

# 密闭式回收装置--联创丰源

产品名称	密闭式回收装置--联创丰源
公司名称	北京联创丰源科技发展有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:lcfy 型号:4000
公司地址	北京市大兴区经济开发区金辅路甲2号北京凯驰投资有限公司院内4幢426室
联系电话	010-60216097 18600484042

## 产品详情

### [工业余热回收利用](#)

量大面广，利用技术、设备方式众多，但都有一定的适用条件，应根据不同企业余热种类、温度、余热量，结合生产条件、工艺流程、内外能量需求，选择合适的余热利用方式，实现降低能耗的目的。比如：余热梯度利用技术，从热力学角度来说，能量经过多次利用，就会产生损耗，因此，利用到最后就会出现效率不高的情况，但是，当遇到冷负荷和热负荷条件存在的情况下，余热的梯度利用就很有必要了。

余热回收利用不仅节能，还有利于环境保护。我国标准煤的利用率比国际水平低15%~20%。因此，提升余热回收利用水平，以及优化余热利用是未来节能项目和余热回收的主要任务。

余热回收利用是回收工业生产过程中的具有高于环境温度的气态(如高温烟气)、液态(如冷却水)、固态(如各种高温钢材)物质所载有的热能，并加以利用的过程。据统计，我国有50%左右的工业能耗没有被利用，而是以各种形式的余热直接浪费掉，其中可回收率高达60%以上。我国余热资源平均回收利用率只有30%左右，落后国际先进水平10~20个百分点。

余热的回收利用途径很多。一般说来，综合利用余热;其次是直接利用;第三是间接利用(产生蒸汽用来发电)。同时，不同品质的能量源，工艺需求也不一样，在这种情况下，企业应该做到因地制宜，事先做好能耗分析和能源系统评估。在实践中，有些企业却没有按照这些原则认真分析，这就难以取得好的效果。比如：一些企业高温炼焦的热量没有得到回收利用，却在利用低温低压的余热;一些企业优质煤炭还没有开采出来，却利用煤矸石发电。品质高的能量没有得到充分利用，就在追求低品质热量的利用，而低品质热量的利用。

如今，高耗能行业，新上的流水线余热发电空间有限，整个行业又面临产能过剩的问题，因此，发展相应的余热利用必不可少。高耗能企业都需要从以政策为导向转向以企业自身提高经济效益为主导，选择适合自己的一种余热回收利用方式。