

Title	表紙・目次
Author(s)	
Citation	数理解析研究所講究録 (1974), 209
Issue Date	1974-05
URL	http://hdl.handle.net/2433/105197
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

K-510

数理解析研究所講究録 209

超函数と線型微分方程式 II



京都大学数理解析研究所

1974年5月

超函数と線型微分方程式Ⅱ報告集

1973年9月10日～9月13日

目 次

1. Kowalevskian System 1

京大 理 大学院 矢野 環

2. 或種の連立微分方程式の標準型 4

神大 理 吉田 正章

3. S行列のミクロ解析性について. I 11

京大 数研 佐藤 幹夫

4. 楕円型方程式系の境界値問題 26

京大 数研 柏原 正樹

京大 数研 河合 隆裕

5. On the maximally overdetermined system
of linear differential equations (I) 35

京大 数研 柏原 正樹

6. 内部境界値問題 63

東工大 理 平良 和昭

7. $\mathbb{R}^n / \mathbb{Z}^n \times \mathbb{R}$ での基本原理 78

東大 理 大島 利雄

8.	Micro-hyperbolic pseudo-differential operators.....	87
	京大 数研 柏原 正樹	
	京大 数研 河合 隆裕	
9.	解析的汎函数の支台について (Bjorkの結果をめぐって).....	100
	上智大 理工 森本 光生	
10.	波動方程式に対する混合問題について.....	106
	京大 理 宮武 貞夫	
11.	Generalized Unique Continuation Property for Hyperfunctions with Real Analytic Parameters.....	118
	東大 数養 金子 晃	
12.	On certain L^2 -well posed mixed problems for hyperbolic system of first order.....	125
	北大 理 白田 平	
13.	既約正則概均質ベクトル空間の 相対不変式の次数公式の証明.....	135
	名大 理 木村 達雄	
14.	ランク μ の対称空間上のラフシヤンの固有函数.....	149
	広大 理 峰村 勝弘	