

# 国家太阳能光热产业技术创新战略联盟文件

光热联盟发【2016】56号

---

## 关于开展太阳能热发电站用产品性能检测的通知

联盟各成员单位：

为配合国家推动太阳能热发电站示范项目的总体部署，经理事长联席会研究决定，联盟拟于近期开展太阳能热发电站用相关产品性能的检测活动。

本次活动只针对联盟成员单位开展，旨在通过对产品、设备及系统的检验检测，对目前国产各类太阳能热发电利用关键核心部件和设备的质量、性能摸底，实现为成员单位优质产品背书；为尚有不足的产品指明问题和差距，以利整改；也为项目单位提高使用国产产品和设备的信心提供重要参考。

拟定受检产品信息表详见附件，各单位可在表中任选项目进行参检。请有意参加本次检测活动的成员单位填写附件回执表，并于2016年9月9日中午12点前发送至联盟秘书处邮箱nafste@126.com。每种型号产品限一个送检样品。

为提供高品质低价格的服务，本次负责检测的第三方单位将通过公开招标的形式产生。在确定检测单位后，联盟秘书处将另行通知自愿参加产品检测的各成员单位有关费用及样品送

检等事宜。预计**11月30日**前完成检测工作，对于室外检测设备遇到天气条件限制时测试时间顺延。检测结束后由检测机构出具测试报告。

该次检测结果不对外公布，仅提供给送检单位，作为企业今后参与各种项目的依据。

特此通知

联系人：成文艳，13366970168

洪松，18311092363

附件1：检测项目清单

附件2：检测活动回执表

国家太阳能光热产业技术创新战略联盟

2016年9月5日



附件1:

检测项目清单

序号	检测项目	检测依据标准
1	太阳能槽式反射单元镜面形精度	《太阳能聚光器面形性能测量方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准 GRLM/T GY-002-2015
2	太阳能平面反射单元镜面形精度	《太阳能聚光器面形性能测量方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准 GRLM/T GY-002-2015
3	太阳能反射镜反射比	《太阳能热发电玻璃反射镜反射比测试方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准 GRLM/T FD-005-2016
4	抛物面槽式集热管热损系数	《抛物面槽式太阳能集热管热损系数测试方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准 GRLM/T FD-006-2016
5	抛物面槽式集热管光学效率	《抛物面槽式太阳能集热管光学效率测试方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准（征求意见稿），2016
6	定日镜跟踪准确度	《太阳定日镜跟踪准确度测量方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准 GRLM/T FDTS002-2014
7	抛物面槽式集热器动态热性能（导热油介质，就地检测）	《抛物面槽式太阳能集热器热性能动态测试方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准GRLM/T FD-004-2016
8	抛物面槽式集热器动态热性能（熔融盐介质，就地检测）	《抛物面槽式太阳能集热器热性能动态测试方法》，国家太阳能光热产业技术创新战略联盟标准GRLM/T FD-004-2016
9	抛物面槽式集热器稳态热性能（导热油介质）	《Thermal solar systems and components — Solar collectors —Part 2: Test method》 BS EN 12975-1-2006

附件2:

参加检测活动回执表

单位名称		联系人	
联系电话		E-mail	
样品名称			
规格型号			
生产单位		商标	
送样数量		送样日期:	年 月 日
检验项目			
检毕样品处理	送检方自行运回 <input type="checkbox"/> 检验部门自行处理 <input type="checkbox"/>		
其它要求			