

# “环球印务”污水处理实施方案

## 一、简介

“环球印务”日排工业废水 100m<sup>3</sup>，主要污染物为油墨及可溶胶。西高新环境保护部门要求处理后达到综合污水二级标准方可排放。

## 二、水质现状

1、现状水质: COD 382mg/L;SS 186 mg/L;

NH<sub>3</sub>-N 21.5mg/L; 石油类 11.9mg/L。

2、控制指标: COD≤135mg/L;SS≤150 mg/L;

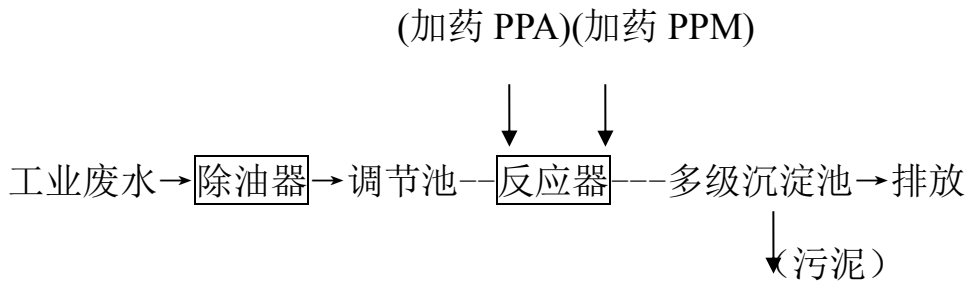
NH<sub>3</sub>-N≤18mg/L; 石油类≤8mg/L。

3、污染削减: COD 4.59t/a;SS 5.10 t/a;

NH<sub>3</sub>-N 0.61t/a; 石油类 0.27t/a。

处理方案设计。水处理规模:100t/d(5t/h)。

## 三、工艺流程



## 四、总工期

90 个工作日竣工。