

# 重氮化工艺作业安全技术实际操作考试标准

## 1. 制定依据

《危险化学品特种作业安全生产培训大纲及考核标准》。

## 2. 考试方式

实际操作、仿真模拟操作。

## 3. 考试要求

### 3.1 实操科目及内容

1. 重氮化工艺作业安全技术理论知识考核

2. 重氮化工艺作业安全技术仿真模拟操作考核

3. 重氮化工艺作业安全技术实际操作考核

4. 重氮化工艺作业安全技术考核

5. 重氮化工艺作业安全技术考核

6. 重氮化工艺作业安全技术考核

7. 重氮化工艺作业安全技术考核

8. 重氮化工艺作业安全技术考核

9. 重氮化工艺作业安全技术考核

10. 重氮化工艺作业安全技术考核

11. 重氮化工艺作业安全技术考核

12. 重氮化工艺作业安全技术考核

13. 重氮化工艺作业安全技术考核

14. 重氮化工艺作业安全技术考核

15. 重氮化工艺作业安全技术考核

16. 重氮化工艺作业安全技术考核

17. 重氮化工艺作业安全技术考核

18. 重氮化工艺作业安全技术考核

19. 重氮化工艺作业安全技术考核

20. 重氮化工艺作业安全技术考核

21. 重氮化工艺作业安全技术考核

22. 重氮化工艺作业安全技术考核

23. 重氮化工艺作业安全技术考核

24. 重氮化工艺作业安全技术考核

25. 重氮化工艺作业安全技术考核

26. 重氮化工艺作业安全技术考核

27. 重氮化工艺作业安全技术考核



2) 换热器

3) 精馏塔

(2) 特定单元

4) 加氢反应系统(含加氢反应器)

4.3.1.4 评分标准

4.3.1.4 评分标准

(1) 配分标准

(2) 评分表。

：100 分，各项目所扣分数总和不得超过该项应得分值；

表 4.3.1.4-1 加氢反应系统(含加氢反应器)操作过程 考试项目 评分标准

序号	考试项目	考试内容	配分	评分标准
1	操作过程	通用单元 2	25	按规程正确操作处理，计算机自动评分
		特定单元	50	按规程正确操作处理，计算机自动评分
2	合计		100	

通用单元异常状况处理和应急处置的详细评分细则见附录 6, 特定单元的异常状况处理和应急处置的详细评分细则见附录 7。