CMS-SLG 太阳能离网发电系统

选型与交付核对说明书 | 驰秒版 V1.0

01 套餐配置索引

本表保留现有十套商品配置。功率与储能数值仅为原套餐标识，不作为组件装机功率、逆变器持续输出能力或实际可用电量的保证。

具体型号 / 配置区分	套餐功率标识	套餐储能标识
CMS-SLG-081	0.8 kW	1.2 kWh
CMS-SLG-082	0.8 kW	2.4 kWh
CMS-SLG-133	1.3 kW	3.6 kWh
CMS-SLG-134	1.3 kW	4.8 kWh
CMS-SLG-204	2 kW	4.8 kWh
CMS-SLG-206	2 kW	6 kWh
CMS-SLG-306（6 kWh配置）	3 kW	6 kWh
CMS-SLG-306（7.2 kWh配置）	3 kW	7.2 kWh
CMS-SLG-509	5 kW	9.6 kWh
CMS-SLG-5014	5 kW	14.4 kWh

型号区分

CMS-SLG-306 在原记录中对应两套配置，括号文字用于区分套餐，不是新型号。询购与订单应同时写明完整型号、储能配置标识及逐项配置单，不能仅凭“306”确认交付。

不承诺固定发电量

原配置记录中的发电量没有统一计算周期和条件，本版不采用。实际供电表现须结合安装地点、季节、遮挡、负载、储能可用范围与损耗评估；不能将储能标识直接理解为可向负载交付的电量。

02 选型信息与配置边界

先明确用电需求

整理每台设备的额定功率、每天工作时长、同时运行情况，以及电机、压缩机等负载的启动要求。列出关键负载与可以暂停的负载，说明可接受的停电时间和备用供电条件。

需求项目	建议记录内容
负载情况	设备名称、数量、额定功率、每日时长、同时运行与启动要求
安装环境	地点、遮挡、安装空间、布线路径、设备放置环境与维护条件
供电目标	需要连续供电的负载、备电要求、是否有其他备用电源
施工与服务	现场勘查、安装责任、运输范围、调试、验收方式及售后约定

逐项核对交付清单

项目	需要与订单一致的内容
太阳能组件	型号、数量、单块规格、实际组合及配套支架
储能设备	电池型号、类型、数量、额定能量、允许使用范围及匹配要求
逆变 / 控制设备	型号、适配输入输出、持续和启动负载能力、与储能的兼容性
配套与服务	线缆、连接件、保护器件、支架及安装调试是否包含，数量和规格逐项列明

图片与套餐的关系

页面上的组件、电池、逆变设备和线缆图片用于展示系统形态，不是装箱清单；图片数量、外观和标签不能确定每个套餐的实际交付规格。不得仅凭套装功率标识承诺可带动某型号空调、冰箱或其他负载。

03 交付、验收与使用边界

适用范围

本文件是选型与交付核对说明，不是施工设计、接线图或设备操作手册。不提供未经具体设备确认的串并联方案、端子定义、线径、保护器件额定值或开关机顺序。安装和调试由具备相应能力的专业人员依据配套设备手册及现场方案执行。

交付验收清单

□ 型号、套餐区分信息和逐项清单一致。
□ 组件、电池、逆变 / 控制设备和附件的数量、标签及外观完成核对。
□ 已收到对应设备手册、配置单及安装调试记录。
□ 约定负载及验收条件已经书面记录。
□ 各设备兼容性、保护配置和现场安装由实施人员检查确认。
□ 已交接操作培训、维护要求及售后联系人。

性能验收要记录条件

测试应记录时间、现场环境、负载及储能初始状态，并按事先约定的方案执行。一次晴天试运行不能作为全年发电量或连续阴雨天续航保证；套餐标识也不能替代现场测试记录。

日常使用

按照交付设备的操作和维护手册使用，不自行更改电池、增接组件、调整接线或绕过保护装置。出现设备报警、异常发热、破损或其他异常时，不继续强行带载，按配套手册的异常处置要求联系专业人员处理。

项目记录

型号及套餐区分：_____
配置单 / 订单编号：_____
安装地点 / 验收日期：_____
验收方案 / 记录编号：_____
实施与售后联系人：_____

版本说明

V1.0 · 2026-09-08。依据现有产品配置记录编制，未进行硬件测试。本版不提供固定发电量、可用储能量、续航或特定负载能力保证。实际交付和服务范围以订单及对应设备资料为准。驰秒：www.chimiao.com。