

# 掲示

1986年 11月

## 「微分方程式の総合的研究」研究集会

昭和61年度科学研究費総合(A)補助金による表記の研究集会を下記のように催しますので、ご案内申し上げます。

研究代表者 溝畑 茂 (京大理)  
木村 俊房 (東大理)

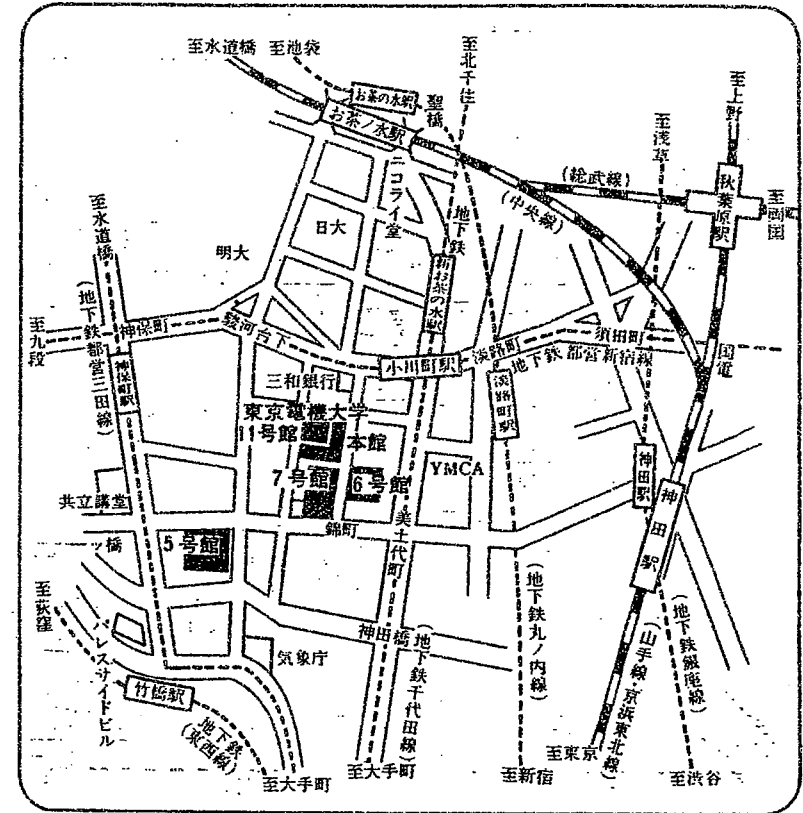
日時 1986年12月22日 (月) 14:00 -  
12月24日 (水) 12:20

場所 東京電機大学工学部 7号館  
〒101 東京都千代田区神田錦町  
tel. 294-1551(代)

第一会場 7702号室  
第二会場 7703号室

プログラムは別紙の通りです。

## 工学部 (神田) 校舎



### 下車駅

- 国電 神田駅またはお茶の水駅
- 地下鉄 淡路町駅 (丸の内線)
- " 新お茶の水駅 (千代田線)
- " 小川町駅 (都営新宿線)
- " 神保町駅 (都営三田線)
- " 竹橋駅 (東西線)
- " 神田駅 (有楽町線)

「微分方程式の総合的研究」研究集会プログラム

(於 東京電機大学工学部)

日	会場	時間	講演者	題目	会場	時間	講演者	題目
12月	I 共通	14:00 ~15:00	大矢 勇次郎 (京大工)	双曲型方程式について				
		15:15 ~16:15	中村玄(城西大理) 前田吉昭(慶応大理工)	リーマン多様体の局所等長うめ込み 問題				
12月	I 共通	10:00 ~11:00	俣野 博 (広島大理)	半線型楕円型方程式の特異解 と力学系の理論				
		11:15 ~12:15	木村 俊房 (東大理)	Schröder方程式とFatou-Bieberbach 領域				
23日	I	13:30 ~14:30	堤 誉志雄 (広島大総科)	The Cauchy problem for non-linear Schrödinger equations with irregular initial data	II		米山俊昭(阪府大) 杉江実郎(阪大工)	On the stability region for differential equation with two delays
		14:40 ~15:40	西谷 達雄 (阪大教養)	3重特性根をもつ双曲型方程式について	II		春木 茂 (岡山理大理)	函数方程式と多項式
23日	I	15:50 ~16:50	岩下 弘一 (筑波大教)	Spectral theory for symmetric systems in an exterior domain	II		下村 俊 (神戸大自科)	動かない特異点の近傍におけるPainlevé 方程式の解について
		9:30 ~10:20	林田 和也 (金沢大理)	準線型楕円型Dirichlet問題 についての二、三の注意	II		中桐 信一 (神戸大工)	関数微分方程式の解の構造について
24日	I	10:30 ~11:20	永友 清和 (阪大理)	定常軸対称なEinstein方程式の形式解	II		石井 一平 (慶応大理工)	3次元多様体上のnon-singular flow
		11:30 ~12:30	萬代 武史 (岐阜大教養)	$C^\infty$ null solutions for some non- Fuchsian operators with $C^\infty$ coefficients				