

鉴衡认证中心

鉴衡字（2018）25号

关于执行 NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》及金太阳认证证书转换的通知

各有关单位：

国家能源局于 2018 年 4 月 3 日发布能源行业标准 NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》，鉴衡认证中心将于 2018 年 8 月 15 日起执行 NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》和 CGC-R46079:2018《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》，并开始受理相关企业的认证申请。

现就有关事宜通知如下：

一、证书转换时间安排

1、2018 年 8 月 15 日至 2019 年 8 月 14 日为标准过渡期，在此期间已经根据鉴衡认证中心 CGC-R46079:2015《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》进行认证的获证企业应及时向我中心提出能标换版申请，即申请依据 NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》和



CGC-R46079:2018《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》重新颁发“金太阳认证”证书。

2、2018年8月15日起，我中心不再受理依据鉴衡认证中心CGC-R46079:2015《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》的认证申请。

3、2019年8月15日起，尚未依据NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》完成证书转换的CGC-R46079:2015《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》的“金太阳认证”证书均为失效，我中心将在网站进行公示，注销相关证书。

二、NB/T 42143-2018 证书转换要求

获证企业应按要求向我中心提交证书转换申请及相关技术文件，并接受文件审查、型式试验和工厂审查，其中：

1、对于新机型申请金太阳认证证书的，将按照NB/T 42143-2018《光伏组件功率优化器技术规范》进行型式试验；原已获得CGC-R46079:2015《太阳能光伏产品认证实施规则（功率优化器）》证书的机型申请证书转换，将按照试验项目进行评估并进行必要的差异性项目测试。

2、工厂检查可结合年度监督检查或认证扩项检查进行。若需单独进行工厂检查，则需按实际发生的现场检查人日收取费用。

三、获证企业的证书转换准备要求



获证企业应根据能标的相关技术要求完善自身出厂检验能力，保证生产产品持续符合“金太阳认证”要求。

北京鉴衡认证中心有限公司

2018年11月13日

