

K-510

数理解析研究所講究録 122

双曲型偏微分方程式の混合問題



京都大学数理解析研究所

1971年9月

双曲型偏微分方程式の混合問題

研究集会報告集

1971年 / 月20日 ~ / 月21日

目 次

1. An approach to hyperbolic mixed problems
by singular integral operators ----- 1
京大 理 宮武 貞夫
2. 非斉次一般双曲系に関する混合問題について ----- 9
京大 教養 笠原 皓司
3. 1階双曲型方程式系の混合問題について ----- 19
京大 理 梶谷 邦彦
4. 双曲型方程式の混合問題の
波の伝播速度について ----- 23
北大 理 白田 平
5. Maxwell 方程式に対する
Transmission problem について ----- 51
京大 理 溝畑 茂