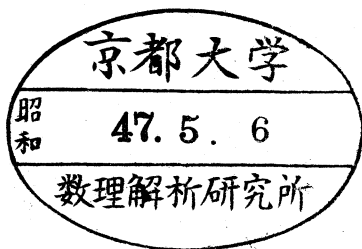


K-510

数理解析研究所講究録141

Cousin 問題について



京都大学数理解析研究所

1972年4月

短期共同研究 Cousin 問題について 研究会報告集

1971年12月7日 ~ 12月16日

目次

1. 強擬凸領域上の Cauchy-Riemann
の微分方程式 1

茨城大 理 安達 謙三
2. θ -擬凸な複素 Lie 群について 32

九大 理 風間 英明
3. 中野の定理の拡張について 47

九大 理 風間 英明
4. コホモロジー類が消滅する次元の
複素多様体について 62

九大 理 碓原 壤二
5. 多くの Cousin 分布が解をもつ領域について 87

九大 理 碓原 壤二
6. 強擬凸領域における正則関数の積分表示 95

富山大 文理 鈴木 正昭

7. Serre の定理の一般化について -----	108
久大 理 毛織 泰子	
8. ある積多様体上の Levi の問題について -----	141
久大 理 真次 康夫	
9. Cousin - II 問題と正則領域の関係について -----	148
福岡大 理 吉田 守	
10. 正則写像の接続について -----	159
福岡大 理 吉田 守	