

# 奥氏体合金的氢损伤



[奥氏体合金的氢损伤\\_下载链接1](#)

著者:李依依

出版者:科学出版社

出版时间:2003-7-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787030112347

本书主要论述氢在奥氏体合金中的行为，以及奥氏体合金的氢损伤现象。另外，书中还详细介绍了近年来国内外研究氢损伤问题的一些方法和手段。

作者介绍:

目录: 序言  
前言  
第一章合金与氢系统  
1.1氢吸附  
1.2氢的溶解  
1.3氢陷阱  
1.4氢扩散与渗透  
1.5氢化物  
参考文献  
第二章奥氏体合金的氢损伤  
2.1奥氏体合金的氢损伤现象  
2.2奥氏体钢的氢损伤机理  
2.3沉淀强化奥氏体合金的氢损伤  
2.4金属间化合物的环境脆化  
参考文献  
第三章金属中氢行为的试验方法与评价  
3.1充氢方法  
3.2氢扩散行为的测定  
3.3氢含  
• • • • • (收起)

[奥氏体合金的氢损伤 下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[奥氏体合金的氢损伤 下载链接1](#)

书评

-----

[奥氏体合金的氢损伤\\_下载链接1](#)