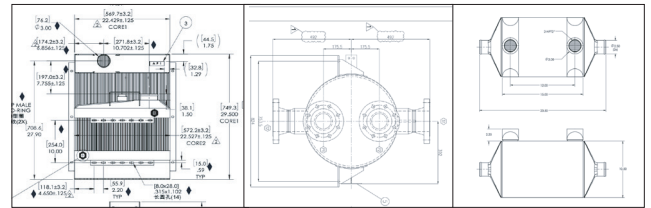


# API替代能源技术

替代能源来自于非化石燃料, 几乎没有温室气体产生。这些替代能源不会增加导致气候变化的温室气体。替代能源加热和冷却需求有所不同, 需要更高的效率避免性能区间变化造成的效率损失。

API换热器给所有替代能源技术提供成套的冷却服务, 个性化的工程项目支持, 为您提供更高效的换热解决方案。

热泵解决方案    高温高压替代方案    高效铝制液体换热方案



## API 服务的能源领域:

- 电力驱动于存储
- 氢能
- 太阳能
- 风能
- 天然气
- 生物质和生物燃料
- 碳捕获与碳储存
- 核能
- 余热再利用

## 替代能源技术的优点:

- 减少碳排放
- 减少能源生产过程中的空气污染
- 无温室气体排放
- 实现能源供应多样化, 减少对进口燃料的依赖
- 通过可再生能源产业创造就业机会
- 增加化石能源涨价的承受能力
- 扩大清洁能源进入电网未覆盖的或边远社区

### API 替代能源解决方案:

- 在铝管、封头和微通道应用中使用连续气体保护钎焊技术
- 在铝板和铝制翅片加工中使用真空钎焊技术
- 为严苛的冷却需求提供管壳类产品解决方案
- 板式换热器和板壳式换热器在氮气冷却中的应用
- 提供钎焊板式冷凝器和微通道冷却解决方案
- 提供新的高性能液体换热冷却成套解决方案



### API创新委员会:

- API的顶级工程师和专家专注于特定的替代能源领域
- 共同努力, 确保API投资支持我们的客户在这些加速增长的领域取得进步
- 协同工作满足用户需求, 提供解决方案

全球总部: 8600 W Bryn Mawr Avenue | Suite 1200 S | Chicago, IL 60631 | sales@apiheattransfer.com

全球生产基地: 美国: 纽约: Buffalo 威斯康辛: Franklin, Iron Ridge and Racine

德国: Bretten and Dortmund | 中国: 上海和苏州

