

平成 28 年度

広島大学理学研究科  
数学教室談話会

平成 29 年 2 月 13 日 (月) 午後 1 時  
広島大学理学部 B 棟 7 階 B707 教室

Jorge Mozo Fernandez 氏 (Valladolid 大学・スペイン)

題目 : Monomial summability and Pfaffian systems

In this talk we will define the notion of summability with respect to a monomial, introduced by Canalis-Durand, Mozo and Schafke. We will show a Tauberian-like theorem, that essentially says that summability with respect to two different monomials implies convergence. This notion will be applied to the study of a class of Pfaffian systems, generalizing results of H. Majima in this context. This is joint work with Sergio Carrillo (Univ. Sergio Arboleda, Colombia).

同日午後 2 時より理学部 B 棟 7 階応接会議談話室 (B710) において講演者を囲んでのお茶会を開きます。お気軽にご参加ください。

問合せ先:  
広島大学理学研究科数学教室談話会係  
〒 739-8526 東広島市鏡山 1-3-1  
電話: 082-424-7346 (西森 拓)  
email: nishimor@hiroshima-u.ac.jp

最新の教室情報はホームページをご覧ください。

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/index-j.html>

※ 本セミナーは、5 研究科共同セミナーを兼ねています。