



### ZK-601 钢厂专用缓蚀阻垢剂

ZK-601 钢厂专用缓蚀阻垢剂易溶于水, 化学稳定性高, 具有很强的螯合、分散水中钙镁离子的能力, 兼有缓蚀、阻垢双重功能。在低浓度下使用就能对致垢离子起分散、螯合和晶格歪曲等作用, 从而防止致垢离子在凝汽器上沉积, 对降低端差、提高真空度、增加机组出力有显著的效果。对碳钢、不锈钢、铜、铜合金等都有很好的缓蚀效果。运行中不需调 pH 值, 操作简单。本产品适应范围广, 无毒无污染。在大、中型钢厂中使用, 保证了机组经济、安全、稳定的运行, 效益显著。

#### 一、技术指标

项 目	指 标
外 观	琥珀色液体
固体含量	30.0
密度	1.10
PH	2.0±1.0

#### 二、使用方法

将每天所需的 ZK-601 钢厂专用缓蚀阻垢剂加入塑料加药桶内, 为方便使用可加水稀释后用计量泵或通过调节阀门将药剂在循环泵入口处连续加入。

#### 三、安全与维护

ZK-601 钢厂专用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, 接触后用大量清水冲洗。

#### 四、包装与贮存

ZK-601 钢厂专用缓蚀阻垢剂 25 kg/桶。贮存于阴凉干燥处, 密封保存, 有效期二年。