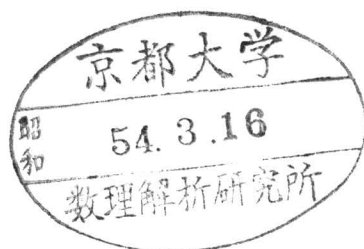


1978

代数幾何学シンポジウム

記 録



京都大学



9788005317

数理解析研究所

於 城 崎 町

(1978年12月)

Abel's theorem and webs —

Griffithsの最近の仕事 加藤芳文(名大工) 1

Minkowski空間の複素化と

Maxwellの方程式 上野健爾(京大理) 16

Fricke path について 寺西鎮男(名大理) 56

Severiの定理の一般化 前原和寿(東京芸大工) 64

平面有理曲線のいくつかの問題について 吉原久夫(東外大
日本語学校) 80

対称型式とその応用

(酒井によるcotangent dimensionの理論) --- 倉本義之(東大理) 118

位相的自明な法バンドルをもつ

コンパクトな複素曲線の近傍について 上田哲生(京大理) 139

Ample divisor としての

Grassmann 多様体 ----- 藤田隆夫(東大教養) 161

Yang-Mills 方程式の解の空間について ---- 村瀬元彦(京大数理研) 177

p -adic unit ball について ----- 栗原章(日本女大) 202

フェルマ-多様体に関する

ホッジ予想について ----- 塩田徹治(東大理) 216

Semi-stable sheaves の

有界性について ----- 丸山正樹(京大理) 228