

锅炉外加剂采购参数

1、锅炉清灰剂：蓝色颗粒 PH 值 9-11，总磷酸含量(五氧化二磷) $>52\%$ ，非活性磷酸盐含量(以五氧化二磷计) $<16\%$ ，铁含量 $<25\%$ ，水不溶物含量 <1.8 ，需用量 23 吨；

2、锅炉除渣剂：活性镁盐 15--25%，活性氧催化剂 6--18%，活性钙盐吸收剂 30--45%，磷酸三钠 25--35%，活性炭吸收剂 12--21%，氧化硫固化剂 12--21%，需用量 25 吨；

3、锅炉软水剂：微黄色液体，有机膦酸盐 10%，HPMA20%，NaOH40%，PAAS 聚合物 30%，需用量 44 吨；

4、锅炉保养剂：微红色液体，PH 值(1%水溶液)9.5--11.5，固含量 35--45%，有机膦酸盐 7%，需用量 7 吨；

5、锅炉除垢剂：白色晶体，柠檬酸 30%，磺酸盐表面活性剂 0.2%，氨基磺酸 $>60\%$ ，水不溶物 $<1\%$ ，缓蚀剂 $>8\%$ ，需用量 14 吨；

6、玫瑰精：红色粉状固体，水系统检漏，需用量 0.1 吨。

7、工业盐：氯化钠的质量分数 ≥ 97.13 ，水分的质量分数 ≤ 0.35 ，水不溶物的质量分数 ≤ 0.03 ，钙离子的质量分数 ≤ 0.11 ，镁离子的质量分数 ≤ 0.34 ，硫酸根离子的质量分数 ≤ 0.05 ，需用量 40 吨。