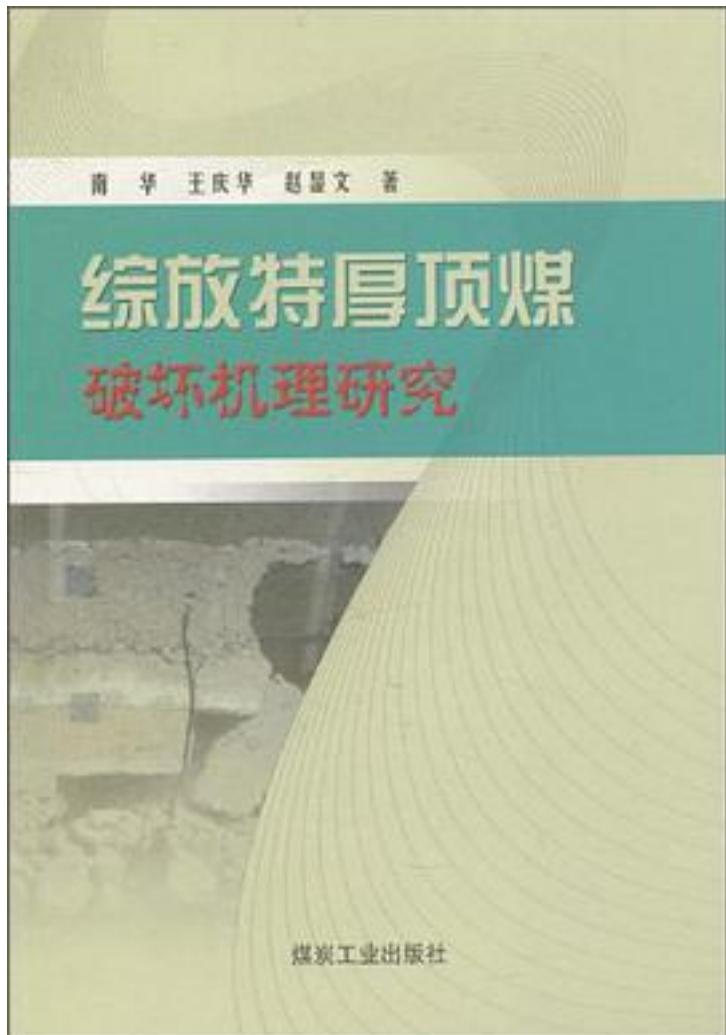


# 综放特厚顶煤破坏机理研究



[综放特厚顶煤破坏机理研究 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787502036591

《综放特厚顶煤破坏机理研究》主要内容简介：以豫西目前开采的二1特厚煤层为原始

条件，在实验室试验的基础上，通过不同顶煤厚度的对比相似模拟试验及理论分析，把特厚煤层顶煤的变形、破坏过程在工作面推进方向上划分为初始压缩及塑性变形区、强烈压缩及破坏区、顶煤短梁回转及支架作用区，把工作面上方顶煤划分为顶板破坏层、短梁结构层和支架作用层。同时建立了特厚顶煤三层结构的力学模型，并利用模拟统计的方法，对特厚顶煤破碎产生重要作用的综放支架进行了研究，并得出了支架各参数对顶煤破碎的影响规律。《综放特厚顶煤破坏机理研究》适合从事矿业、安全科学与工程领域的工程技术人员及科研工作者阅读，也可作为大专院校师生的教学参考书。

作者介绍:

目录:

[综放特厚顶煤破坏机理研究 下载链接1](#)

标签

评论

---

[综放特厚顶煤破坏机理研究 下载链接1](#)

书评

---

[综放特厚顶煤破坏机理研究 下载链接1](#)