

1985

代数幾何学シンポジウム

記 録

昭和60年度文部省科学研究費総合A
(課題番号 59340002, 代表 西 三重雄)

於 城 崎 町
(1985年11月25日~11月29日)

目 次

1.	Finiteness of numbers of curves on a surface 浪川幸彦 (名大・理) -----	1
2.	有限自己同型群をもつエンリクス曲面の分類 金銅誠之 (名大・理) -----	6
3.	一般化されたクンマー曲面とその単有理性 桂 利行 (横浜市大) -----	28
4.	5次曲面の不正則数について 梅津裕美子 (都立大・理) -----	39
5.	孤立特異点とその変形 (δ_m の上半連続性) 石井志保子 (早大理工研) -----	52
6.	土橋カスフ・特異点の無限小変形 尾形庄悦 (東北大・理) -----	66
7.	正規曲面の分類 酒井文雄 (埼玉大・理) -----	80
8.	Quasi-projective surfaces with finite π_1 at infinity R. V. Gurjar (Tata Institute) 宮西正宜 (阪大・理) -----	84
9.	On Weierstrass models 中山 昇 (東大・理) -----	94
10.	クレモナ変換と $K3$ 曲面の周期字像の次数について 斎藤政考 (京大・理) -----	120
11.	Dual graphs of curves on surfaces of class VII_0 中村 郁 (北大・教養) -----	143

12. Chow 群の filtration について
斎藤 博 (名大・理) ----- 154
13. Torsion-freeness of higher direct images of
canonical bundles
森脇 淳 (京大・理) ----- 184
14. Crepant blowing-ups of canonical singularities and
its application to degenerations of surfaces
川又雄二郎 (東大・理) ----- 265