

## 深圳市沃尔核材股份有限公司

### 关于公司产品获得科学技术成果鉴定证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

深圳市沃尔核材股份有限公司（以下简称“公司”）与中国核电工程有限公司联合研发的“华龙一号1E级K3类热缩套管（核级电缆附件）”于2016年7月16日通过了由中国机械工业联合会组织的产品鉴定会，详细内容参见公司于2016年7月20日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上刊登的相关公告。

2016年8月5日，公司收到由中国机械工业联合会下发的《科学技术成果鉴定证书》，鉴定意见如下：

1. 提供的技术文件齐全、内容翔实，符合鉴定要求。

2. 所研发的核电站1E级K3类中压、低压电力电缆热缩套管和控制、测量电缆热缩套管，采用了深圳市沃尔核材股份有限公司开发的无卤聚烯烃热缩附件核电专用料，经国家电线电缆质量监督检验中心检测，结果表明产品性能符合研制任务书和相关标准、规范的要求。

3. 该产品的创新点如下：

- a) 完成了“华龙一号”研制任务书所提出的全部试验项目，其中包括：模拟90℃条件下60年的寿命试验、阻燃性试验、正常工况环境辐照试验、电气和机械性能试验等。
- b) 开发了具有自主知识产权的无卤聚烯烃热缩附件核电专用料。
- c) 设计了K3类控制和测量电缆终端结构，便于实际安装操作，并满足了配套电缆的密封和防潮要求。

4. 制造厂生产和检测设备先进，核质量保证体系完善，具备批量生产条件。
5. 该产品填补了国内空白，达到了国内领先水平，具有良好的推广应用前景。

公司与中国核电工程有限公司联合研发的“华龙一号1E级K3类热缩套管（核级电缆附件）”各项性能指标经国家电线电缆质量监督检验中心检测，均满足研制任务书、相关标准与规范、鉴定试验大纲的要求，可用于“华龙一号”核电工程建设。

特此公告。

深圳市沃尔核材股份有限公司董事会

2016年8月6日