

# 大连合成氨上下行煤气余热回收

产品名称	大连合成氨上下行煤气余热回收
公司名称	辽宁中创亿达设备制造有限公司
价格	168.00/平方米
规格参数	
公司地址	辽宁省铁岭市昌图镇西街银河委
联系电话	0181-04097880 18104097880

## 产品详情

### 产品概述

“余热回收”是一个“热集成”的过程，即对原本要处理或释放到大气中的热能进行再利用。通过回收余热，可以降低能源\*\*\*，降低二氧化碳的排放，同时提高能源效率。合成氨工业是一项基础化学工业，在化学工业中占有非常重要的地位。合成氨生产从造气开始直到氨的合成伴随着热的过程。合理地利用和控制合成氨生产过程中放出的热量，不仅可以节约生产中的能源消耗，降低生产\*\*\*，而且可以提高co变换率及氨的合成率，前者属于余热利用，而后者属于化学反应的热控制。

根据我国工业发展的特殊情况，我国的合成氨工业从生产规模上可分为小合成氨、史合成氨和大合成氨生产。生产的原料路线有煤、油及天然气。由于原料路线不同，因而生产工艺路线及采用的设备也不尽相同。针对不同工艺路线设备的特点，合成氨工业余热回收类型。