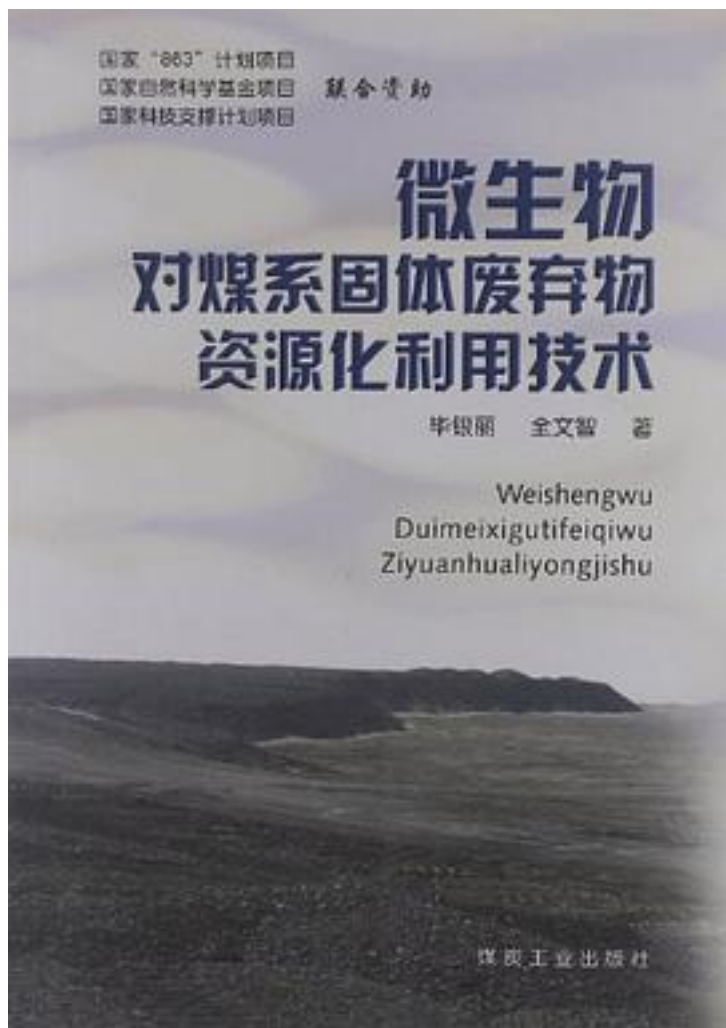


# 微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术



[微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术\\_下载链接1](#)

著者:毕银丽

出版者:煤炭工

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787502031350

《微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术》主要内容：微生物是自然界中存在量大、

种类众多的一类生物，在长期适应环境的过程中形成了各自特有的适应环境的能力。《微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术》作者利用微生物的特性治理废弃物，系统研究了煤矸石和粉煤灰的基本理化性状，包括强化淋溶对煤矸石硫脱出的影响、煤矸石与粉煤灰最佳的配比与重构工艺；对几种不同的微生物进行了深入研究，包括脱硫微生物的筛选纯化、脱硫微生物对煤矸石脱硫的效应，丛枝菌根真菌对煤矸石和粉煤灰的生态治理技术与效应等；粉煤灰中解磷细菌的筛选纯化以及解磷效率的分析。这些成果实现了微观的机理研究与矿区宏观的生态效应的有机结合，对于我国矿区环境的综合生态修复具有重要意义。

作者介绍:

目录:

[微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[微生物对煤系固体废弃物资源化利用技术\\_下载链接1](#)