

电解槽项目参数清单

适用于次氯酸钠电解槽、电氯化电解槽和工业电解设备沟通。

本清单用于明确电解槽、次氯酸钠电解槽、盐水/海水电解、制氢电解槽及相关电化学单元的工艺数据和供货边界。

1 应用和目标产量

- 应用方向：次氯酸钠、海水/盐水电解、消毒、制氢、工业电解或其他
- 目标产量：有效氯、NaOCl 浓度、氢气产量、处理流量或其他指标
- 项目阶段：新系统、替换电解槽或备件需求

2 进料和水质/电解液数据

- 水/盐水/电解液组成、盐度或氯离子浓度
- pH、温度、硬度、悬浮物、电导率及关键杂质
- 进料流量、进出口条件，以及是否有预处理

3 电气和设备接口

- 电压电流范围、电源接口和控制要求
- 槽体材料、电极形式、密封和管路接口（如已知）
- 期望供货范围：电解槽本体、电极包、撬装/模块、集装箱式装置或备件

4 现场与文件

- 公用工程、环境条件、安装空间和适用标准
- 所需图纸、数据表、证书、检验记录和出口文件

i 公开范围说明

公开文件仅用于初步沟通。产品配置、技术方案和性能讨论仍需结合已确认的工况、图纸、电解液/水质数据和供货范围。

本文件不包含客户名称、项目图纸、商业条款、涂层配方、铱钽比例或非公开运行数据。

西安泰金新能科技股份有限公司 / TJNE Global