

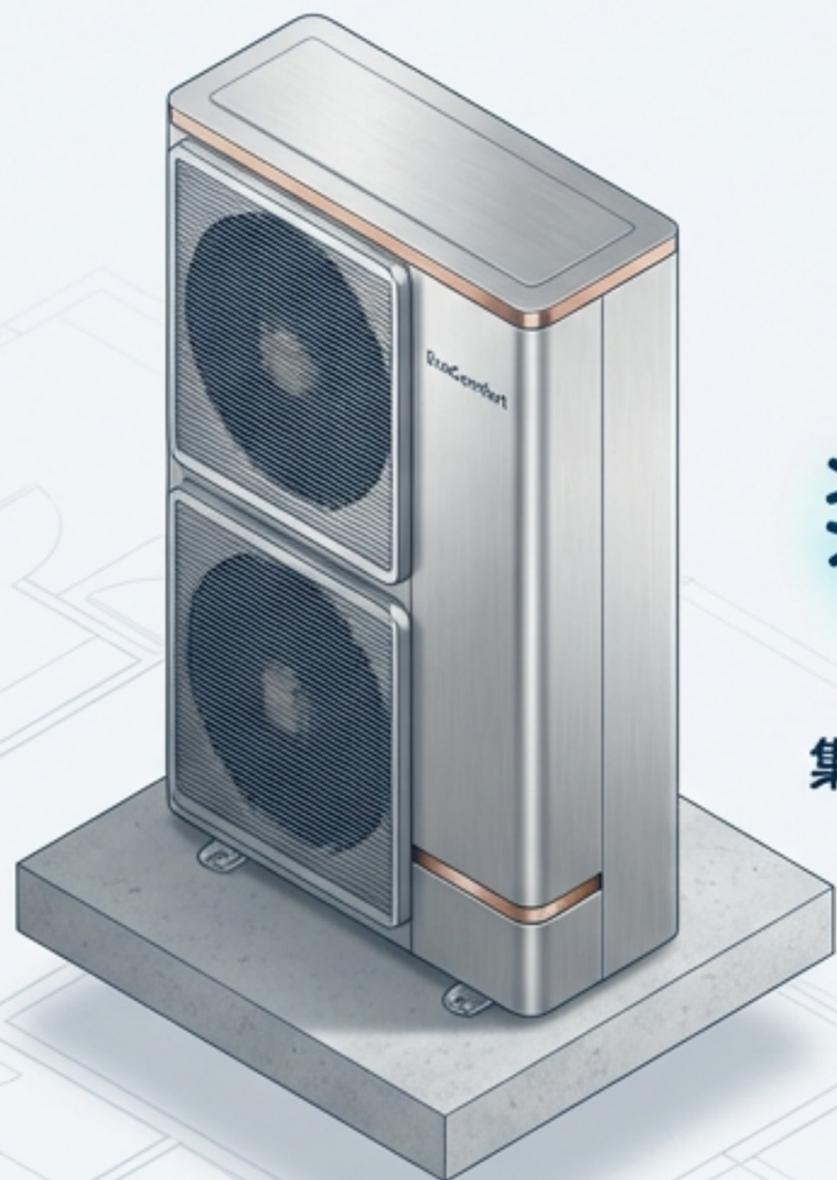
# EcoComfort 两桶 两桶水三合一舒适能源系统

重新定义建筑的“心脏”：  
安全、舒适与能源独立

重新定义建筑的“心脏”：  
安全、舒适与能源独立



# 为什么需要三套设备？一套系统，一步到位



集成：夏季供冷 + 冬季供暖 + 四季生活热水



**× 无冷却塔**  
(告别噪音与飘水污染)



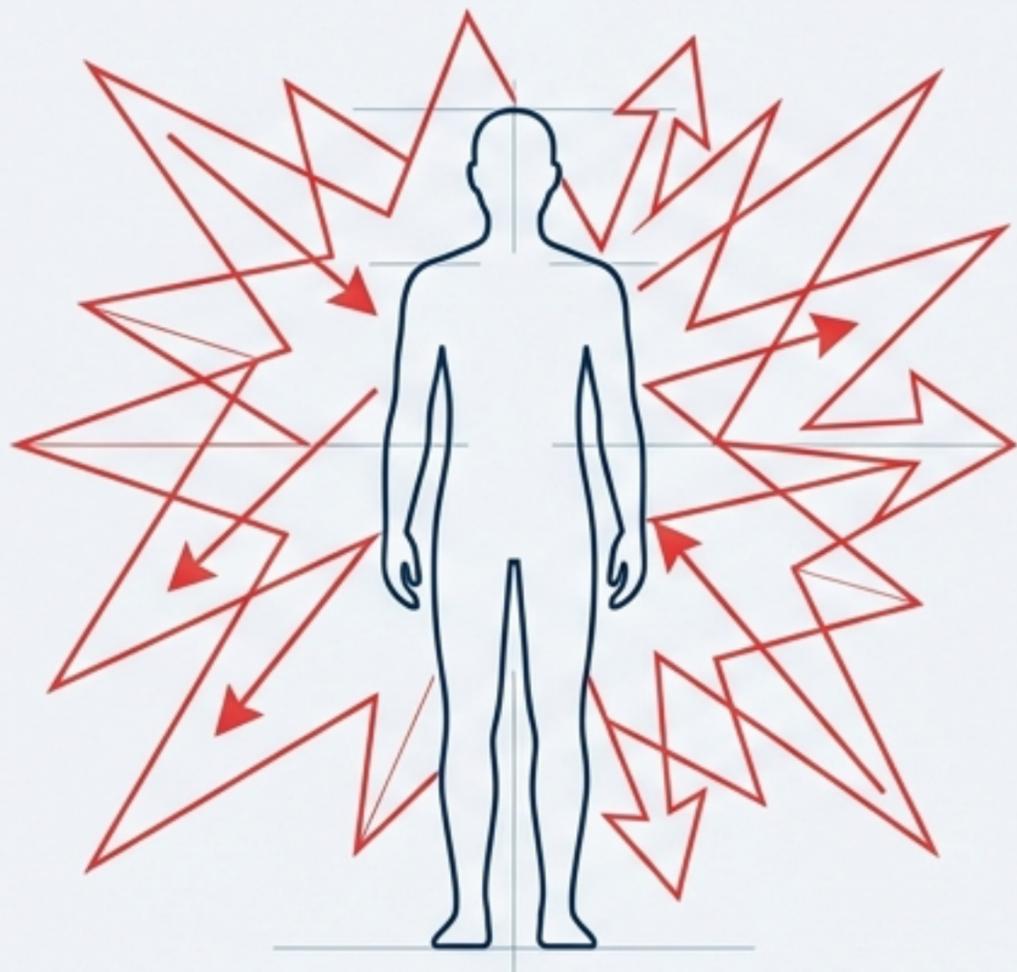
**× 无锅炉房**  
(消除火灾隐患)



