

第 **4** 版

抛喷丸强化

- 完全修订版!
- 20位作者的联合知识!



充满活力的应用及其未来

出版者
Steven Baiker

编者
刘如伟

作者

Francois-Xavier Abadie
Peter Beckmerhagen
Mohammed Belassel
Stan Bovid
Michael Brauss
Allan Clauer
Thorsten Evert
Sirko Fricke
Heribert Gray

Giovanni Gregorat
Mario Guagliano
Markus Halder
Wolfgang Hennig
Paul Huyton
Marco Klijnsen
David Lahman
Eckehard Müller
James Pineault

MFN house
publishing

ISBN 978-3-033-04740-2

作者



且不说书的主题，任何图书能够出版新版本都可以说是成功的，仅在第一版问世的八年后，现在MFN图书《抛喷丸强化》已出版了第四版，在行业内本书的流通量有成千上万册，我们知道抛喷丸强化工艺是表面加工行业的缝隙市场，如此大量的出版印刷业是非常了不起的，在行业内获得如此高度认可的核心原因可能是MFN已能够组建一支庞大的作者团队，并使这些作者将他们的专业知识集中在一个或两个章节上，而不是由一位作者论及所有相关主题。

同时，本书的一些作者具有广泛的科学背景，并且在大学任教，或已获得材料科学博士学位，其他一些作者在领导车间或实验室研究团队方面具有多年实践经验，从而成就了一本从各个角度调查工艺的抛喷丸强化图书，本书的内容不仅涵盖了抛喷丸强化的基础知识，而且还介绍了有关此领域的专业知识，《抛喷丸强化》可能是被阅读最广泛的有关该工艺的出版物，MFN在全球拥有关于不同行业主题（包括抛喷丸强化）的培训单位，它有一个由十八个国际机构和来自全球约二十个国家/地区的六十多名成员组成的支持团队，此外，MFN拥有三个永久可用的培训中心并且每年培训的抛喷丸强化行业的人员超过一千人次，若要了解更多信息或任何问题的答案，请联系瑞士MFN总部，电子邮件questions@mfn.li。

主题：抛喷丸原理简介、抛喷丸强度、抛喷丸强化的影响、阿尔门饱和曲线、抛喷丸覆盖率、抛喷时间、故障检修、工艺文件编制、屏蔽解决方案、工件夹具、强化介质的形状与尺寸检查、钢丝切丸、铸钢丸、陶瓷介质、规格、屏蔽试片、强化设备组件、气压式喷丸、离心式抛丸类型和应用实例、内孔强化、旋片抛丸强化、工件疲劳应用中的抛喷丸强化优化、残余应力、X射线衍射测量、抛喷丸强化工艺的数量特征描述、激光喷丸、汽车行业的抛喷丸强化、抛喷丸强化工艺改良、抛喷丸和喷砂添加剂以及深滚压介绍等。

“《抛喷丸强化》这本书由一系列的章节组成，每一章节都是由该领域内知识渊博的专家撰写而成，它值得推荐给对采用抛喷丸强化提高结构工件（尤其是那些用来承受连续疲劳载荷的工件）性能感兴趣的任何人。”

德国克劳斯塔尔工业大学，材料科学与工程学院
代理主任 Lothar Wagner 教授

“MFN 能够汇集它的专家团队来编写一本关于抛喷丸强化的书，我感到非常高兴，该书的技术内容很好地涵盖了抛喷丸强化专业的各个领域，可以充当该行业内一本非常实用的指导和培训参考书目。”

新加坡义安理工学院，工程学院机械工程学科
副院长 James Leung

价格：275 元人民币（运费另计）

装运费：大陆地区 10 元人民币，香港、台湾及其他国家运费另报价

登记表：

姓名：

公司：

职称：

国家：

城市：

地址：

邮编：

电话：

传真：

邮箱：

订购数量：

订购及付款请联系：

刘如伟

邮箱：ruwei@mfn.li

电话：+86.13616407190

江苏奥力斯特科技有限公司 王垭栋

邮箱：wang@mfn.li

电话：+86.515.69695689

传真：+86.515.69695690

网上订购 www.mfn.li/cn/books