



## 4.2 作业现场安全隐患排除

### 4.2.1 加氢工艺异常状况处理 (K31)

#### 4.2.1.1 考试方式

仿真模拟操作。

#### 4.2.1.2 考试时间

25 分钟。

#### 4.2.1.3 考试内容

从下列通用单元中随机抽取两个单元，针对异常状况进行处理；从下列特定单元中随机

异常状况进行处理。

抽取一个单元，针对

#### (1) 通用单元

- 1) 离心泵
- 2) 换热器
- 3) 加热炉
- 4) 分馏塔

#### (2) 特定单元

- 1) 循环氢压缩机
- 2) 加氢反应器

系统

系统

#### 4.2.1.4 评分标准

(1) 配分标准：100 分，各题目所扣分值

总分和不得超出该面应得分值。

#### (2) 评分表。

考核项目	考核内容	考核方法	评分标准	分值
操作处理	计算机自动评分	抽自单元	按规程正确	25
		特定单元	按规程正确操作处理，计算机自动评分	50
2	合计			100

## 4.3 作业现场应急处置

### 4.3.1 加氢工艺应急处置 (K41)

仿真模拟操作。

#### 4.3.1.2 考试时间

45 分钟。

#### 4.3.1.3 考试内容

抽取一个单元，根据情况进行应急处置。

(1) 通用单元

- 1) 离心泵
- 2) 换热器
- 3) 加热炉
- 4) 分馏塔

(2) 特定单元

- 1) 循环氢压缩系统
- 2) 加氢反应系统

4.6.4.4 评分标准

通用单元评分标准

(1) 配分标准：100 分，各项目所扣分数总和不得超过该项应得分值；

(2) 评分表。

序号	考核项目	评分标准	
		通用单元	特定单元
1	通用单元异常状况处理和应急处置	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。