

中華民國
教育部
國民中學
課程標準

221551310289

正本

國民中學課程標準

300

300

300

300

300

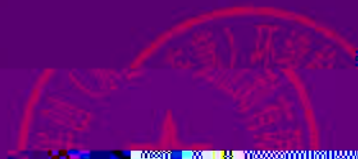
300

300

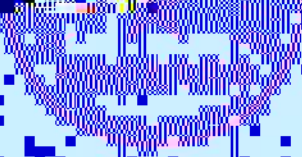
300

300

300



300



300

类别	分析项目	分析方法	方法依据	检出限
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	HJ 637-2018	0.06mg/L	废水
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.01mg/L	
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	0.01mg/L	

燃料类型

排气筒截面积 (m²)

1.1310

检测时间

2025.10.14

检测标准

第一次

第二次

第三次

计算结果

计算结果

3.0

2.9

3.0

烟温 (°C)

27

28

26

平均流速 (m/s)

3.40

3.23

3.22

标干流量 (m³/h)

12382

11737

11757

二氧化硫 (mg/m³)

0.08

0.11

0.12

硫化氢

0.08

1.29×10⁻²

1.29×10⁻²

实测浓度 (mg/m³)

5.93

5.83

5.53

氨气

排放速率 (kg/h)

0.073

0.068

0.065

备注

实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10⁻⁶

四、废水

(一) 水质基本参数

废水排放口位于厂区内，排放方式为间歇排放，排放浓度为 100mg/L，排放量为 10m³/d。

废水排放口位于厂区内，排放方式为间歇排放，排放浓度为 100mg/L，排放量为 10m³/d。

废水排放口位于厂区内，排放方式为间歇排放，排放浓度为 100mg/L，排放量为 10m³/d。

(二)检测结果

检测时间		检测结果			
		检测项目	第一次	第二次	第三次
DW001 污水总排口	2025.10.10	pH 值（无量纲）	7.2	7.1	7.5
		悬浮物（mg/L）	22	28	31
		总磷（mg/L）	0.29	0.33	0.36
		总氮（mg/L）	15.6	17.4	18.2
		石油类（mg/L）	0.49	0.53	0.52
		挥发酚（mg/L）	0.01L	0.01L	0.01L
		硫化物（mg/L）	0.01L	0.01L	0.01L
备注	污水检测结果低于检出限时，结果报告为方法的检出限值加标志位“L”				

五、采样照片



六、质控信息

（一）质控措施

- 1. 本实验室所有检测人员均经过培训考核合格，持证上岗。
- 2. 本实验室所有检测仪器均经过校准合格，并在有效期内使用。

注 意 事 项

1. 本报告盖检验检测专用章（公章）及骑缝章无效。

2. 本报告无编制、审核、签发人签字无效。

3. 对本报告检测结果有异议，请于报告发出之日起十五日内