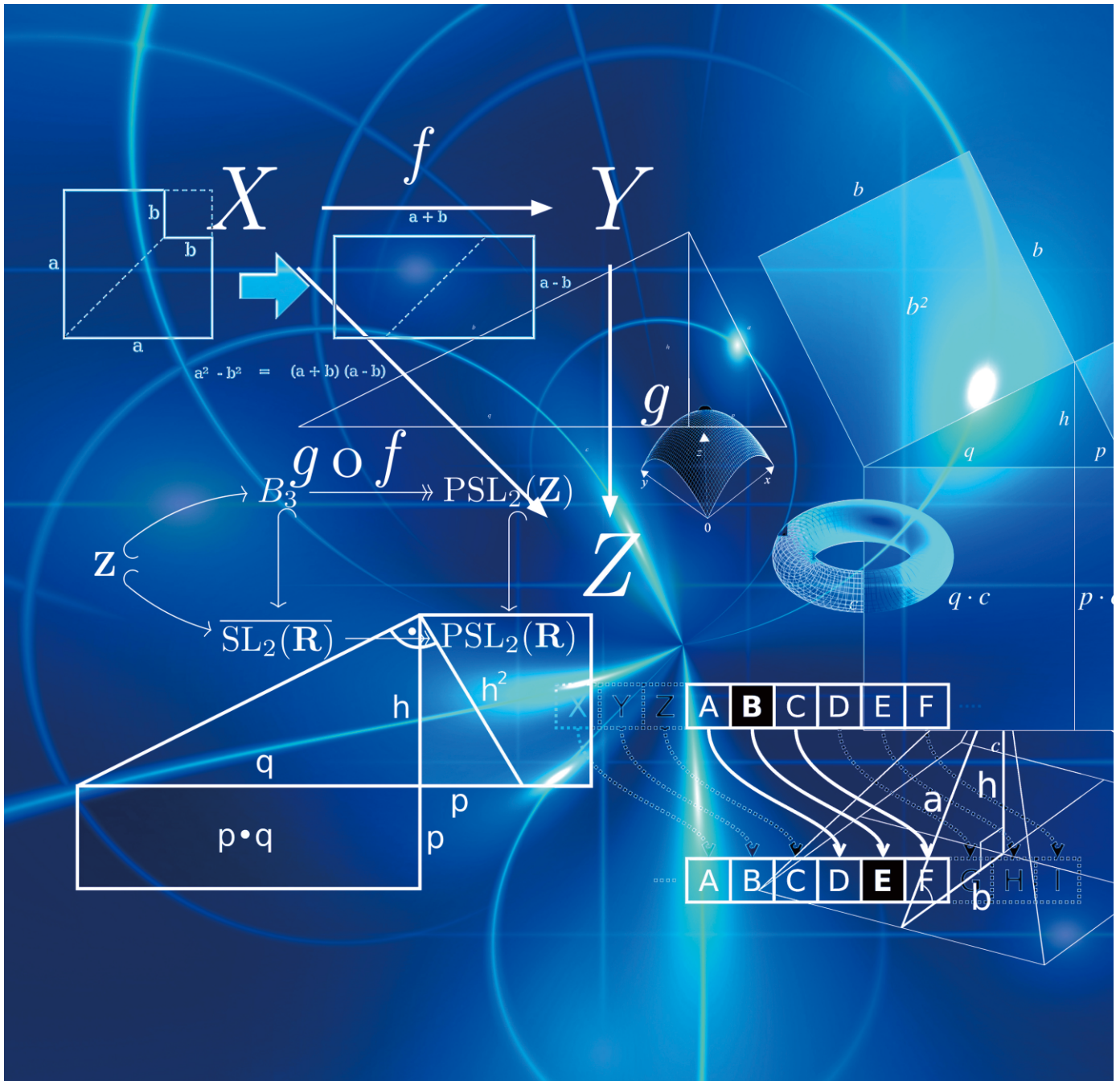


# 中国理论数学前沿

Frontiers of Chinese Pure Mathematics

季刊



中国理论数学前沿  
(ZHONGGUO LILUN SHUXUE QIANYAN)  
2025年 第3卷 第4期

目次

基于梯度流理论的特高压直流输电线路流有限元快速算法 ..... 陈 鹏, 范田田, 赵 烜, 等(17)

# FRONTIERS OF CHINESE PURE MATHEMATICS

Vol. 3, No. 4 December, 2025

## Contents

A fast upstream finite element algorithm for UHVDC transmission lines based on gradient  
flow theory ..... CHEN Peng, FAN Tiantian, ZHAO Xuan, et al. ( 17 )