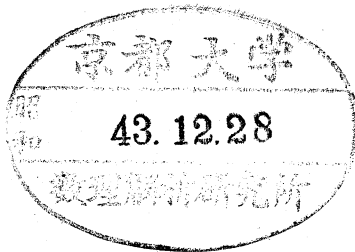


K-5/0

数理解析研究所講究録 58

短期共同研究

ポテンシャル論と偏微分方程式



京都大学数理解析研究所

1968年11月

ポテンシャル論と偏微分方程式

短期共同研究

1968年10月3日 ~ 10月9日

目次

1.  $n$ 階非線型楕円型方程式とそれに関連する  
話題について 1  
早大理工 草野 尚
2. *Solution of Quasi-Linear Parabolic Equations  
with Discontinuous Coefficients* 26  
名大 理 池田 義昭
3.  $n$ 階楕円型偏微分方程式の無限境界値問題 56  
名大 理 中井 三留
4. *Introduction to a Potential Theory  
on a Differentiable Manifold* 83  
名大 理 前田 文之