

國立中山大學應用數學系

學術演講

- 講者：樂美亨 教授（國立臺灣師範大學）
- 講題：Manifold Parameterization: Theory, Algorithms, and Applications
- 時間：2019/10/21（Monday） 14:10 ~ 15:00
- 地點：理學院四樓理 SC 4011 室
- 茶會：15:00 於理 SC 4010 室（系辦公室）

Abstract

A manifold parameterization is a homeomorphism that maps the manifold onto the domain of a simple canonical shape. The mapping induces a canonical coordinate system on the manifold, which can be used to simplify the issues arising from geometry processing and computer graphics. In this talk, I will introduce some related theoretical backgrounds as well as my recent works on computational algorithms for the surface and 3-manifold parameterizations, and demonstrate some applications

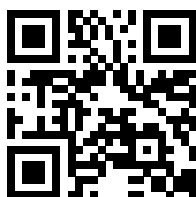
中山大學應用數學系

敬請公告！歡迎參加！

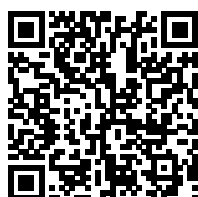
應用數學系：<http://math.nsysu.edu.tw>

校園地圖：http://math.nsysu.edu.tw/var/file/183/1183/img/779/nsysu_math_map.jpg

交通資訊：<https://www.nsysu.edu.tw/p/412-1000-4132.php?Lang=zh-tw>



應用數學系



校園地圖



交通資訊