

证券代码：839901

证券简称：ST 杜威

主板券商：西南证券

## 合肥杜威智能科技股份有限公司

### 关于公司取得核电行业许可资质的公告

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。

#### 一、基本情况

合肥杜威智能科技股份有限公司（以下简称“杜威智能”）自主研发的 DW808 系列差压变送器，已顺利通过《核电厂安全重要仪表和控制设备电磁兼容性试验要求》要求的相关资质认证，为核电项目应用提供了坚实的技术保障。

合肥杜威智能科技股份有限公司的 DW808 系列差压变送器，依据 JJF1789-2019《压力变送器型式评价大纲》通过形式评价，经检测指标均达要求；同时遵循 NB/T20218-2013《核电厂安全重要仪表和控制设备电磁兼容性试验要求》通过电磁兼容认证，符合功能性判据 A，辐射骚扰符合 1 组 A 类设备标准。

《EMC 电磁兼容检测报告》

安徽省计量科学研究院  
检测报告

No： (2025)皖检XN字第0031号

共 12 页 第 1 页

|        |                                                                                                                           |          |                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|
| 产品名称   | 智能差压变送器                                                                                                                   | 型号规格     | DW808DP-C-A-A-O-N-N-P-2-1-N-N-N   |
| 标称生产单位 | 合肥杜威智能科技有限公司                                                                                                              | 标称商标/品牌  | 杜威                                |
| 委托单位   | 合肥杜威智能科技有限公司                                                                                                              | 委托单位地址   | 安徽省合肥市高新区习友路3333号国际智能语音产业园创意孵化楼九层 |
| 样品数量   | 1                                                                                                                         | 原编号或生产日期 | 24122200264                       |
| 到样日期   | 2025年05月07日                                                                                                               | 样品特性和状态  | 外观无异常                             |
| 检测类别   | 委托检测                                                                                                                      | 检测日期     | 2025年05月07日~2025年05月08日           |
| 检测项目   | 射频电磁场辐射抗扰度、静电放电抗扰度、射频场感应的传导骚扰抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、辐射骚扰                                                                         |          |                                   |
| 检测依据   | NB/T 20218-2013《核电厂安全重要仪表和控制设备电磁兼容性试验要求》                                                                                  |          |                                   |
| 检测结论   | 该样品按NB/T 20218-2013《核电厂安全重要仪表和控制设备电磁兼容性试验要求》标准所检测项目合格。 <div>安徽省计量科学研究院<br/>(检测专用章)<br/>签发日期：2025年05月12日<br/>检验报告专用章</div> |          |                                   |
| 备注     | 检测地点：安徽省计量科学研究院电磁兼容实验室                                                                                                    |          |                                   |

批准： 王 审核： 徐玉坤 主检： 魏小龙

《压力变送器型评大纲检测报告》



检测报告编号: 2025E21-30-5802319001  
Test report series No.



上海市计量测试技术研究院  
SHANGHAI INSTITUTE OF MEASUREMENT AND TESTING TECHNOLOGY  
华东国家计量测试中心  
NATIONAL CENTER OF MEASUREMENT AND TESTING FOR EAST CHINA  
中国上海测试中心  
NATIONAL CENTER OF TESTING TECHNOLOGY, SHANGHAI

检测报告

Test Report

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| 委托者<br>Customer              | 合肥杜威智能科技股份有限公司                              |
| 联络信息<br>Contact information  | 合肥市高新区习友路3333号国际智能语音产业园创意孵化楼九层              |
| 样品名称<br>Name of sample       | 智能差压变送器                                     |
| 制造厂<br>Manufacturer          | 合肥杜威智能科技股份有限公司                              |
| 型号/规格<br>Model/Specification | DW808DP-C-A-A-0-N-N-P-2-1-N-N-N/ (0~100) Pa |
| 样品编号<br>No. of sample        | 24122200264                                 |



|                    |     |
|--------------------|-----|
| 批准人<br>Approved by | 张忠立 |
| 核验员<br>Checked by  | 刘贝贝 |
| 检测员<br>Tested by   | 徐煦  |

