

中文标题  

年:  年度   期:  期号  

## 浅埋隧道围岩受施工扰动的时空变化规律研究

文吉英<sup>1</sup>, 孙歆硕<sup>2</sup>

1. 国家知识产权局专利审查协作中心, 北京, 100190

THE TEMPORAL AND SPATIAL VARIATION OF SURROUNDING ROCK UNDER CONSTRUCTION OF SHALLOW TUNNEL

1,

[摘要](#) [图/表](#) [参考文献\(0\)](#) [相关文章 \(15\)](#)