

# 复动力系统中最小周期轨定理

李智强

举杯 明月，对影成三人。 函数是动力系统对 曼的一份 约，却因此串联起数论、动力系统和几何三大 域。 曼 函数的 要性质借由动力系统显现，不仅能加深人们对动力性质的认识，更能解 动力系统和几何信息的深刻关联。最小周期轨定理（ ）便是其中一例：它神似素数定理（ ），形同素测地线定理（ ），影伴拉普拉斯和 算子，半个世纪以来热度不减。最小周期轨定理和素测地线定理缘何俘获众心？ 函数又何以幻化万千？ 月 日下午 点李智强博士将为您浅 其中缘由，并讲 复动力系统中最小周期轨定理的最新研究 展。