

《工业锅炉节能改造图集》

图书基本信息

书名：《工业锅炉节能改造图集》

13位ISBN编号：9787539005263

10位ISBN编号：7539005262

出版时间：1996-05

出版社：江西科学技术出版社

作者：陈汉杰

页数：169

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《工业锅炉节能改造图集》

内容概要

内容提要

本图集的第一部分论述了工业锅炉节能技术改造的理论依据，提供了改炉工作的常用资料。第二部分收录了大量手烧锅炉、快装锅炉、层燃锅炉、沸腾锅炉等的成功改造实例。每例都列有改前状况、改炉措施和改后效益，并附有尺寸详细的改后锅炉总图。锅炉使用单位可以参考“图集”提供的各种资料和改炉方案，来进行锅炉改造，取得节能和环保效益。

书籍目录

目录

第一部分 工业锅炉改造概述

一 手烧锅炉的改造

二 快装锅炉的改造

三 层燃水管锅炉的改造

四 沸腾锅炉的改造

第二部分 工业锅炉改造图集

1 LSG04 8锅炉改为0.5t/h双层炉排锅炉

2 LSG1 8锅炉改为反烧炉排锅炉

3 LSG1 8锅炉改为简易煤气锅炉

4 LSG1 8锅炉改为外置双层炉排锅炉

5 KZL2 8锅炉降低前拱，增加后拱长度

6 KZG0.9 7锅炉改为平推往复炉排锅炉

7 KZL2 8锅炉加装灰渣空气预热器

8 KZG2 8锅炉改为平推往覆炉排锅炉

9 WNL2 13内燃锅炉改为外燃锅炉

10 KZW2 8锅炉分仓送风的清灰

11 DZL型1t/h、2t/h、4t/h 类无烟煤，I类烟煤快装锅炉

12 DZL4 13A 锅炉改造前后拱，风室结构，加长炉排及加装挡渣器

13 KZL4 13锅炉炉膛内加装中拱

14 KZL4 13A 锅炉前后拱改造，加装二次风

15 KZL4 13锅炉炉膛前后拱改造

16 DZL4 13A 锅炉采用长前拱，短小后拱，加装中拱

17 SZZ4 13锅炉改为平推往覆炉排锅炉

18 KZL4 13锅炉炉膛前后拱及炉墙改造

19 KZL4 13锅炉加装双前拱及配套中后拱

20 SZW4 13A 锅炉改造中隔墙及加装中拱

21 SHL6 13A 锅炉增加炉膛中后拱

22 DHL6 13锅炉炉膛增设中拱和蒸汽二次风

23 SZL10 25/400A型锅炉改造前后拱

24 10t/h 链条锅炉炉排前后拱改造

25 SHL6.5 25I锅炉前后拱改造，增设卫燃带

26 SZL10 13P 锅炉炉膛前后拱改造

27 SHL20 13 链条锅炉加装松煤器

28 AZD20—25/400A 锅炉炉膛加装前拱

29 SHS6.5 13 煤粉炉改为SHF6.5 13沸腾炉

30 SZCF6 13 快装循环床沸腾锅炉

31 SZF10 13沸腾炉改造炉膛、水冷壁

32 SHF10 13W 沸腾锅炉改造

33 SHF10—25/400QW 锅炉改为SHCF10 1.25W循环流化床锅炉

34 K4锅炉改为SHF10 13型双床并联沸腾炉

35 12t/h沸腾炉改造

36 SHL20 13 锅炉改为SHF30 1.25型循环流化床锅炉

37 SHF20 13煤粉锅炉改为沸腾炉

38 YG35/3.82M3循环流化床沸腾炉

39 沸腾燃烧锅炉的改造

40 SHF20 = 13 煤粉炉使用平面火焰燃烧器

41 SHL10 13 链条炉加煤粉双重燃烧

42 AZD20 25/400 锅炉加煤粉双重燃烧

43 SHS20 25/400 锅炉提高炉膛，改蔗渣煤粉炉为煤粉炉

44 SZP10 13 锅炉改为沸腾炉

45 SZP6.5 13 锅炉改为10t/h倾斜往复炉排锅炉

46 SZP10 13 锅炉改为煤粉炉

47 SZP10 13 锅炉改为倾斜往复炉排锅炉

48 SZP10 13 锅炉改为高炉煤气锅炉

49 SZP10 13 锅炉改为平推往复炉排锅炉

附录

参考文献

《工业锅炉节能改造图集》

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：www.tushu111.com