**× 无地下主机房**  
(节省高价值商业空间)

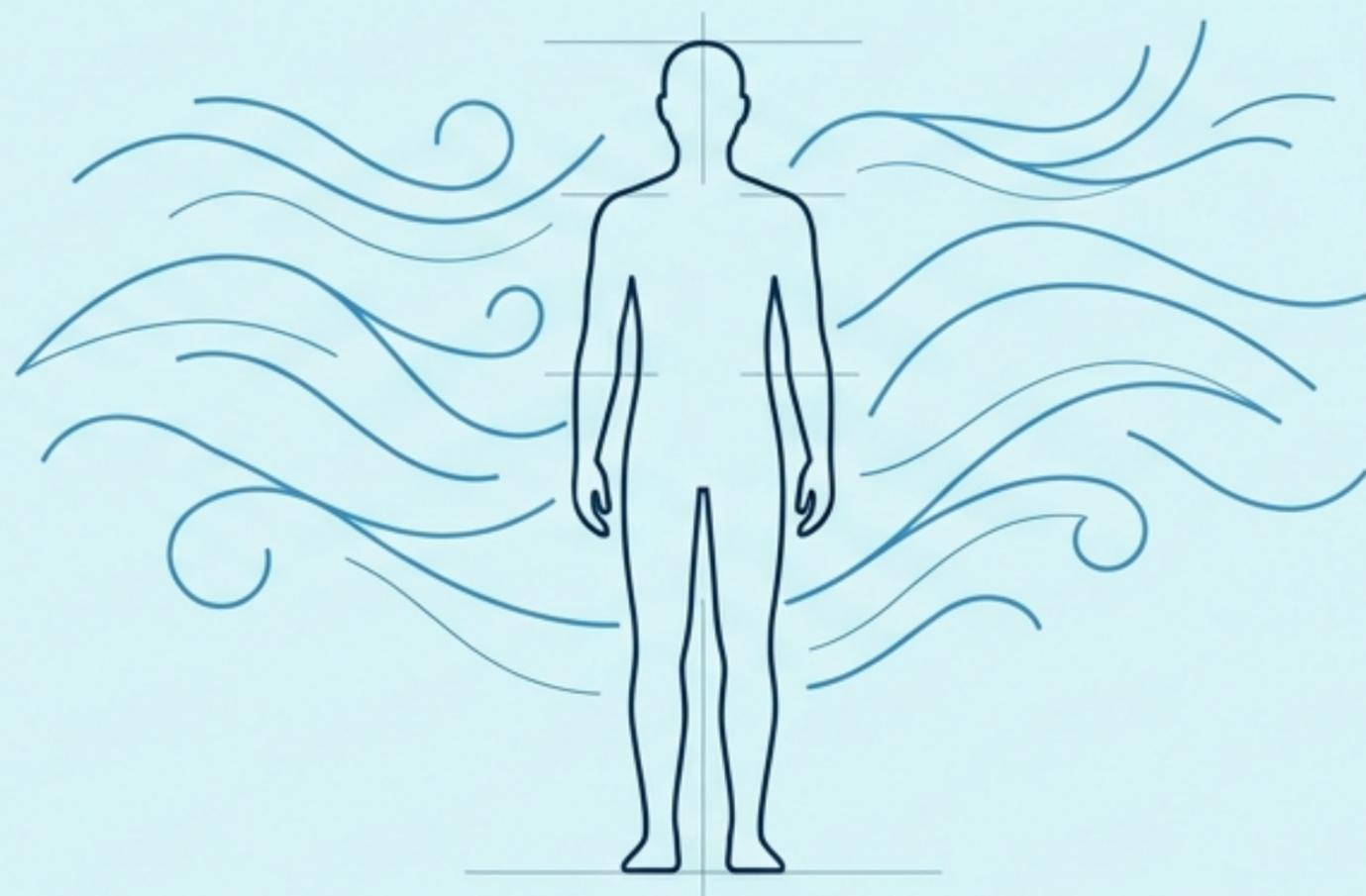
# 拒绝“空调病”：重塑室内气候的柔和艺术

传统氟系统 (VRF)



