《YC生产/中央空调胶球清洗装置、电动滤水器》

产品名称	《YC生产/中央空调胶球清洗装置、电动滤水器》
公司名称	北京益创环保科技有限公司
价格	564.00/台
规格参数	品牌:dfgxd 型号:fgh
公司地址	北京市昌平区西环路20号2号楼10层2023
联系电话	010-63866346 18910163728

产品详情

【{YC生产}中央空调胶球清洗装置、电动滤水器】

我公司北京益创目前自主生产品牌产品
一百多种规格型号，已建立起成熟的营销网络，积累了雄厚的技术实力，多年来不断的实地应用实践及与用户的交流合作，设计出具有低耗、低成本环保节能型产品，得到中石油、中石化、中钢集团，大小电厂
的认可，
同时也得到行内的
好评选购电力辅机设备就找正规厂家北京益创环保科技有限公司。**销售电话：王经理 18910163728**
邮箱：bjyckjcf@163.com QQ：56571920　网站　www.bjyckj.cn

中央空调胶球清洗装置使用范围

中央空调胶球清洗装置漏斗式收球网主要适用于中央空调主机冷却水管的清洗装置，还适用于各种热交换器对冷却管的清洗，大大提高了热交换效果，还提高了有效的经济效益。

三、中央空调胶球清洗装置的优点

1、我公司生产的胶球清洗装置系列产品，具有不漏球、不切球、不跑球等优点。

2、收球率：冷却水压力在1.2公斤以上，投球达到饱和状态，收球率达到95%以上。

3、采用不锈钢冲孔板作为漏斗栅网，胶球的使用寿命可以延长20年。

四、中央空调胶球清洗装置工作原理

中央空调胶球清洗装置选用合适的胶球，将胶球从装球室手孔处投入装球室内，投球数量为主机冷却水管数的10%左右。先打开收球网的球阀，然后启动胶球泵，关闭放水阀，再打开装球室上的排气阀，排完装球室内的空气，关闭排气阀，再打开送球管道中间的球阀，当水流正常运行时慢慢打开装球室的切换阀，不宜过猛的切换，过猛切换会导致收球网堵球。胶球在循环水流带动下进入凝汽器水室。胶球在循环水进出口压力差的作用下跳动洗刷冷却管内泥沙污物，对冷却管内进行一次抹擦，使冷却管内壁泥沙污垢随着水流带出，胶球经循环水的带动下进入收球网，收球网将胶球分离出来，由胶球泵将胶球重新吸入装球室，按此规律往复循环对中央空调主机冷却水管进行连续清洗，运行时间一般为40分钟。工作原理

全自动反冲洗过滤器由筒体、不锈钢滤网、排污部分、传动装置及电气控制部分组成。过滤机工作时，待过滤的水由进水口进入，流经滤网，通过出口进入用户所需的管道进行工艺循环，水中的颗粒杂质被截流在滤网内部。如此不断的循环被截流下来的颗粒越来越多，过滤速度越来越慢，而进口的污水仍源源不断的进入，滤孔会越来越小，由此在进出水水口之间产生压力差，当压差达到设定值时，压差变送器将信号传送到控制器，控制器启动驱动马达通过传动组件带动轴转动，同时排污口打开，由排污口排出，当滤网清洗完毕后，压差降到最小值，系统返回到初始过滤状。系统正常运行。

技术参数1、允许压力：1.0、1.6、2.5MPa；

2、系统压损：30～50Kpa;

3、工作温度：O～50℃；

4、电机功率：O.15～0.55KW；

5、电源电压：220V±5%；

6、滤网孔径：50～100um；

7、冲洗时间：反冲洗单循环过程23秒左右；

应用范围

1、中央空调：对冷却水循环系统进行自动，精密过滤；

2、电厂：用于电厂锅炉高纯水制备的精度预处理部分,发动机冷却水、密封用水的过滤；

3、钢铁：用于原料场、烧结球团水处理过滤，高炉、轧机、连铸机等系统冷却水过滤；

4、其它：对系统进行自动、精度过滤，用来防止冷却 工业滤水器

在火力发电厂、水电站、钢铁冶炼、石油化工、印染造纸等企业的供用水管道上，由于从江河湖海中取水的水源不同，所以在水中存在着各种各样的杂质，如：工业废弃物、浮草、鱼虾、田螺等。

工业旋转反冲洗式滤水器分为手动旋转反冲洗型滤水器、电动旋转反冲洗型滤水器及全自动反冲洗型滤水器、滤网，其在如下工业制造生产中得到很好的应用：火力发电厂、水电站、石油化工、钢铁冶炼、印染、造纸纺织等各工矿企业循环冷却水系统，热网水系统及其它供用水管道上。

供水系统的管道前，一般都采用了一次滤网进行处理。但处理后的水质中仍存在着一些体积较小的杂物，如：小颗粒状的悬浮物、泥沙、田螺等。当它们在供用水系统中聚集到一定程度而不清除时，将导致通流面积减少，最终导致堵塞，严重时造成停机，尤其对安全运行构成极大威胁。所以在大管径的管道上设置二次滤网，而在内冷循环水小管径的管道上设置工业滤水器、净水器是很有必要的。

LD型电动旋转反冲洗式工业滤水器具有如下优点:

1:外型尺寸小，便于现场的布置和安装。

2:网板材质及结构最大限度提高水流的过流面积，有效减少滤网水阻，保证运行可靠不发生卡、堵、塞现象,大大延长了滤网。

3: 滤网采用3-6mm不锈钢板整体冲压成形，网芯应能承受150 kPa的差压，而不变形、不损坏。具有工作寿命长、耐腐蚀、不生锈、表面光洁、不结垢的特性。 <ahref="http://www.bjyckj.cn/jiayaozhuangzhi/" >加药装置系列br/>

<ahref="http://www.bjyckj.cn/bengfangnuantongshebei/">泵房暖通设备br/>

<ahref="http://www.bjyckj.cn/chuyangqi/20141011100938.html ">除氧器br/>

<ahref="http://www.bjyckj.cn/chuyangqi/20151126111558.html "> 除氧器br/>

【{YC生产}中央空调胶球清洗装置、电动滤水器】