

國立中山大學應用數學系

學術演講

講者：陳榮凱教授

台灣大學 數學系

講題：Geography of three dimensional varieties of general type

時間：2014/04/09 (星期三) 16:10 ~ 17:00

地點：理學院四樓理 SC 4013 室

茶會：15:30 於理 SC 4010 室 (系辦公室)

摘要

In classification theory of algebraic varieties, we are interesting in the distribution of birational invariants of varieties, such as genus, volume and Euler characteristics. The theory of surfaces bases on the studies of these invariants and the relation among them. For example, there are famous Miyaoka-Yau Inequality and Noether Inequality in dimension 2. In this talk, we will explore the three dimensional analogue of these inequalities.

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://web.nsysu.edu.tw/files/11-1000-1503.php?Lang=zh-tw>

交通資訊：<http://www.nsysu.edu.tw/files/90-1000-7.php?Lang=zh-tw>



應用數學系



校園地圖



交通資訊