

化工原理课程设计任务书

1. 设计题目

脱二氧化硫填料吸收塔设计

2. 原始数据及条件

烟气处理量：

烟气中 SO_2 含量：

分离要求：

3. 设计要求

(1) 编制一份设计说明书，主要包括：

- 1) 封面
- 2) 设计任务书
- 3) 目录
- 4) 概述
- 5) 设计方案
- 6) 填料塔设计计算
- 7) 附属设备选型
- 8) 设计结果汇总表
- 9) 设计结果讨论、评价、心得体会等
- 10) 参考资料及文献

(2) 绘制吸收流程图 1 张 (A4)

(3) 绘制填料塔工艺条件图 1 张 (A3)