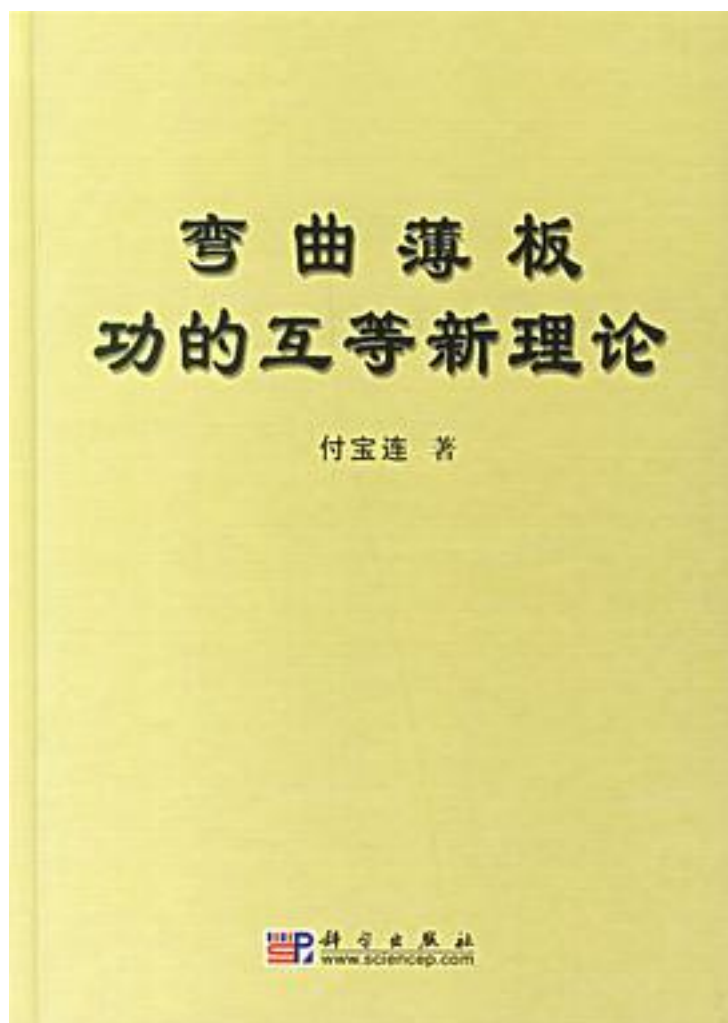


弯曲薄板功的互等新理论



[弯曲薄板功的互等新理论_下载链接1](#)

著者:付宝连

出版者:科学出版社

出版时间:2003-1

装帧:精装本

isbn:9787030106223

《弯曲薄板功的互等新理论》提出了功的互等定理的修正命题，开发出功的互等定理的

新功能，发展了功的互等理论，建立了功的互等法，从而形成了求解弯曲薄板问题的功的互等新理论。《弯曲薄板功的互等新理论》共七章，主要内容包括:根据功的互等新理论，应用功的互等法系统地求解弯曲矩形薄板的平衡、振动和稳定问题，具有混合边界条件弯曲矩形板的平衡问题，以及弯曲圆板的平衡问题。书中以大量的计算表明，与通常求解控制微分方程方法比较，功的互等法具有简便、通电和有效等特点。同时，该法特别适用于求解特种载荷和复杂边界条件问题，此外,《弯曲薄板功的互等新理论》还给出了诸多边界条件问题，特别是复杂边界条件问题的大量的数据和图表以供参考使用。

《弯曲薄板功的互等新理论》可供高等院校土木工程、力学、航空和机械专业的师生以及相关领域的科技人员参考。

作者介绍:

目录:

[弯曲薄板功的互等新理论_下载链接1](#)

标签

评论

[弯曲薄板功的互等新理论_下载链接1](#)

书评

[弯曲薄板功的互等新理论_下载链接1](#)