电容析去离子项目

产品名称	电容析去离子项目
公司名称	北京华彦邦科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:净元 型号:MCDI
公司地址	北京市海淀区黑泉路8号1幢康健宝盛广场D座3层 3008
联系电话	010-51267884 13810407894

产品详情

净元电容析旁流水处理器是2015年发明专利技术,应用在循环冷却水系统,可实现80%排污水回用,只通过净元电容析旁流水处理器排放一小部分浓缩液,可提高系统的浓缩倍数,实现循环水的节水减排,具有良好的社会价值和经济效益。以下为循环水回用对比计算数据:

温差5 , 温度系数0.15%, 考虑风吹飞溅损失

无净元电容析旁流水处理器工况

浓缩倍数

蒸发量与循环量比

(排污水+风吹飞溅损失)与循环量的比值

风吹飞溅损失

排污水与循环量的比值

2

0.75%

0.10%	
0.65%	
3	
0.375%	
4	
0.25%	
5	
0.1875%	
6	
0.15%	
安装净元电容析旁流水处理器后,回收80%排污水,只排放原排污水的20%	
原浓缩倍数	
原(排污水+风吹飞溅损失)与循环量的比值	
原排污水与循环量的比值	
现排污水与循环量的比值	
现浓缩倍数	
0.13%	
4.3	
0.275%	
0.055%	
5.8	
0.03%	
6.8	
0.0875%	
0.0175%	
7.4	

0.05%

0.01%

7.8