

使用单位：泸天化集团四川天宇油脂化学有限公司

使用时间：2007 年

采购设备：大型高压清洗机（8MGHC5）

项目用途：清洗列管式换热器

应用描述：泸天化油脂公司，事宜家生产优质化工产品的企业，有 12 台列管式碳钢换热器。换热器在冷却过程中，由于温差影响，经常发生被水垢油脂堵塞的现象，导致能耗增加，换热效率降低。原来采用化学方法进行清洗，经常会腐蚀列管基体，废液排放也会对环境造成污染。采用大型高压水射流清洗机清洗列管，每台换热器只需 1-2 个小时，即可彻底清洗干净。清洗后的列管可露出金属本色，不会对基体造成任何伤害，同时解决了化学废液排放造成的环境污染问题。这种经济高效环保的清洗方式，受到该公司领导的一致认可。

