

热水器/智能马桶/太阳能阻垢剂 FOF阻垢颗粒

产品名称	热水器/智能马桶/太阳能阻垢剂 FOF阻垢颗粒
公司名称	济南艾洛新材料有限公司
价格	5.00/克
规格参数	品牌:艾洛 型号:aol
公司地址	济南高新区致业科技园
联系电话	13969081878

产品详情

市面上90%以上的阻垢产品非酸即碱，其机理是吸附在晶核的活化中心后，使水中的结垢物质的晶格排列发生歪曲或畸变，形成新晶格，这样的晶格是疏松膨胀的，随着水的流动不会粘附在受热面上。配方中含有部分分散剂，由于分散剂的协同作用，使得水中形成的这些疏松膨胀的晶格物质只能以细小的晶粒形式分散于水中，沉淀晶粒则为流动性软泥形态存在，而并没有完全消失，这种阻垢剂从实际意义上是分散剂或是抑制剂，好的产品是在晶格生长的初期开始作用，差一些的则是在晶格生长的中期或是末期才作用。

FOF技术巧妙地弥补了现有阻垢方法的不足，领先目前阻垢技术整整三个阶段，并成功地应用到了各个用水领域。

FOF固体产品源自法国国家科学研究院（CNRS），具有微溶，缓释的特性，加入后可以长期持续有效的发挥作用，每吨水中只需0.5克的有效含量就可以达到阻垢率95%以上，用量比市场上的产品低40-100倍，且阻垢性能远远高于同类产品，该产品高效，安全，环保，健康，目前已在同类产品中达到国际领先水平。

SRF是基于FOF阻垢材料基础上开发出的一款专门用于热水器前置或内置的阻垢颗粒产品，如储水式电热水器、太阳能热水器、燃气热水器、零冷水燃气热水器循环管道等，可以高效抑制水垢的产生，避免热水器内胆或管道结垢，保持高效的能量转化效率，降低能耗，避免管道清洗，使用简单方便。