

四川华东电气集团有限公司

金属氧化物避雷器交接试验报告

设备名称	5#变压器			
1. 设备参数				
型号	HY5WZ-17/45	额定电压 (kV)	17kV	
出厂日期	2017.4	制造厂家	江苏新民电力设备有限公司	
持续运行电压	13.6kV	工频参考电压	/	
相别	A 相	B 相	C 相	
编号	2133	2134	2135	
2. 试验依据				
应按《电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150-2016》执行				
3. 金属氧化物避雷器绝缘电阻、直流参考电压和 0.75 倍直流参考电压下的泄漏电流				
部位	绝缘电阻 (MΩ)	1mA 下电压 (kV)	0.75U 下电压 (kV)	0.75U1mA 下泄漏电流 (μA)
A 上	5000	25.9	19.7	1.5
B 上	5000	26.0	19.5	1.3
C 上	5000	25.7	19.7	1.5
底座	20			
试验环境	环境温度: 31℃, 湿度: 42%			
试验设备	便携式直流高压试验器 2GS-Q100/2 编号: Q1021331 交直流数字千伏表 ZGSF-A/D-100 编号: 241099			
试验人员	育凡 王力		试验日期	2017 年 5 月 28 日
4 试验结论				
结论	合格			
审核人员	张敏		审核日期	2017 年 5 月 29 日

四川华东电气集团有限公司

金属氧化物避雷器交接试验报告

设备名称	6#变压器			
1.设备参数				
型号	HY5WZ-17/45	额定电压 (kV)	17kV	
出厂日期	2017.4	制造厂家	江苏新民电力设备有限公司	
持续运行电压	13.6kV	工频参考电压	/	
相别	A 相	B 相	C 相	
编号	2130	2131	2132	
2.试验依据				
应按《电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150-2016》执行				
3.金属氧化物避雷器绝缘电阻、直流参考电压和 0.75 倍直流参考电压下的泄漏电流				
部位	绝缘电阻 (MΩ)	1mA 下电压 (kV)	0.75U 下电压 (kV)	0.75U1mA 下泄漏电流 (μA)
A 上	5000	25.7	19.7	1.2
B 上	5000	25.9	19.6	1.5
C 上	5000	25.8	19.6	1.2
底座	20			
试验环境	环境温度: 31℃, 湿度: 42%			
试验设备	便携式直流高压试验器 2GS-Q100/2 编号: Q1021331 交直流数字千伏表 ZGSF-A/D-100 编号: 241099			
试验人员	高路 王力		试验日期	2017 年 5 月 28 日
4 试验结论				
结论	合格			
审核人员	李俊		审核日期	2017 年 5 月 29 日

四川华东电气集团有限公司

金属氧化物避雷器交接试验报告

设备名称	7#变压器			
1. 设备参数				
型号	HY5WZ-17/45	额定电压 (kV)	17kV	
出厂日期	2017.4	制造厂家	江苏新民电力设备有限公司	
持续运行电压	13.6kV	工频参考电压	/	
相别	A 相	B 相	C 相	
编号	2229	2230	2231	
2. 试验依据				
应按《电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150-2016》执行				
3. 金属氧化物避雷器绝缘电阻、直流参考电压和 0.75 倍直流参考电压下的泄漏电流				
部位	绝缘电阻 (MΩ)	1mA 下电压 (kV)	0.75U 下电压 (kV)	0.75U1mA 下泄漏电流 (μA)
A 上	5000	25.8	19.6	1.2
B 上	5000	25.7	19.6	1.5
C 上	5000	25.6	19.5	1.1
底座	20			
试验环境	环境温度: 31℃, 湿度: 42%			
试验设备	便携式直流高压试验器 2GS-Q100/2 编号: Q1021331 交直流数字千伏表 ZGSF-A/D-100 编号: 241099			
试验人员	高伟 王力		试验日期	2017 年 5 月 28 日
4 试验结论				
结论	合格			
审核人员	马良		审核日期	2017 年 5 月 29 日