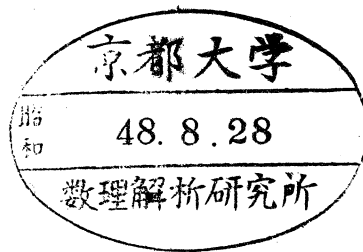


K-51870

数理解析研究所講究録 183

代数幾何学の研究



京都大学数理解析研究所

1973年8月

代数幾何学の研究 研究集会報告集

1973年5月22日 ~ 5月25日

目 次

1.	Inseparable coverings of surfaces -----	1
	M.I.T.	M. Artin
	広大 理	柳原 弘志 記
2.	Supersingular K3 surfaces -----	8
	M.I.T.	M. Artin
	東大 理	塩田 徹治 記
3.	Canonical bundle formulars for certain elliptic threefolds -----	18
	東大 理	上野 健爾
4.	解析空間の blowing down について -----	24
	京大 数研	藤木 明
5.	\mathbb{A}^2 の rational ruled surfaces への埋め込みについて -----	31
	京大 理	森 重文
6.	Elkik's Theorem -----	51
	M.I.T.	M. Artin
	阪大 理	石橋 康徳 記

7.	Equivariant Completion	-----	61
	甲南大 理	隅広 秀康	
8.	Affine line の k-form について	-----	65
	Northern Ill. Univ.	上林 達治	
	阪大 理	夏西 正宜	
9.	Deformations of Cones	-----	76
	M.I.T.	M. Artin	
	東大 理	堀川 穎二 記	
10.	On the number of moduli of certain		
	algebraic surfaces of general type	-----	87
	東大 理	堀川 穎二	