发布日期 2025 年 04 月 10 日  
Issue date Year Month Day



地址: 上海市张衡路1500号(总部) 电话: 021-38839800 传真: 021-50798390 邮编: 201203  
Address No.1500 Zhangheng Road, Shanghai(headquarters) Tel. Fax PostCode  
客户咨询电话: 800-820-5172 投诉电话: 021-50798262  
Inquire line Complaints line

未经本院/中心批准, 部分采用本证书内容无效。  
Partly using this report will not be admitted unless allowed by SIMT

第 1 页 共 6 页  
Page of total pages



检测报告编号: 2025E21-30-5802319001  
Test report series No.



国家法定计量检定机构计量授权证书号(中心/院):(国)法计(2022)01039号/(2022)01019号  
The number of the Certificate of Metrological Authorization to The Legal Metrological Verification Institution is No. (2022) 01039/ No. (2022) 01019

本次检测所依据的技术规范(代号、名称):  
Reference documents for the test (code、name)

参照 JJF 1789-2019 《压力变送器型式评价大纲》

本次检测所使用的主要测量仪器:  
Main measurement instruments used in this test

| 名称<br>Name | 编号<br>Number | 测量范围<br>Measurement range                                    |
|------------|--------------|--------------------------------------------------------------|
| 耐压、绝缘测试装置  | 014          | 输出电压: (0~5)kV;击穿报警预置电<br>流: (0.5~20)mA                       |
| 数字压力计      | 1073         | (0~110)kPa a;(0~350)kPa g/a                                  |
| 耐压绝缘测试装置   | 014          | 绝缘电阻: 500V时: (0.2~500)MΩ;<br>1000V时: (0.2~1000)MΩ            |
| 数字压力计      | 41000FCT     | (-1.25~1.25)kPa / (-2.5~2.5)kPa /<br>(-5~5)kPa / (-10~10)kPa |

计量  
检

其他检测信息:  
Test Information

地点: 张衡路1500号机械楼104室、计量器具质检实验楼B10室  
Location

温度: (20.0~20.5)℃  
Ambient temperature

湿度: (37~40)%RH  
Humidity

其他: /  
Others

受样方式 客户送样  
Way for receipt

样品状态描述 正常  
Status of sample

受样日期 2025年 03月 17日  
Received date

检测日期 2025年03月18日 ~2025年04月08日  
Date for test

备注: /  
Note:

本报告提供的结果仅对本次被测的样品有效。  
The data are valid only for the sample(s).

检测报告续页专用  
Continued page of test report

第 2 页 共 6 页  
Page of total pages

## 二、对公司的影响

DW808 系列产品通过《核电厂安全重要仪表和控制设备电磁兼容性试验要求》的测试，顺利取得核电领域相关认证并首次成功应用于核电项目，是杜威智能在压力测量领域的重要突破。微差压是压力测量的一种，微差压传感器芯片技术难度大成本高，长期依靠国外进口，在工业、医疗、航天以及民用领域有广泛应用，长期以来一直被欧美日本等国家卡脖子。经过多年科研攻关，杜威智能在压力尤其是微差压传感器领域从芯片设计到仪器仪表整机研发、生产制造已经实现百分之百国产化自主可控，正在各个领域进行进口替代。

继 2024 年公司 DWHD2000 系列微差压计在取得核电抗震鉴定试验及辐照老化试验认证后，本次公司微差压变送器产品又顺利通过核电领域资质认证，是公司在高端工业仪器仪表应用领域技术实力的重要体现，也是公司董事会在核电清洁能源领域的长远布局，这一成果进一步巩固了公司在工业自动化仪表领域的专业形象，彰显了公司在高端仪表电磁兼容设计、高精度测量等方面的核心竞争力

特此公告

合肥杜威智能科技股份有限公司

董事会

2025 年 7 月 29 日