

1989

代数幾何学シンポジウム

記 録

平成元年度文部省科学研究費総合A
(課題番号 01302001, 代表 宮西正宜)

於 兵庫県立城崎大会議館

(1990年1月16日～1月20日)

目次

1. Mordell-Weil lattices とその応用 塩田徹治 (立教大理)	1
2. 単体的凸多面体と Lefschetz の強定理 小田忠雄 (東北大理)	18
3. 商特異点を持つホモロジー平面について 宮西正宜 (阪大理)・杉江徹 (京大理)	25
4. Limits of instantons 丸山正樹 (京大理)	41
5. 種数と共形場理論 清水勇二 (東北大理)	58
6. 偏極 K3 曲面のモジュライ空間の小平次元 金銅誠之 (東京電機大理工)	76
7. C^3 のコンパクト化 古島幹雄 (琉球大教育)	93
8. Boundedness of the degree of Fano manifolds with $b_2 = 1$ 辻元 (都立大理)	108
9. Resolutions of determinantal ideals 橋本光靖 (名大理)・蔵野和彦 (都立大理)	116
10. General Neron desingularization 小駒哲司 (高知大理)	134

11. 永田さんの環論における業績とその影響	
松村英之 (名大理)	144
12. Two-dimensional Jacobian conjecture	
永田雅宜 (京大理)	153
13. On the Lie-Drach-Vessiot theory	
梅村浩 (熊本大理)	173
14. Curve 上の Del Pezzo fibration について	
藤田隆夫 (東工大理)	199