相变直膨换热：温差剧烈，伤害表皮神经

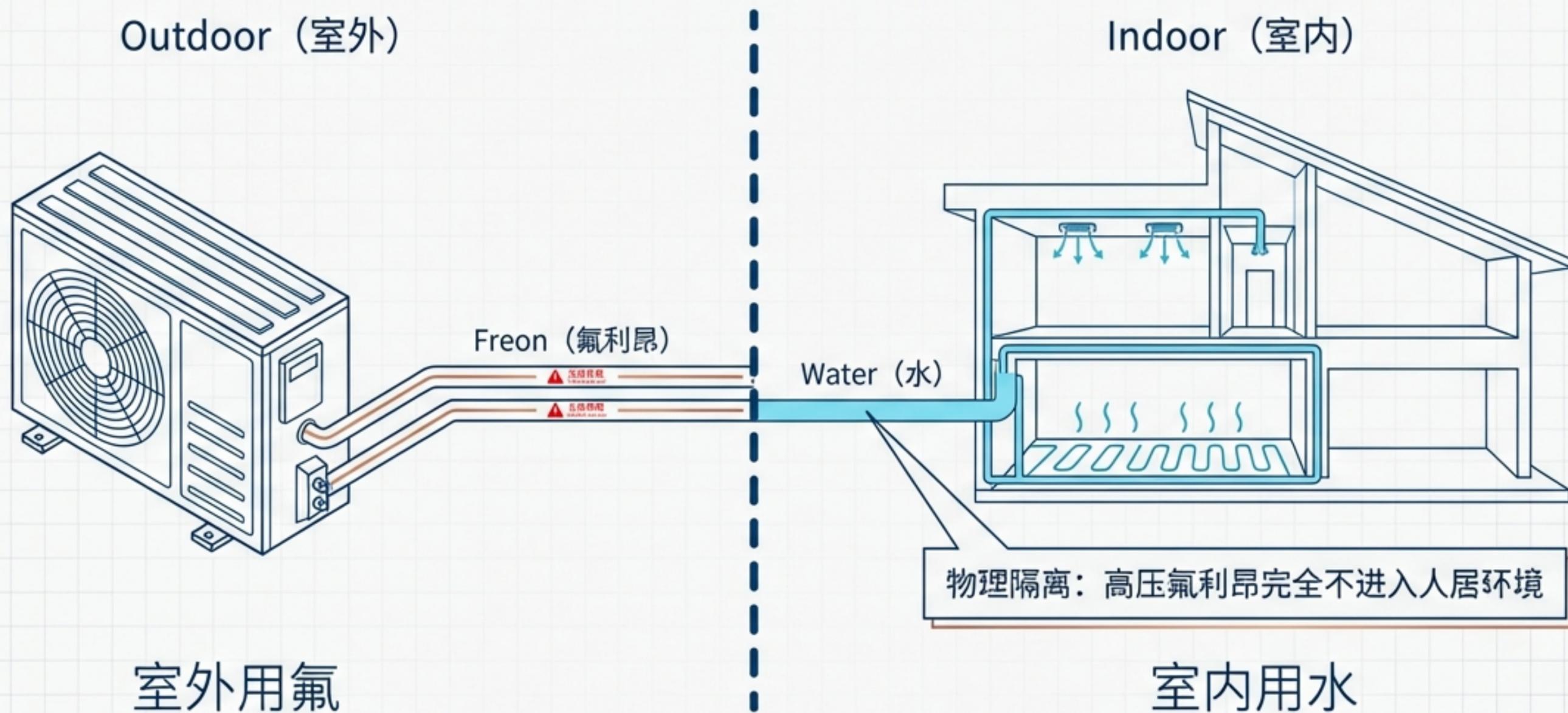
EcoComfort 水媒循环



低压水媒：空气分子布温均衡，模拟自然风

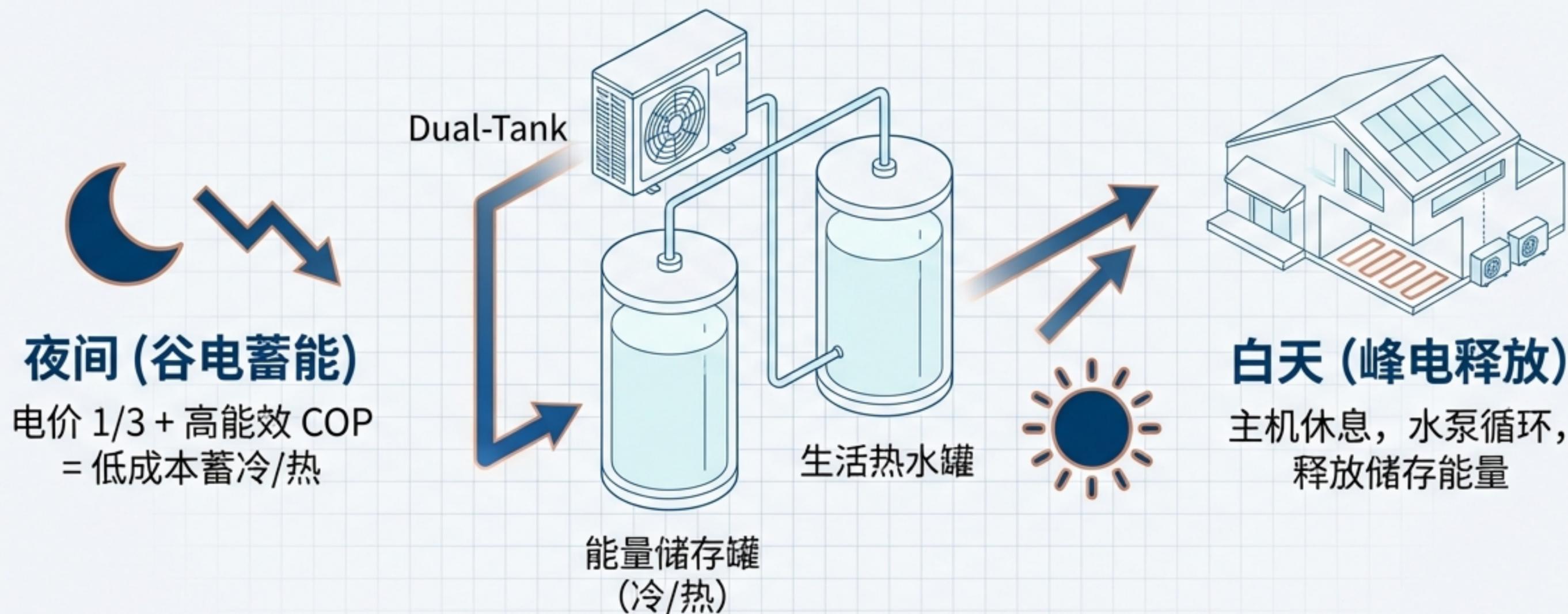
这里的风，是软的。

