喜来神 全自动反冲洗过滤器适用环境分析

产品名称	喜来神 全自动反冲洗过滤器适用环境分析
公司名称	河南科进环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:喜来神 型号:型号齐全 包装:木箱
公司地址	郑州市金水区农业路72号
联系电话	037163376685 15093371851

产品详情

全自动反冲洗过滤器的应用范围

矿山:过滤井下喷淋水，保证系统工作正常。

化工:在循环水场做旁滤处理，可单机或多机型并联主处理，代替滤料过滤，减少滤料过滤负荷，可避免大量的冲洗耗水，节约成本

钢铁:用于原料场、烧结球团厂水处理过滤，高炉、轧机、连铸机等系统冷却水过滤，高压水除磷系统杂质过滤

电厂:用于电厂锅炉高纯水制备的精度预处理部分，发电机冷却水、密封用水的过滤，系13-4统用水量特大时可作为旁滤处理使用

汽车:涂装生产线，在汽车、拖拉机、摩托车、发动机制造水,处理系统都有广泛应用

农业园林及造纸厂:在有喷头、喷嘴系统中，应减少由于杂质所造成的设备堵塞、磨损，因此需要选择高精度、高自动化过滤产品机械、

其他:对系统进行自动、精度过滤，用来防止冷却水系统堵塞

全自动反冲洗过滤器控制方式

全自动反冲洗过滤器控制方式有以下两种:

自动控制:

将手动/自动选择开关旋转至自动位置，首先设定过滤时间和排污时间定时器。全自动反冲洗过滤器定时器的下排数码管显示设定值，上排数码管显示计时值。

定时器设定方法:按一下位选键，下排第一个数码管闪烁，用增加键调整数值，调整好再按一下位选键，第二个数码管闪烁，用增加键调整数值，依次类推。

设定好时间，数码管继续闪烁8秒，8秒后数值存入内存，且掉电不丢失。调整好数值后，按一下启动键，开始计时。如果机器断电，下一次上电，定时器自动启动，按照设定时间进行计时。

手动控制:将手动/自动选择开关旋转至手动位置，见图10，电机和水力控制阀接通电源，水力控制阀打开，开始排污。选择开关旋转至自动位置，进入自动状态。

手动控制状态是检查电机和水力控制阀能否正常工作的手段，如果在手动控制状态不能正常排污全自动控制状态也不会正常工作。

全自动反冲特点洗过滤器设计和使用说明

过滤设备采用气动排污阀，反冲洗历时短，反冲洗耗水量少，环保经济。

过滤设备结构设计紧凑合理，占地面积小，安装移动灵活方便。

过滤设备电器系统采用集成控制模式，可以实现远程控制

过滤设备采用专利技术的内部机械结构，实现了真正意义上的高压反冲洗功能，可轻松彻底地清除滤网截留的杂质，清洗无死角，通量无衰减，保障了过滤效率和长久的使用寿命。

过滤器设备易损件少，无耗材，运行维护费用低，操作管理简单。

过滤设备控制系统反应灵敏，运行精确，可以根据不同水源和过滤精度灵活调整反冲洗压差时间和时间设定值。

过滤设备在反冲洗过程中，各个(组)滤网依次进行反冲洗操作;确保滤网安全、有效清洗，而其他滤网不受影响，继续过滤。

过滤设备采用304、316l不锈钢楔形滤网，强度大、精度高、耐腐蚀，较高过滤精度可达25微米。

过滤设备通过自身的检索和应变功能，实现自动反冲洗，可应对不稳定的水质波动，无需人工干预。

全自动反冲洗过滤器的使用说明

系统运行前应检查管路安装是否正确。

对系统管路进行冲洗，此时设备进出水口阀门必须关闭，打开旁通阀门。

检查无误后，开启进水阀、出水阀、关闭旁通阀、排污阀。