

<<塔设备技术问答>>

图书基本信息

书名：<<塔设备技术问答>>

13位ISBN编号：9787801648679

10位ISBN编号：7801648676

出版时间：2005-9

出版时间：中国石化出版社

作者：梁利君

页数：82

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<塔设备技术问答>>

### 内容概要

本书采用问答形式，介绍石油化工企业装置中有关塔器设备的基础知识、结构形式和不同生产装置中塔器设备的操作特点。

本书可供石油化工企业操作人员学习，也可以作为相关技术管理人员工作时的参考。

## <<塔设备技术问答>>

### 书籍目录

#### 一、塔设备基础知识 1.什么是塔？

其主要包括哪些部分？

2.塔按结构可分成几大类？

3.如何选择板式塔与填料塔？

4.我国常用的板式塔有哪几种类型？

近年来开发使用了哪几种形式的塔盘？

5.塔盘主要由哪些部分组成？

6.从塔盘的溢流方式看，塔盘可分为哪几种？

7.一种性能良好的塔盘应具有哪些特点？

8.塔板的种类大体有哪些？

9.什么是筛板塔盘？

10.筛板塔盘有什么优缺点？

11.什么是舌形塔盘？

12.舌形塔盘有什么优缺点？

13.什么是泡罩塔盘？

14.泡罩塔盘有什么优缺点？

15.什么是浮阀塔盘？

16.浮阀塔盘有什么优点？

17.浮阀塔盘的结构有何特点？

请举例画图说明。

18.浮阀塔盘型号表示什么意思？

19.F1型浮阀现在国内已标准化，其型号有什么意义？

20.简述填料塔的结构 21.填料塔的附属设备主要有哪些？

22.填料塔里填料的作用是什么？

一般对填料有哪几方面的要求？

23.填料的种类很多，按其堆砌方式大体可分为哪两大类？

各有哪一些常见的填料？

24.填料是填料塔气液接触的元件，目前各种形式、规格的填料种类繁多，其改进的方向是什么？

25.填料塔选用填料应注意哪些因素？

26.什么是塔板效率？

其影响因素有哪些？

27.塔有哪些不正常的操作现象？

28.什么叫雾沫夹带？

它有哪些影响因素？

29.什么叫液泛？

它有什么危害？

产生的原因是什么？

怎样防止？

30.什么叫漏液？

它有什么害处？

31.什么叫气泡夹带？

它有什么害处？

32.塔的安装对精馏操作有何影响？

33.塔的裙座高度是如何确定的？

34.板式塔安装中密封垫的作用是什么？

## <<塔设备技术问答>>

35.塔设备在停车时检查的重点项目是什么？

36.装置停工吹扫后，要清理塔内杂质时，打开塔体人孔应从上往下，还是从下往上？

为什么？

二、常减压装置中的塔设备 .....三、催化装置中的塔设备四、加氢装置中的塔设备五、连续重整装置中的塔设备六、延迟焦化装置中的塔设备七、制氢装置中的塔设备八、聚丙烯装置中的塔设备九、气体综合利用装置中的塔设备十、合成氨及尿素装置中的塔设备十一、其他装置中的塔设备

<<塔设备技术问答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>