# 看不见的护盾：室内零氟，杜绝次生灾害



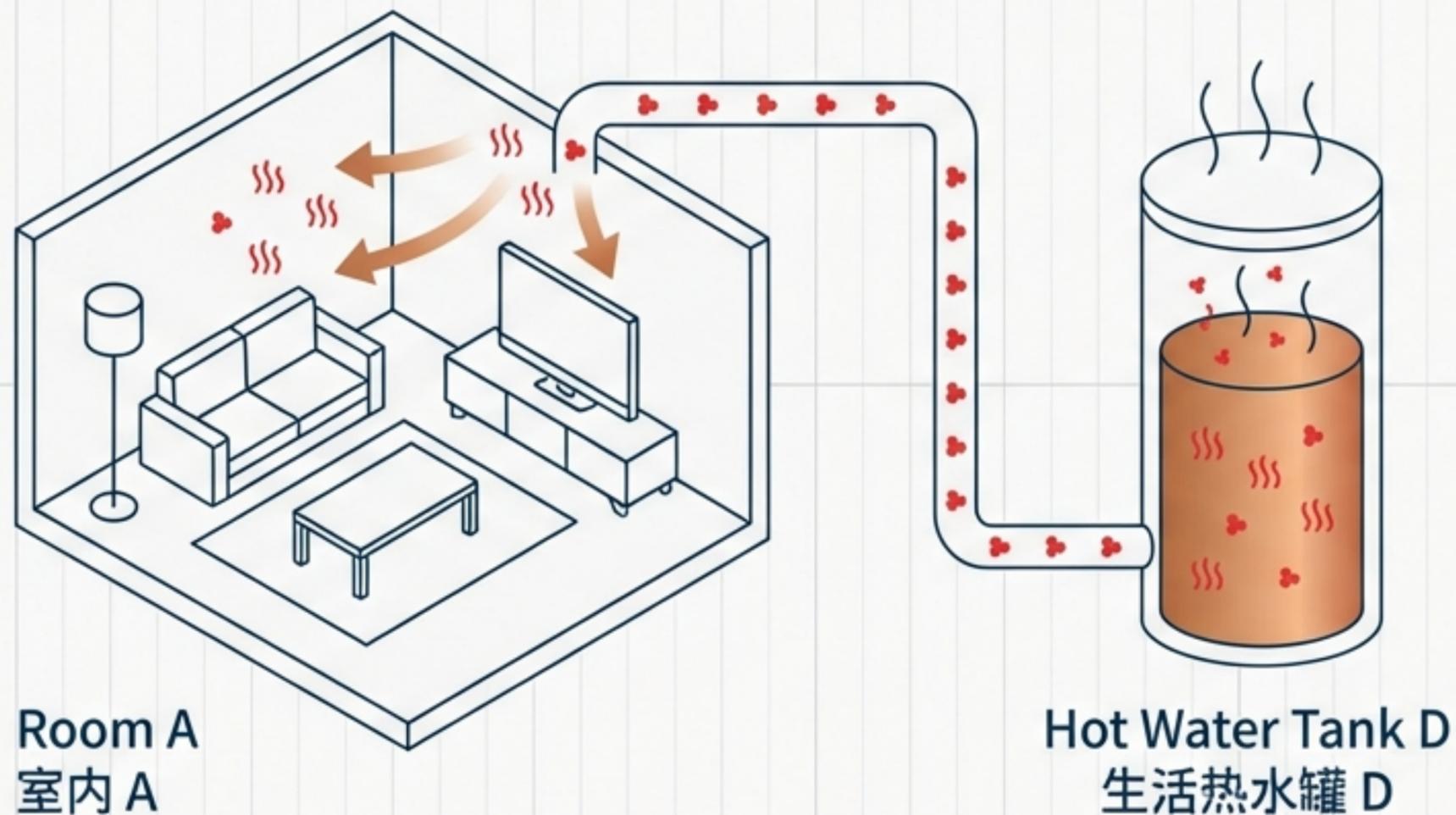
安全优势：若管道破裂，流出的是水，辅助灭火而非助燃。

# 将水变成“电池”：削峰填谷的智慧



运行费用降低 30%-50%

