

学术报告

Heisenberg 群上的不确定性不等式

何建勋 教授

广州大学

报告时间：2018 年 6 月 20 日（周三）下午 3:00-4:00

报告地点：天津大学 6 号楼 111 教室

报告摘要：本报告中，我们介绍几类重要的幂零 Lie 群：如 Heisenberg 群、Heisenberg 型群以及 Siegel 型幂零群，由群上的小波分析以及 Radon 变换理论得到了 Heisenberg-Pauli-Weyl 不确定性不等式以及相应的 Hardy 不等式。另一方面展示今年暑期拟在广州大学进行的非交换调和和分析读书班的活动安排。

欢迎大家参加！