

## 碱性电解槽与PEM电解槽哪个成本更高？

碱性电解槽的成本通常低于PEM电解槽。具体来说：

**安装成本**：碱性电解槽的安装成本在1400-1770美元/kW，而PEM电解槽的成本更高。

**材料成本**：碱性电解槽主要使用镍、钢、铝等材料，成本相对较低；PEM电解槽则需要使用铂系金属，如铱，成本较高。

**未来趋势**：随着技术进步和规模化生产，两者成本均有望下降，但PEM电解槽的采购成本仍然较高。

因此，在考虑电解槽成本时，需根据具体应用场景和需求进行选择。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/8099.html>