

长春工业设备清洗除垢剂

产品名称	长春工业设备清洗除垢剂
公司名称	沈阳世纪紫星水处理设备有限公司
价格	30.00/kg
规格参数	
公司地址	辽宁省沈阳市铁西区保工北街18-2号1门
联系电话	024-31260998 15566155589

产品详情

使用方法：

给水硬度4mmol/l以下，1kg/6吨水；硬度4～8mmol/l，1kg/5吨水；硬度8～13mmol/l，1kg/4吨水

产品价格：每千克30元

使用本公司产品不用使用缓蚀剂等其他药剂

适用范围：

适用于各行业循环水系统（饮用水除外）。

主要功能：

- 1、杀菌功能：对各种菌类具有杀灭功能，并对藻类有抑制作用。
- 2、除垢功能：对菌泥垢有剥离作用，对碳酸盐水垢有渗透作用，使垢龟裂，均匀脱落。
- 3、阻垢功能：防止碳酸盐水垢生长功能。
- 4、防腐功能：具有渗透功能，对各种金属有缓蚀作用。
- 5、节能功效：长期使用药剂，系统可达到无垢运行，降低用煤量。

概述

1、各类大型成套设备及引进装置系统运行前的国际标准级化学清洗工程施工，各类大型在役的全部水循环系统单元

正常运行时的不停车化学清洗工程施工，导热油热媒系统内结焦、结碳的化学清洗工程施工等。

2、电力系统高压直流锅炉、汽包锅炉的化学清洗工程，各类工业系统的中压锅炉、低压锅炉、热水锅炉、茶炉的化

学清洗工程施工。

3、各类电力系统中高压水系统、凝结水器，各类工业换热器、冷却器、冷凝器、反应釜夹套、压缩机、内燃机、醇罐、炭化塔、制冷系统、机泵、蒸馏塔、各类油罐、油舱、贮罐等化学工程。

4、各类电力系统大直径、长距离清灰管道系统、各类油类及石油输送加热站、泵站管道系统，各类系统工业管道的

清洗工程施工等。

5、各类宾馆、饭店、商场、办公楼及住宅等建筑物的中央空调、暖气供热排水、排污等全系统的不停车清洗，建筑

物表面的化学清洗等。

特点：

1、分析垢的主要成分后对症下药，防止一些难溶性污垢无法去除，如硅酸盐、硫酸盐等。

2、在洗垢用的酸性物质中，根据污垢成分添加特殊配制的缓蚀剂，防止在溶解污垢的同时，与金属管壁发生反应，腐蚀金属设备，相反会形成一层钝化膜，保护金属壁。

3、酸洗后再用碱性物质进行中和，最后用清水清洗，防止处理清洗药剂残留腐蚀管壁。

4、清洗过程中由于使用特别配制的药剂，使污垢分层，以小片状逐步脱落，防止大块脱落形成堆积、堵塞管道。

5、此清洗工艺为中国缓蚀研究学会多年实验的成果，是国际最先进的清洗工艺和方法。我们专门处理一般方法无法清洗的污垢。