

许昌开普检测研究院股份有限公司

关于四项科技成果通过中国机械工业联合会科技成果鉴定的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

近日，许昌开普检测研究院股份有限公司（以下简称“公司”、“开普检测”）研发的“继电保护数字孪生技术研究及应用”、“新能源控制器实时数字仿真测试技术研究与应用”、“继电保护装置智能生成式静模自动检测关键技术研究及应用”、“ART-Protocol 基于多协议的一致性测试平台”4项科技成果通过了中国机械工业联合会组织的科技成果鉴定。

一、科技成果鉴定情况

2023年9月22日，受中国机械工业联合会委托，河南省电器工业协会在珠海开普检测技术有限公司主持召开了开普检测科技成果鉴定会，对公司研发的4项科技成果（“继电保护数字孪生技术研究及应用”、“新能源控制器实时数字仿真测试技术研究与应用”、“继电保护装置智能生成式静模自动检测关键技术研究及应用”、“ART-Protocol 基于多协议的一致性测试平台”）进行了鉴定。由中国南方电网科学研究院有限公司饶宏院士、国家电网有限公司电力调度控制中心李明节教授级高工等9位专家组成的鉴定委员会，听取了公司的汇报，审查了鉴定资料，考察了现场并进行了现场抽测，形成了如下鉴定结论：

1. “继电保护数字孪生技术研究及应用”项目研发的继电保护数字孪生平台达到国际领先水平，同意通过科技成果鉴定。

2. “新能源控制器实时数字仿真测试技术研究与应用”项目成果整体达到国际先进水平，同意通过科技成果鉴定。

3. “继电保护装置智能生成式静模自动检测关键技术研究及应用”项目成果整体达到国际先进水平，同意通过科技成果鉴定。

4. “ART-Protocol 基于多协议的一致性测试平台”项目成果整体达到国际先进水平，同意通过科技成果鉴定。

二、对公司的影响

本次公司相关科技成果通过鉴定，充分体现了行业协会和行业技术专家对公司自主研发及持续创新能力的认可，为公司“标准引领、创新驱动”发展战略形成了新的有力支撑，进一步提升了公司在电力系统二次设备检测领域的核心竞争力。以上科技成果所涉及产品除用于提升公司电力设备试验和研究能力外，还可用于国内新能源、微电网等新型电力系统工程项目试验验证，亦可投放到检测设备（系统）销售市场，对公司业绩产生积极影响。

三、风险提示

相关科技成果对公司经营业绩的作用受政策、市场需求、行业发展等多方面因素的影响，敬请投资者注意投资风险。

特此公告。

许昌开普检测研究院股份有限公司

董事会

2023年9月26日