

# Our Ideas for the Future



## 安装细节

地点: TDK大连电子有限公司  
[www.jp.tdk.com](http://www.jp.tdk.com)

型号/位置: **Vulcan 5000** 反渗透制纯水系统

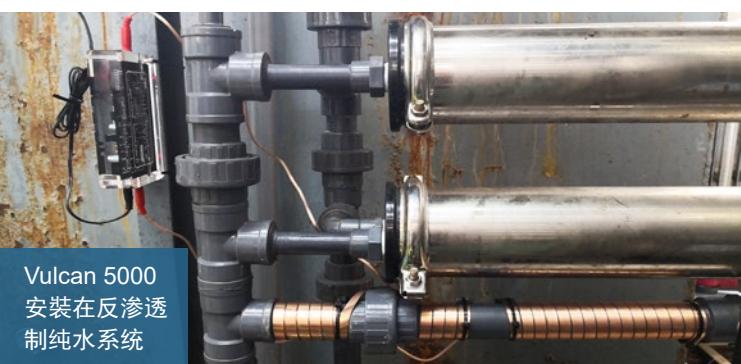
**Vulcan S10** 真空泵循环冷却水

**Vulcan S150** 制冷机组循环冷却水系统

**Vulcan S250** 制冷机组循环冷却水系统

目的: 工厂有多个冷却水系统, 均存在结垢问题, 客户选择先在一个小的冷却系统测试Vulcan S10, 经过一年半后, 客户对效果非常满意, 因此又追加了3套设备。

安装单位: 甲一方水务科技有限公司



TDK大连电子有限公司系日本独资企业, 成立于1992年。公司位于风景秀丽的大连经济技术开发区, 占地面积13.7万平方米, 员工1430人。主要经营铁氧体相关产品的制造、加工、组装及销售。

## Vulcan S10 效果验证

### 沃肯(Vulcan)安装前

管道使用了15年, 内部结有很厚的坚硬水垢。安装Vulcan S10前并未清理管道, 以下两张照片是安装前选取的观察点。



### Vulcan S10 安装4個月後

管道内部水垢逐渐减少, 并且水垢没有成块的脱落, 不会对水泵等设备运行造成不良影响。效果有满足客户的使用要求, 因此决定在其他几个冷却水系统追加使用沃肯(Vulcan)。

