

报告题目: Interlacing log-concavity and Turan inequality
for combinatorial sequences

报告人: 王星炜 (南开大学)

报告日期: 2021/5/25 时间: 10: 00—11: 00

报告地点: 腾讯会议 (线上) ID: 505 903 431

报告摘要: We will investigate the interlacing log-concavity,
the higher order Turan inequality and the Laguerre
inequality for celebrated combinatorial sequences.

报告人简介: 王星炜, 南开大学组合数学中心, 教授, 2010 年博
士毕业于南开大学组合数学中心, 师从陈永川院士, 2017 年到 2018
年访问美国 Texas A&M University 数学系。主要从事于分析组合
学, 代数组组合学, 极值集合论等领域的研究, 在 Trans. Amer. Math.
Soc., Math. Comp., Pacific J. Math., Proc. Amer. Math. Soc.,
Proc. Royal. Soc. Edinb. A, Proc. Edinb. Math. Soc., Adv.
Appl. Math., SIAM J. Discrete Math. 等杂志发表论文 20 余篇。