

合肥杜威智能科技股份有限公司 关于微差压计产品通过核电工业辐照和抗震 试验的公告

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、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

近日，公司微差压计 DWHD2000 系列产品，分别通过上海长沪新材料有限公司(原上海原子核研究所辐射技术中试研究基地)的辐照试验和苏州电器科学研究院股份有限公司的抗震鉴定试验，产品性能均符合相关标准要求。

上海长沪新材料有限公司(原上海原子核研究所辐射技术中试研究基地)依据剂量计 JJF1028-91、剂量仪 JJG178-2007 的技术标准进行试验，出具的报告(编号：[2024]辐照验字第 24107 号)显示，在常温常压环境下，试验样品在剂量率 1kGy/h 的条件下，受到 386Gy 的 ^{60}Co γ 射线辐照后，外观无变化，该辐照剂量与委托方的试验技术要求相符。苏州电器科学研究院股份有限公司依据 GB 50267-2019《核电厂抗震设计标准》、GB/T13625-2018《核电厂安全级电气设备抗震鉴定》及《核电厂非核级微差压表-抗震鉴定试验大纲》进行试

验并出具报告（报告编号:24WX0107-S），得出的结论是“被试设备能够在要求的地震强度下保持结构完整性，满足抗震设计要求”。

微差压计 DWHD2000 系列产品通过辐照和抗震试验，为公司进入核电市场打下了坚实基础。

特此公告。

合肥杜威智能科技股份有限公司

董事会

2024年11月5日