第一图书网, tushu007.com

<<汽轮机技术问答>>

图书基本信息

书名：<<汽轮机技术问答>>

13位ISBN编号：9787511409522

10位ISBN编号：7511409520

出版时间：2011-6

出版时间：中国石化出版社有限公司

作者：张克舫，沈惠坊　编著

页数：214

字数：152000

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

内容概要

《汽轮机技术问答(第2版)》由张克舫、沈惠坊编著，以问答的形式，围绕汽轮机的相关技术，多角度地回答了汽轮机基本原理、结构、热力系统及辅助设备、汽轮机调节及供油系统，以及汽轮机日常运行、维护及故障处理等方面的焦点问题。

《汽轮机技术问答(第2版)》特为石油化工行业从事汽轮机操作及维护的技术人员和工人而作，并在第二版的基础上做了许多增改，加强了实用性和可操作性。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一章 基本概念及汽轮机的分类型号
第二章 汽轮机本体的结构
第三章 汽轮机的工作原理
第四章 汽轮机的热力系统及辅助设备
第五章 汽轮机的调节系统及保护装置
第六章 汽轮机调节系统的试验与调整
第七章 汽轮机的启动、停机和正常运行
第八章 汽轮机的变工况
第九章 汽轮机的事故处理
第十章 汽轮机的检修
参考文献

章节摘录

版权页：插图：造成汽轮机设备失火，大多是由于供油系统所属设备管道存在缺陷或外部因素造成漏油而引起的。
供油系统有部分设备管道靠近汽轮机高温部件或蒸汽管道，当油漏到温度高于200°C的未经热绝缘或热绝缘不良的高温部件、管道上时，会立即爆发火苗。
如果漏油严重，又未能及时扑灭火源，在极短时间内就能引起一场难以控制的大火。
为了及时有效地进行灭火，运行现场必须备有各类消防器材，此外，运行人员还必须注意下列问题。
（1）供油系统着火时，应采用干性灭火剂（如二氧化碳等），不能使用砂子或水灭火，以免扩大火灾事故；油箱或其他盛油容器着火时，也只能用干性灭火剂，同时将油从事故油管排出。
（2）浸有油类的抹布及木制材料着火时，只能用泡沫灭火剂灭火。
（3）未浸有油类的抹布及木制材料着火时，可以用水、砂子和泡沫灭火剂灭火。
（4）带电的电动机线圈、电线、电缆着火时，应切断电源后用干性灭火剂灭火；电动机冒烟时，应迅速停止运行；发电机着火或冒烟时，应故障停机，按照有关规程规定进行灭火。

编辑推荐

《汽轮机技术问答(第3版)》是石油化工设备技术问答丛书之一。

第一图书网, tushu007.com

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