

1988年11月

「微分方程式の総合的研究」研究集会

昭和63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 草野 尚  
(広島大理)

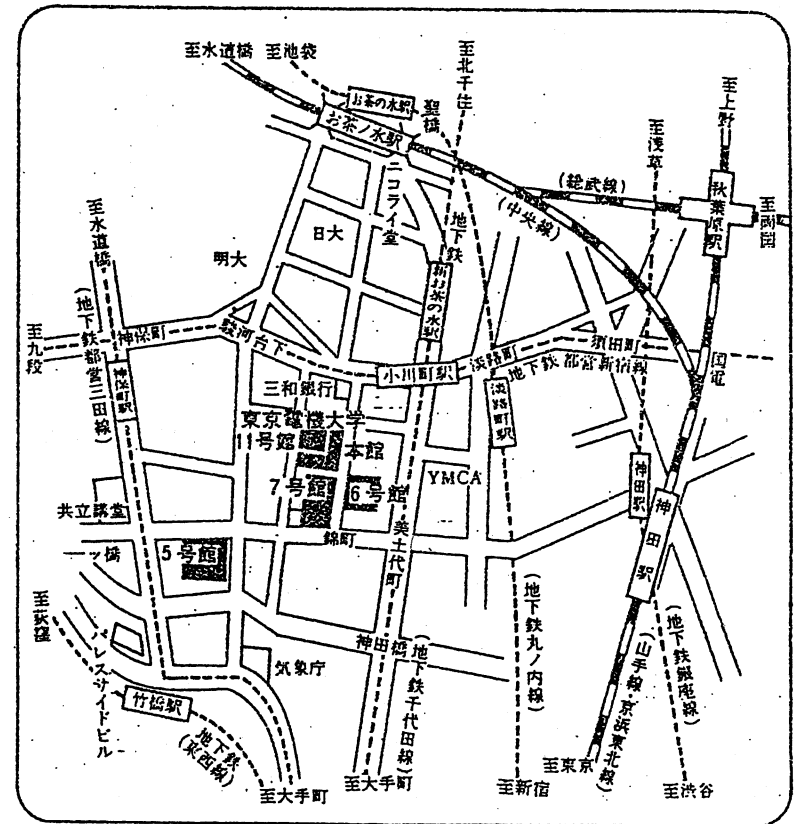
日時 1988年12月21日(水) 14:00 -  
12月23日(金) 12:20

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2-2

TEL (03)294-1551 (代)

第I会場 7702号室

第II会場 7703号室



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(銀座線)

# 「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21日	I 共通	14:00 ~ 15:00	国府 寛司 (京大 理)	常微分方程式におけるホモ(ヘテロ)クリニック軌道の分岐について				
	I 共通	15:15 ~ 16:15	川野 日郎 (宮崎大教育) Wei-Ming Ni (Univ. Minnesota) 四ッ谷 晶二 (宮崎大工)	一般化された Pohozaev の恒等式とその応用				
12月22日	I	10:00 ~ 11:00	中尾 慎宏 (九大 教養)	退化する摩擦項をもつ半線形波動方程式の古典的大域解	II	10:00 ~ 11:00	古用 哲夫 (島根大 理)	時間遅れを含む方程式の周期解について
	I	11:15 ~ 12:15	保城 寿彦 (筑波大 数学)	退化楕円型作用素の準楕円性	II	11:15 ~ 12:15	北村 右一 (長崎大 教育)	中立型関数微分方程式の振動について
	I	13:30 ~ 14:30	岩下 弘一 (新潟大 自然科学)	外部非定常 Navier-Stokes 方程式の $L_q$ 大域解について	II	13:30 ~ 14:30	大久保 謙二郎 (電通大)	群・微分方程式・数式処理
	I	14:40 ~ 15:40	岩塚 明 (京大 理)	Essential selfadjointness of the Schrödinger operators with magnetic fields diverging at infinity	II	14:40 ~ 15:40	原岡 喜重 (熊本大 自然科学)	Drach-Vessiot 理論(無限次元微分Galois理論)について
	I	15:50 ~ 16:50	長沢 壮之 (東北大 理)	Large-time behavior of free boundary problems for one-dimensional motion of heat-conductive viscous gas	II	15:50 ~ 16:50	高山 信毅 (徳島大 総合科学)	Euler-Poisson-Darboux 方程式のモノドロミ伝播公式
12月23日	I	9:30 ~ 10:20	伊東 裕也 (信州大 理)	A mixed problem of linear elastodynamics with a time-dependent discontinuous boundary condition	II	10:00 ~ 11:00	中嶋 文雄 (岩手大 教育)	Duffing 方程式の周期解曲線におけるカスプの存在について
	I	10:30 ~ 11:20	古庄 康浩 (佐賀大 理工)	2階準線形楕円型方程式の正值全域解の存在について	II	11:10 ~ 12:10	塚本 一郎 (慶大 理工)	Perturbation method for linear almost periodic systems with full spectrum II
23日	I	11:30 ~ 12:20	川下 美潮 (阪大 理) 菅我日出夫 (茨城大 教育)	弾性波のモード変換と散乱核の特異点について				