

甘蔗制糖工业水污染物排放标准

Effluent standard for pollutants from
cane sugar industry

本标准贯彻《中华人民共和国环境保护法（试行）》，防治甘蔗制糖工业废水对环境的污染而制订。

本标准适用于全国甘蔗制糖企业。

1 标准的分级

甘蔗制糖工业水污染物排放标准分为二级：

第一级是指所有新建、扩建、改建企业，自标准实施之日起立即执行的标准。

第二级是指所有现有企业，自标准实施之日起立即执行的标准。

2 标准值

2.1 亚硫酸法和碳酸法制糖车间处理每吨甘蔗，水污染物排放量应符合表1规定。

表1 亚硫酸法和碳酸法制糖车间水污染物排放标准

项目 单位 级别	最高容许排放量						
	pH	悬浮物		五日生化需氧量		排水量	
		公斤/吨甘蔗		公斤/吨甘蔗		立方米/吨甘蔗	
		月平均值	日平均值	月平均值	日平均值	月平均值	日平均值
第一级	6~9	4.0	7.2	1.6	2.9	17	25.5
第二级	6~9	7.5	12.8	2.0	3.4	17	25.5

2.2 糖蜜酿造车间处理每吨糖蜜，水污染物排放量应符合表2规定。

表2 糖蜜酿造车间水污染物排放标准

项目 单位 级别	最高容许排放量						
	pH	悬浮物		五日生化需氧量		排水量	
		公斤/吨糖蜜		公斤/吨糖蜜		立方米/吨糖蜜	
		月平均值	日平均值	月平均值	日平均值	月平均值	日平均值
第一级	6~9	1.5	2.7	5.0	9.0	44	66
第二级	6~9	3.0	5.1	10.0	17.0	44	66