

法国CSTB太阳能产品认证

产品名称	法国CSTB太阳能产品认证
公司名称	宁波尚都认证咨询有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宁波市海曙区青林商业中心2号（3-18）室
联系电话	0574-27835659 13736130593

产品详情

【cstb认证简介】

法国建筑科学技术中心（cstb）可以针对太阳能光伏组件做技术评估并颁发技术评估证书。评估重点放在太阳能板，包括太阳能组件（module），框架（frame），和它的安装体系（mounting system or support），它的实施，还有它的用电安全。评估不能单独针对太阳能组件而言，当然也不能单独针对框架或安装体系。一项评估可以针对同一系列的组件，即同样的组成部件但功率不同。

另外，cstb对逆变器和与电力系统的连接都不提供评估。

法国建筑科学技术中心（cstb）是欧洲举足轻重的建筑认证机构、欧洲的综合性建筑科研机构之一。

cstb成立于1947年，60多年来这家直属法国住房部的具有工商企业性质的公立机构，一直致力于改善建筑产品的舒适度和安全性，为开发商、建筑师，设计及咨询机构，建筑材料制造商和建筑承包商提供咨询与服务，并协助法国部门制定相关的技术法规和监督建筑产品的质量。建筑产品一经获得cstb认证，就证明它已通过了严格的质量检验，也就意味着制造商承诺在生产过程中建立了一种质量监控体系，并长期保持其产品的质量水平，就会使其在市场竞争中战胜对手，脱颖而出。

cstb的业务主要包括在城市环境等与建筑有关的所有领域开展应用研究，提供高水平的咨询和鉴定，解决涉及公共利益的相关问题；为建筑产品及其生产流程提供评估、测试及认证服务；对所有建筑行业从业人员传播知识，提供一系列完善的新型信息产品和服务。

【cstb认证技术评估的内容简介】

，是否符合法律法规

第二，是否适合使用

第三，结构的安全性

第四，机构的耐久性

第五，产品质量

做技术评估的前提条件有两个：

，每种太阳能组件的技术都应取得nf en61215（或iec61215）或nf en61646的认证。申请人应同时提供此类证书和测试报告。

第二，提供太阳能组件用电安全nf en61140二级证书（safty class ii）或nf en61730证书（application class a）和测试报告。

【cstb认证周期】

整个评估过程包括测试从至少要六个月。

认证费用

至于费用方面，cstb工程师首先要了解pv太阳能组件的性质及其安装。所以基本上要在申请人递交了技术资料（见附件英法文版本）后方可估价。费用跨度比较大，基于申请人提供的技术材料，例如抗风力等，cstb可能要做一些额外的测试。

【cstb认证申请程序】

要求填写技术资料（见附件）。内容包括生产情况，组成情况，安装情况，维修情况，用电安全性能等等。测试部分内容很多，申请人可根据自己具体产品而定。在实验结果（résultats d'expérimentation）一栏，建议提供尽可能多的信息。

技术资料是英文的版本供参考。但要求用法文填写。