



地理研究 2006年第25卷第4期

### 一本简明的高校教学用书——介绍孙达、蒲英霞编著的《地图投影》

作者: 陈丙咸

摘要: 代表地球形状的地球椭球面(或球面)是不可展曲面, 而地图通常是表示在平面上, 在解决地球曲面与地图平面的矛盾中产生的一门学科——地图投影, 是用数学方法将地球表面上的经纬线描写到平面或可展曲面上建立对应的经纬网以确定地面物体的地理位置。地图投影既是一门独立的学科, 同时又是地图制图学的重要组成部分, 所以它从地图的生产到使用都是不可缺少的数学基础和地图要素。

[全文查阅](#)

**关键词:**