

## 许昌开普检测研究院股份有限公司

### 关于获得 2022 年度机械工业科学技术奖的公告

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。

根据中国机械工业联合会、中国机械工程学会《关于表彰 2022 年度“机械工业科学技术奖”奖励项目的通报》（中机联科[2022]194 号），许昌开普检测研究院股份有限公司（以下简称“公司”）主导参与完成的“新型电力系统通信及安全检测关键技术及应用”项目获得 2022 年度“机械工业科学技术奖”三等奖。

“机械工业科学技术奖”由中国机械工业联合会、中国机械工程学会共同设立，奖项设立目的是为了促进机械工业科技进步，鼓励机械工业科技人员的积极性，表彰在机械工业科技工作中做出突出贡献的单位和人员。

公司“新型电力系统通信及安全检测关键技术及应用”项目设计开发了自主知识产权的数字表计 Modbus 通信协议、电动汽车直流充电机通信协议以及 GOOSE（面向通用对象的变电站事件）双网机制的自动化测试系统，实现了一种网络安全测试隔音设备，研制了一种控制单元电磁兼容安全的测试方法。项目成果解决了新型电力系统新技术新产品的关键技术检测难题，有利于增强公司在新型电力系统通信及安全领域的核心竞争力。

本次获奖不会对公司当期经营业绩产生直接影响，敬请广大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

2022 年 11 月 22 日