# 夏季魔法：免费的生活热水

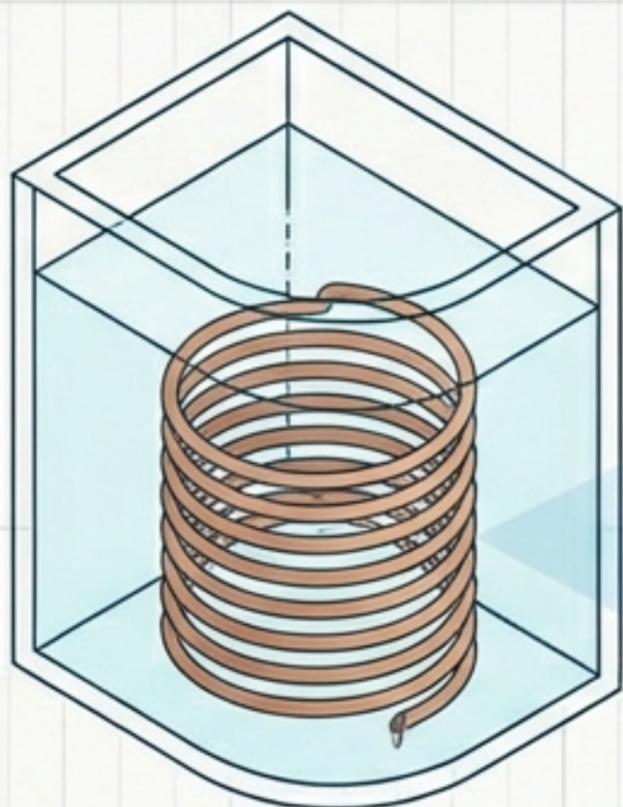


夏季热水成本  
= 0 RMB

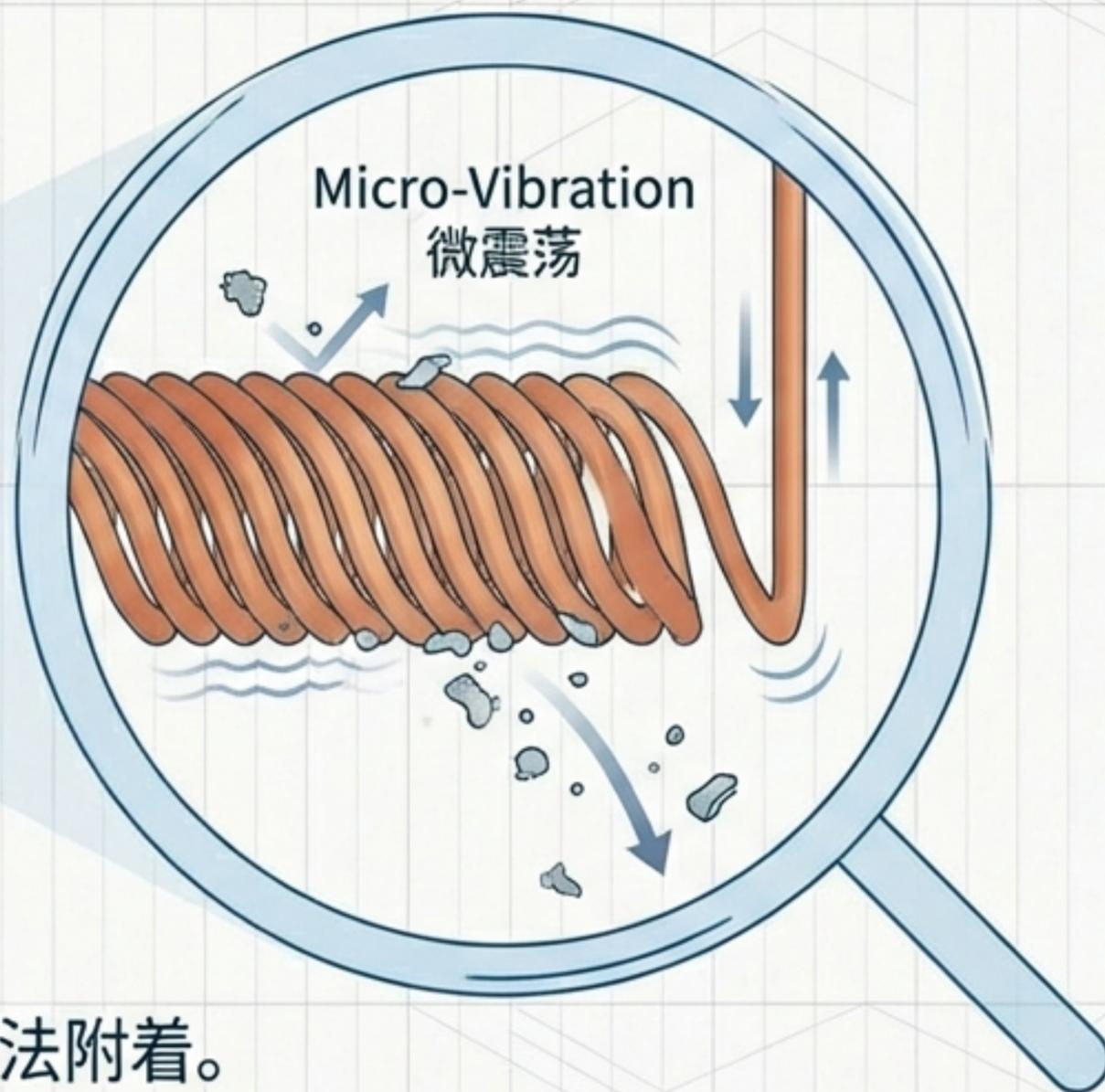
热回收技术：制冷同时也免费产生大量热水

Noto Serif SC (Light)

