

ばねのフラクトグラフィ・事例集付き

日本ばね学会 ばね等の破面解析研究委員会 編

B5判／12月20日発売／227ページ／定価：5,500円（税込）
Amazonで販売中！電子書籍：近日発売／定価：1,500円（税込）

破損原因が分からず困った・・・ そんな時のマニュアル決定版！！

【内容紹介】

ばね等の破面解析研究委員会では、2018年より3年強かけてばねの破面解析の事例集を作成した。事例集は、破面の解析が未経験であっても解析に取り組めるように、解析の一般論と実機の破面を掲載した。

【本書の使い方】

必要そうなところをかいつままでOK！

破面解析の経験を積む(4章)

実際に破面を解析する

事例を読む⇨熟練解析者の経験の後追い

破面の解析方法の基本を理解する(3章)

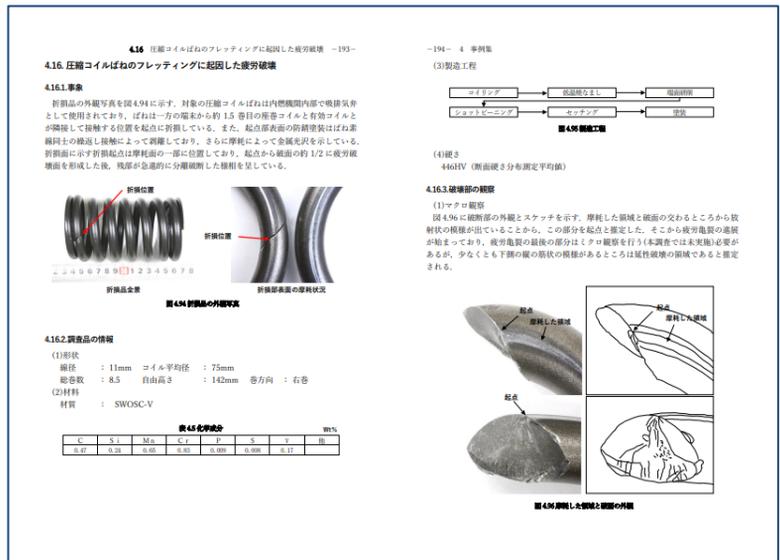
必ず肉眼で観察を行う！

やみくもにSEMに入れない

ばねに特有な事象を理解する

破壊機構を理解する(2章)

力学を理解する(1章)



紙面イメージ

<https://amzn.asia/d/7sR1Q7y>

Amazon 販売ページ