

浪川幸彦先生還暦研究集会

—Workshop ”Moduli, Compactifications and related Topics—のご案内

発起人：

中村 郁 (北海道大学) 向井 茂 (京大数理研)、
齋藤 政彦 (神戸大学) 金銅 誠之 (名古屋大学)

1. 日時 : 2005年9月28日(水) – 9月30日(金)
2. 場所 : 名古屋大学大学院多元数理科学研究科 (理1-509室)
(地下鉄名城線名古屋大学駅下車徒歩3分)

3. プログラム

9月28日(水)

10:00 – 11:00 G. van der Geer (Amsteldam)

Moduli of abelian varieties and singularities of Theta

11:30 – 12:30 Harashita (Hokkaido)

Ekedahl-Oort Strata and the first Newton Slope Strata

13:45 – 14:45 V. Alexeev (Georgia)

TBA

16:00 – 17:00 M.-H. Saito (Kobe)

TBA

9月29日(木)

10:00 – 11:00 I. Nakamura (Hokkaido)

Cohomology groups of stable degenerate abelian varieties

(Based on a joint work with Sugawara)

11:30 – 12:30 N.I. Shepherd-Barron (Cambridge, UK)

The perfect cone compactification of A_g

14:00 – 15:00 S. Mukai (Kyoto)

Abelian surfaces and numerically trivial involutions of Enriques surfaces

(New correction to a joint paper in 1984)

15:30 – 16:30 E. Looijenga (Utrecht)

TBA

9月30日(金)

10:00 – 11:00 M. Olsson (MIT)

TBA

11:30 – 12:30 B. van Geemen (Milano)

Brauer groups of K3 surfaces

14:00 – 15:00 G. K. Sankaran (Bath)

Modular forms and moduli of K3 surfaces

15:30 – 16:30 K. Hulek (Hannover)

Borcherds products and moduli of K3 surfaces

4. 問い合わせ先

金銅 誠之(こんどう しげゆき)

名古屋大学大学院多元数理科学研究科

〒 464-8602 名古屋市千種区不老町

phone: 052-789-2815 ; e-mail: kondo@math.nagoya-u.ac.jp

<http://www.math.nagoya-u.ac.jp/ja/research/conference/2005/moduli-compact>