

# 磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性



[磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787030267504

《磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性》为《纳米安全性丛书》之一。《磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性》在概述了钙磷系生物医用材料的发展背景、现状及应用前景的基础上，论述了羟基磷灰石纳米生物医用材料的基本理论，介绍了羟基磷灰石纳米粒子合成制备、掺杂与改性、特性表征以及磷灰石纳米材料的生物医学应用，着重研究了羟基磷灰石纳米粒子与肿瘤细胞的相互作用，并对羟基磷灰石纳米材料及相关钙磷纳米材料的生物安全性进行了评价。

全书共分六章，包括羟基磷灰石概述、羟基磷灰石纳米粒子的合成制备、掺杂与改性研究、性能表征、医学应用以及安全性评价。《磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性》是作者及其研究组成员多年研究成果的总结，同时对磷灰石纳米材料的科研现状、最新动态及发展前景做了介绍。

《磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性》可供大专院校和科研机构相关专业的科研人员、教师、学生及从事钙磷生物材料行业的工作人员等参考使用。

作者介绍:

目录:

[磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性](#) [下载链接1](#)

书评

[磷灰石纳米粒子的制备改性及其生物安全性](#) [下载链接1](#)