

燃烧生成物的发生与抑制技术



[燃烧生成物的发生与抑制技术 下载链接1](#)

著者:新井纪男

出版者:科学出版社

出版时间:2001-12-01

装帧:

isbn:9787030084743

本书共12章，前6章是基础篇，主要介绍燃烧生成物的生成机理、污染物质的测定与计算及其对环境的影响；后6章是应用篇，详细阐述对不同燃料所采用的不同燃烧方法及其现场相关技术。介绍大气污染物NOX、SOX等物质的生成机理及其抑制技术。并提供了许多现场实际操作技术和实测数据。

本书可供能源化工、环境化工、煤化工、石油化工、燃烧工学等领域的生产、设计、管理和科研人员参考，也可作为学习燃烧术的学生、

作者介绍:

目录: 第1章 污染物质的发生现状

第1节 污染物质的发生源

序言

1 大气污染的发生史

2 自然界中产生的大气污染案例

3 工业生产中的大气污染物质

第2节 环境污染物质的测定

序言

1 NOX的测定

2 臭氧以及光化学氧化物的测定

3 SO₂的测定

4 非甲烷碳氢化合物的测定

5 一氧化碳的测定

第3节 污染物质对环境的影响

1 NOX、NMHC对环境的影响

2 SO₂对

• • • • • (收起)

[燃烧生成物的发生与抑制技术](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[燃烧生成物的发生与抑制技术](#) [下载链接1](#)

书评

[燃烧生成物的发生与抑制技术](#) [下载链接1](#)