# 零故障的秘密：浸泡式微震荡技术



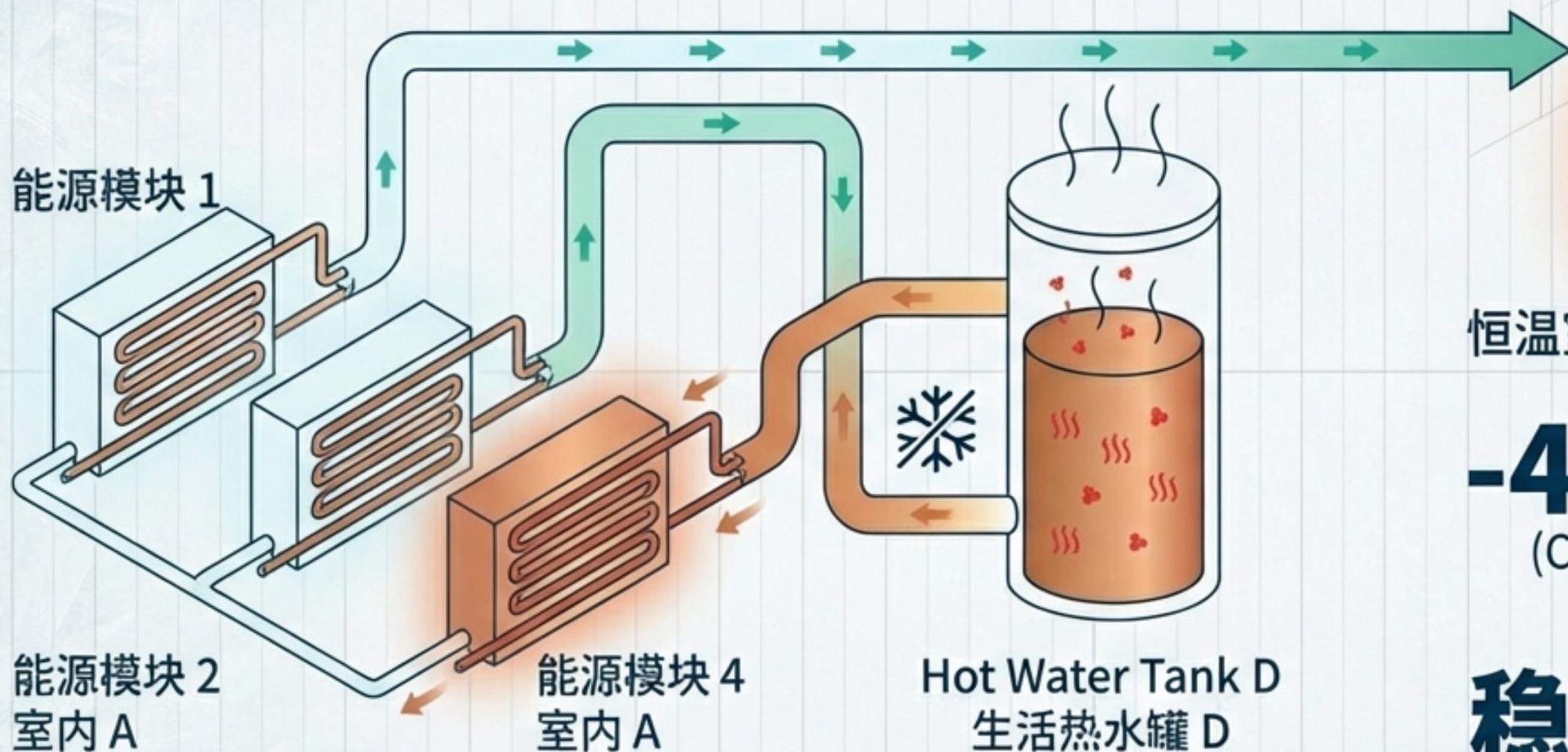
浸泡式水氟换热器



- ↓ **浸泡式水氟换热器**：靠重力坐落在水箱内。
- ≈ **物理微震荡**：流体运动产生震动，让水垢无法附着。
- ✓ **结果**：主机系统零故障，无需频繁清洗。

Noto Serif SC (Light)

# 征服严冬：轮流融霜与恒温保障



**-40°C 至 60°C**  
(Constant Temperature Indoors)

