

在全球能源转型的浪潮里，我们常常听到一些名字，比如汇珏。当人们询问“汇珏有没有海外项目经验”时，这背后其实反映了一个更深刻的现象：市场正在用国际化的标尺，重新衡量每一个能源解决方案提供商的真正实力。你看，储能和站点能源，早已不是区域性的游戏了。一个能在撒哈拉的烈日下稳定运行的通信基站，和一个能适应北欧极寒气候的安防监控站点，它们对技术的要求，本质上是对企业全球适应性与本土化创新能力的终极考验。

## 汇珏的海外项目经验揭示了什么

在全球能源转型的浪潮里，我们常常听到一些名字，比如汇珏。当人们询问“汇珏有没有海外项目经验”时，这背后其实反映了一个更深刻的现象：市场正在用国际化的标尺，重新衡量每一个能源解决方案提供商的真正实力。你看，储能和站点能源，早已不是区域性的游戏了。一个能在撒哈拉的烈日下稳定运行的通信基站，和一个能适应北欧极寒气候的安防监控站点，它们对技术的要求，本质上是对企业全球适应性与本土化创新能力的终极考验。

这种现象并非空穴来风。根据国际能源署（IEA）近年的报告，全球对离网和弱电网地区的可靠电力供应需求正急剧增长，尤其是在非洲、东南亚及拉美等地。这些区域往往电网基础薄弱，甚至无电可用，但数字通信和安防需求却在爆炸式增长。这催生了一个巨大的市场缺口：需要一种高度集成、极度坚韧、且能智能管理的“能源堡垒”。简单把国内产品搬过去？那肯定要“吃药”的，不行的。气候的极端差异、电网标准的迥异、运维条件的苛刻，每一项都是拦路虎。所以，当客户询问一个品牌的海外经验时，他们真正关心的是：你的产品有没有经过全球复杂环境的“压力测试”？你的团队是否具备跨文化的工程理解力？

让我分享一个我们海集能亲身参与的案例。在东南亚某群岛国家，当地运营商需要为分散在数百个岛屿上的通信基站提供不间断电源。这些站点面临高盐、高湿、频繁雷暴的严酷环境，传统柴油发电机噪音大、成本高且维护困难。我们的团队为此定制了光储柴一体化解决方案。具体来说，我们提供了高度集成的站点能源柜，内部融合了高效光伏控制器、磷酸铁锂储能系统（来自我们连云港标准化基地的成熟电芯模组）和智能化的能源管理系统（EMS）。

这个项目的关键数据很能说明问题：通过部署这套系统，单个站点的柴油消耗量降低了超过70%，每年减少碳排放约15吨。更重要的是，系统实现了远程智能监控和故障预警，将运维人员上岛的频率从每月一次降低到了每季度一次，在提升供电可靠性的同时，大幅降低了全生命周期的运营成本。这个项目成功的关键，恰恰在于我们近20年的技术沉淀——不是闭门造车，而是基于对全球不同电网条件（比如频率偏差、电压波动）和气候带（热带、寒带、沙漠）的深刻理解，在南通基地进行定制化设计与验证，最终交付的“交钥匙”工程。海集能作为数字能源解决方案服务商，我们的角色就是将这些全球化的专业知识，转化为适配当地每一寸土壤和气候的绿色能源方案。

那么，从汇珏的海外项目经验这一具体问题，我们能攀登上怎样的逻辑阶梯呢？首先，它指向了“适应性”这一核心价值。海外经验不是一张简单的成绩单，它是一套完整的体系能力：从最初的产品设计，就必须考虑国际标准（如UL、IEC）；到生产制造，需要像我们在连云港和南通基地那样，具备柔性生产能力，能同时驾驭标准化规模制造与深度定制；再到后期的智能运维，能否通过云平台实现全球站点的统一健康管理。其次，它揭示了行业竞争的本质正在发生变化。未来的赢家，一定是那些能够将硬

件（电芯、PCS、柜体）、软件（智能EMS）和服务（EPC、运维）无缝整合，并为全球不同场景提供“即插即用”或“深度定制”选择的公司。海集能深耕工商业、户用、微电网及站点能源这些核心板块，正是为了构建这种全产业链的整合优势。

所以，当您下次评估一个合作伙伴时，或许可以超越“有没有经验”的初步询问，转而思考：他们的解决方案，是否真正构建在对全球能源生态多样性的尊重和理解之上？他们提供的，是一个僵化的产品，还是一个能够持续学习、进化，并与您的业务共同成长的能源伙伴？

来源: <https://www.tieyalegroup.es>