪 | 台 | 1 |  | ZYWS-V |
| 3 | SF6气体密度校验仪 | 台 | 1 | 精度0.2级 压力范围0~1.0Mpa | ZYMD-H |
| 4 | 绝缘油颗粒度测试仪 | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 绝缘油色谱仪 | 台 | 1 |  | ZYYSP-H |
| 6 | 绝缘油闭口闪点仪 | 台 | 1 |  | ZYYBS-H |
| 7 | 绝缘油微水仪 | 台 | 1 | PPM级 | ZYYWS-H |
| 8 | 绝缘油酸值测定仪 | 台 | 1 |  | ZYYSZ-H |
| 9 | 绝缘油PH测定仪 | 台 | 1 |  |  |
| 10 | 绝缘油自动介质损耗测量仪 | 台 | 1 |  | ZYYJS-H |
| 11 | 绝缘油介电强度测试仪 | 台 | 1 |  | ZYJY-80B |
| 四 | 常用仪器仪表 | | | | |
| 1 | 兆欧表 | 台 | 2 | DC：5000V | ZY2672 |
| 2 | 兆欧表 | 台 | 2 | DC：2500V | ZY2671 |
| 3 | 兆欧表 | 台 | 2 | DC：500V | ZY2670 |
| 4 | 直流稳压稳流电源 | 套 | 1 | 220V/110V/5A |  |
| 5 | 电流互感器二次回路负载测试仪 | 台 | 1 | 20V/5A | ZYYF-H |
| 6 | 三相调压器 | 台 | 1 | 15kVA |  |
| 7 | 数字式双钳相位伏安表 | 只 | 2 | 测量电流1mA～5A | SMG2000B |

尊敬的客户：  
感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[200A|100A|回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9003.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/641.html)，[超高压耐压测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9005.html)，[互感器测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9006.html)，[双钳相位伏安表](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9019.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!