**稳定运行范围:** 🌡️

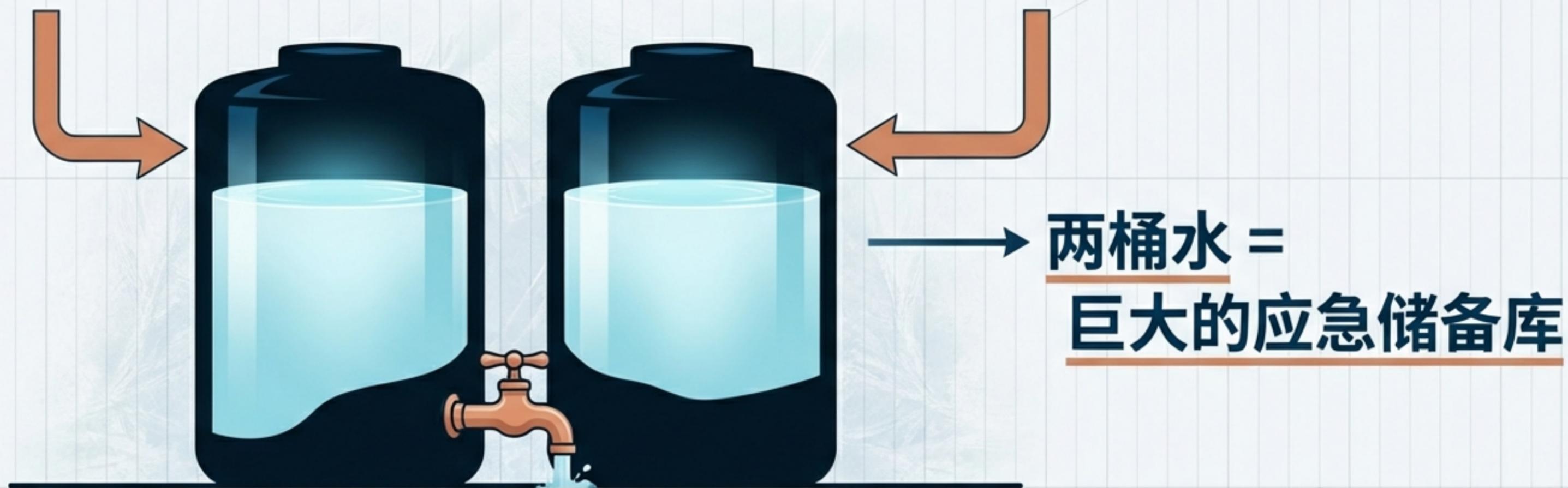
🌡️ **-40°C 至 60°C**

轮流融霜 (Rotational Defrosting) :  
利用水箱蓄热快速除霜, 室内供暖不中断。

Noto Serif SC (Light)

# 极限生存：灾难时刻的生命水源

地震 (Earthquake) | 战争 (War) | 断水断电 (Grid Failure)

