

# 光伏发电及产业化标准推进组 系统及部件工作组

---

## 关于国家标准《独立太阳能光伏电源系统技术要求》征求意见的通知

各生产企业、相关单位和专家：

根据国标委发布的国标委综合[2012]92号《关于下达2012年第二批国家标准制修订计划的通知》，国家标准《独立太阳能光伏电源系统技术要求》（计划项目编号：20121524-T-424）由国家光伏质检中心牵头，深圳市创益科技发展有限公司、深圳市标准技术研究院主编，深圳市质量计量技术研究院等单位参与起草。

独立太阳能光伏电源系统作为我国光伏发电系统的重要组成部分，具有携带方便、应用广泛，可用于野外作业、无电区居民用电、国防、农村、城市照明等。由于目前可移动的独立太阳能光伏电源系统已有很多产品被应用到实际生活中，但相应的技术要求标准却存在一定的缺失，已有的技术标准并不能对应地解决这些产品的规范问题，出现低质、劣质不合格品泛滥，而这些纠纷的判定却无认定标准，给消费者造成损失，同时也为了保证产品性能给出了最低的技术要求，因此制定相应的国家标准显得非常迫切和必要。

## 编制原则和编制过程

- 1、2012年，国标委下达标准制修订任务，项目编号：20121524-T-424；
- 2、2012年12月-2013年5月，对标准对象的使用情况、市场规模等进行调研；
- 3、2013年6月1日，于深圳市福田区人民大厦召开标准启动会，讨论确定国家标准的范围、大纲；
- 4、2013年7月-2014年5月，起草标准草案；
- 5、2014年12月，确定工作组讨论稿；
- 6、2015年5月29日，工作组成员于深圳市福田区档案大厦召开标准讨论会，形成征求意见稿

现标准征求意见稿已形成，特向各相关光伏企业、科研院所征求意见，望各单位、各专家给予意见和建议，填在意见汇总表（见附件），于2015年8月30日之前反馈至联系人邮箱

联系人：吴媛(18961779256)

李志坚（13751195314）

李淳伟（18126002799）

联系电话：0510-88701532 传真：0510-88707910

E-mail: [wuyuan@cpvt.org.cn](mailto:wuyuan@cpvt.org.cn); [lcw@sist.org.cn](mailto:lcw@sist.org.cn)

光伏发电及产业化标准推进组系统及部件工作组



## 征求意见稿回函意见表

标准名称：《独立太阳能光伏电源系统技术要求》

序号	章条编号	修改意见内容（包括理由或依据）
填表人：签名  年 月 日		单位负责人：签名  年 月 日

注：如所提意见篇幅不够，可增加附页