

IR46电能表国家标准制修订会议召开

时间：2014-10-01 作者：专家委 点击：2456



【中国仪表网 会议报道】2014年9月18-19日“基于IR46的国家标准制、修订专项研究“第一次工作组会议在江苏省南通市启东先豪国际酒店召开。来自国家电网公司、南方电网公司、计量检测机构、科研院所及相关企业的20余位代表参加了本次会议。

会议首先通过了会议议程，江苏林洋集团董事长陆永华致欢迎词；会议主体部分首先由浙江计量院的周韶园介绍IR46电能表国际建议的型式评价和国际互认性；中国电力科学研究院邹波、国网重庆市电力公司电力科学研究院侯兴哲、云南电力研究院曹敏、国网山东省电力公司电力科学研究院徐民等几位专家谈了IR46电能表国际建议对电力行业标准和电网公司企业标准的影响及适应思路；浙江正泰仪器仪表有限责任公司冯学礼、江苏林洋电子有限公司彭建忠做了IR46电能表国际建议与我国现行电能表技术标准差异的比对；秘书处关文举介绍了目前标委会对IR46电能表国际建议的工作思路，全体与会者对IR46电能表国际建议与我国现行电能表标准体系的接轨讨论并规划我国未来电能表标准体系工作重点。

经过与会人员的热烈讨论，会议共达成了8项共识：

- 1、IR46电能表国际建议在我国是否要实施、何时实施需要对口政府部门出一政策性指导文件；
- 2、希望国家仪器仪表标准化技术委员会同国家质检总局和全国电磁计量技术委员会就IR46在中国落地的政策和实施宏观指导进行沟通，必要时成立一个联合工作组；
- 3、IR46的要求需具体落实到新的电能表的型式评价、检测规程和检测大纲中；
- 4、考虑到该检测规程和检测大纲通常依托于相关的国家标准，故基于IR46的国家标准制修订需尽早展开；
- 5、IR46主要对有功电能表提出了具体要求，对无功、安全等需其它标准未提要求，对耐久性 & 软件认证和信息安全等要求笼统。鉴于新的型式评价、检测规程和检测大纲的完整性需求，故需制、修订出一系列的的国家标准；
- 6、IR46电能表国际建议在中国的落地将牵动我们电能表行业的一次革命，工作组建议我们充分利用这一契机，提升电能表的研发和验证水平及产品质量，缩短我国电能表与发达国家的差距，提高在国际上的认可度，进而促进智能电能表的出口和在国际上的占有率；
- 7、研究好IR46文件要求，组织产学研科研小组，理解、研究、攻克技术难点，局部验证和批量试点相结合，提升产品的研发和批量生产水平，使我国的电能表产业的竞争力跨越至世界前列；
- 8、希望能申请一个科研项目，获得资助，以便系统地、高质量地完成上述科研工作。

合作媒体



会议决定，工作组将同步开展IR46电能表国际建议的国家标准转化工作，具体为：计量系统（）的IR46文本翻译工作；成立负责落实IR46文件转为国家标准细节的工作小组；对IR46中未清楚规定的软件认证和信息安全要求，参考相关国际标准和做法，形成国家标准推荐；就电能表安全要求，同IEC62052-31国标翻译转换工作联系；针对新的电能表型式评价、检定规程和大纲所需其它标准进行相关的准备。

本次会议经过严谨、认真的研讨，圆满完成了既定目标，为下一次工作组会议奠定了坚实的基础
(来源：全国电工仪器仪表标准化技术委员会)

友情链接

[中国仪器仪表学会](#) [深圳市科协](#) [广东省仪器仪表学会](#) [深圳市仪器仪表与自动化行业协会](#) [中国仪器仪表商情网](#) [中国自动化网](#) [激光制造网](#)