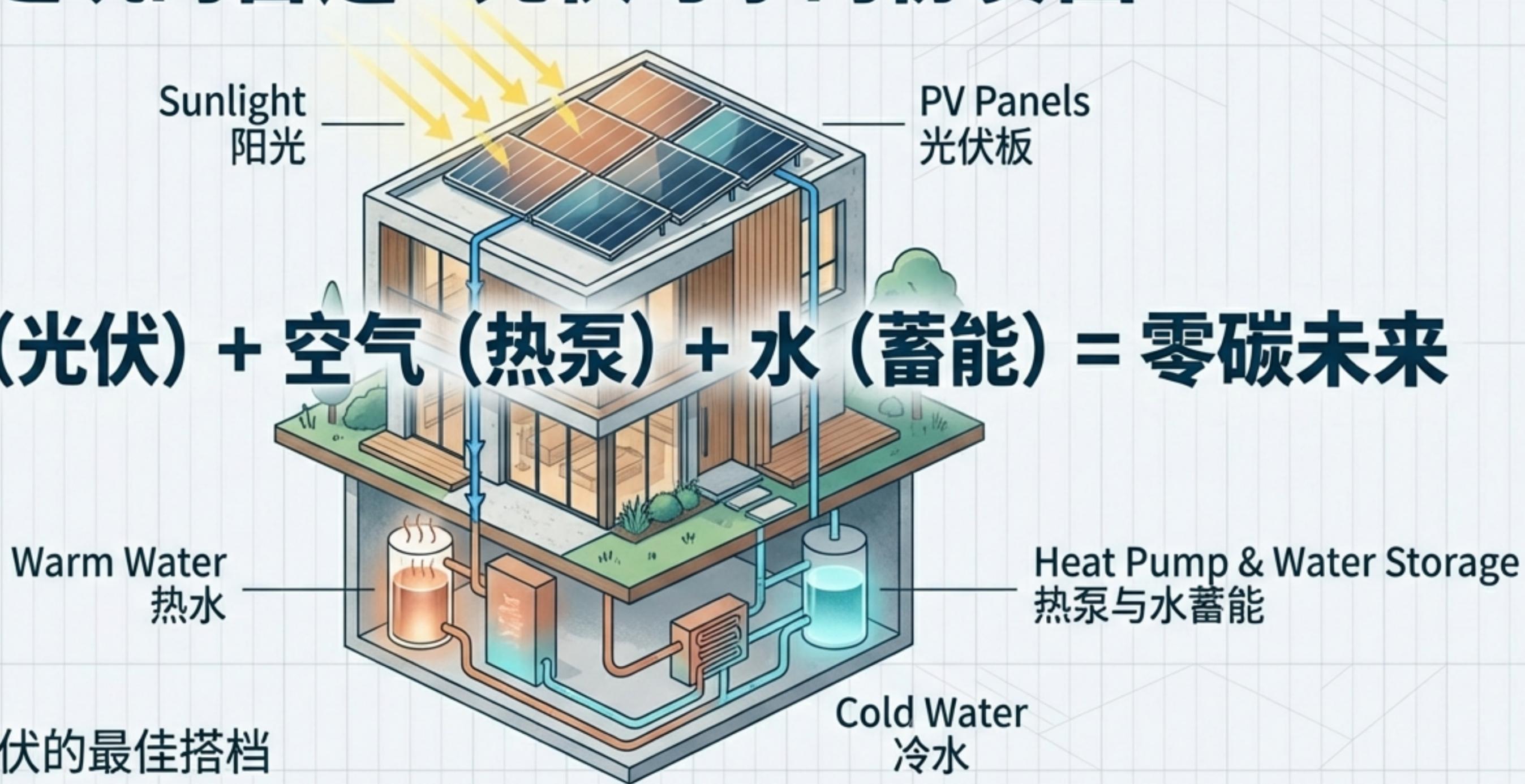


增加生存机会，这是智慧的选择。

Noto Serif SC (Light)

# 生态建筑的首选：光伏与水的协奏曲

阳光（光伏）+ 空气（热泵）+ 水（蓄能）= 零碳未来



分布式光伏的最佳搭档

Noto Serif SC (Light)

# 数据不说谎：全方位对比优势

	传统多联机 (VRF)	传统水机 (Central Water)	EcoComfort (三合一)
 <b>舒适度</b> (Comfort)	干燥/温差大	良好	极佳 (恒温柔和)
 <b>安全性</b> (Safety)	氟中毒风险	漏水	0 毒气风险
 <b>维护</b> (Maintenance)	高	易结垢	低 (自清洁)
 <b>能耗成本</b> (OpEx)	高	中	最低 (削峰填谷)
 <b>冬季融霜</b> (Defrost)	停机融霜	停机融霜	不间断供暖

# 广泛的应用场景



高端别墅 (Villas)



精品酒店 (Boutique Hotels)

一套系统，  
全场景覆盖



商业办公 (Commercial Offices)



改造项目 (Retrofit)

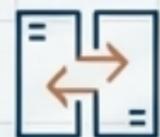
# 智能互联，无人值守



物联网智能 App (IoT Control)



分户计费 (Precise Billing)



模块化互备 (Redundancy)



平衡电网负荷 (Grid Balancing)



# 大自然的恩典够用

阳光、空气、水。一套系统，一种未来的生活方式。

选择两桶水，升级您的生存环境。