



ZK-605B 循环水缓蚀阻垢剂

ZK-605B 循环水缓蚀阻垢剂由有机膦酸、聚羧酸、含磺酸盐共聚物、唑类等组成，对水中的碳酸钙、磷酸钙等均有很好的螯合分散作用，并且对碳钢、铜具有良好的缓蚀效果，ZK-605B 循环水缓蚀阻垢剂主要用于循环冷却水系统阻垢缓蚀，如电厂、化工厂、中央空调等循环冷却水系统，其阻垢力强、缓蚀效果好，可实现高浓缩倍率下运行。

一、技术指标

项 目	指 标
外 观	琥珀色液体
固体含量 % \geq	30.0
总磷含量（以 P043-计）% \geq	15.0
唑类（以 C6H4NHN: N 计）% \geq	2.0
密 度（20℃）g/cm ³ \geq	1.10
pH（1%水溶液）	2.5 \pm 1.0

二、使用方法

将每天所需的循环水中等硬度水缓蚀阻垢剂 ZK-605B 加入塑料加药桶(或箱)内，为方便使用可加水稀释后用计量泵或通过调节阀将药剂在循环泵入口处(即集水池出口处)连续加入。中等硬度水缓蚀阻垢剂 ZK-605B 加药浓度一般为 5-20mg/L(以补充水量计)。

三、包装与贮存

ZK-605B 中等硬度水缓蚀阻垢剂用塑料桶包装，25kg/桶或根据用户需要确定；贮存于阴凉干燥处，贮存期十个月。

四、安全与防护

ZK-605B 中等硬度水缓蚀阻垢剂为弱酸性，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水。