

中华人民共和国能源行业标准

NB/T 10785—2021

室内太阳模拟环境下家用太阳能
热水系统性能测试方法

Performance test method for domestic solar water heating system
by indoor solar irradiance simulator

(发布稿)

行业标准信息服务平台

2021-11-16 发布

2022-02-16 实施

国家能源局 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 符号与单位.....	1
5 测量装置与设备.....	2
6 测试要求.....	4
7 热性能测试.....	5
8 水质测试.....	6
9 过热保护测试.....	7
10 空晒测试.....	7
11 外热冲击测试.....	7
12 内热冲击测试.....	8
参考文献.....	9

行业标准信息服务平台

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由中国农村能源行业协会和农业农村部农业生态与资源保护总站提出。

本文件由能源行业农村能源标准化技术委员会（NEA/TC8）归口。

本文件由中国农村能源行业协会太阳能热利用专业委员会负责组织起草。

本文件起草单位：中国建筑科学研究院有限公司、江苏贝德莱特太阳能科技有限公司、安徽春升新能源科技有限公司、芜湖贝斯特新能源开发有限公司、铜陵市清华宝能源设备有限责任公司、皇明太阳能股份有限公司、桑普能源科技有限公司、河北道荣新能源科技有限公司、江苏迈能高科技有限公司。

本文件主要起草人：王敏、张同伟、肖陶、胡文广、曾德林、赵吉芳、孙守建、薛道荣、李杰、贾铁鹰、李博佳、刘海波。

行业标准信息服务平台