

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. 2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. 2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