

国家电网公司合并单元家族性缺陷整改测试第二批合格产品公告

国家继电保护及自动化设备质量监督检验中心

2018 年 06 月 03 日

根据国家电网公司工作安排，依据国家电网企业标准《Q/GDW 11015-2013 模拟量输入式合并单元检测规范》、《Q/GDW11287-2014 智能变电站 110kV 合并单元智能终端集成装置测试规范》和《Q/GDW11487-2015 智能变电站模拟量输入式合并单元、智能终端标准化设计规范》，许昌开普检测研究院股份有限公司对送检的合并单元类产品进行家族性缺陷（模拟量采样回路开路时保护电流直流输出 $\geq 0.05I_n$ ， I_n 为额定电流）整改专项测试。截止 2018 年 5 月 29 日，共有 2 个厂家 3 个型号的装置通过测试，具体厂家及其产品型号如下：

一、合并单元

序号	厂商	装置型号	装置类型	产品规格	整改办法	程序类别	版本号	校验码	拔出交流采样插件后保护电流直流输出 (A)	保护电流 0.05 I_n (A)
1	江苏金智科技股份有限公司	iPACS-5810LG	合并单元	电流：1A 电压：100V	更换背板	ipacs-5810-8313	1.06	61f	0.001	0.050
						ipacs-5810-536	1.06	6AB6		
2	国电南京自动化股份有限公司；南京国电南自电网自动化有限公司	PSMU 602GCN-E	合并单元	电流：1A 电压：100V	更换 CPU 插件 (CPU _F)	保护应用软件	1.00	ce94	-0.038	0.050
						FPGA 程序	2.21	c701		



二、合智集成装置

序号	厂商	装置型号	装置类型	产品规格	整改办法	程序类别	版本号	校验码	拔出交流采样插件后保护电流直流输出 (A)	保护电流 0.05In (A)
1	国电南京自动化股份有限公司；南京国电南自电网自动化有限公司	PSIU-621HLC-G	合智集成装置	电流：1A 电压：100V	更换 CPU 插件 (CPU _F)	合并单元	1.00	14aa	0.009	0.050
						FPGA (MU)	2.23	/		
						智能终端	1.00	98fc		
						FPGA (BU)	2.23	/		

说明：

1. 表格中“/”表示不涉及所对应内容。
2. 检验结果详见检验报告。
3. 装置修改/更换插件的详细信息见 12315.ketop.cn。

