

数理解析研究所講究録 407

位相幾何学と経済学

京都大学数理解析研究所

1980年12月

位相幾何学と経済学

研究集会報告集

1979年 6月 26日 - 6月 30日

研究代表者 岡部恒治

目 次

1. Rational Choice, Collective Decision And Social Welfare...1 ✓
京大 経済研 鈴木興太郎
2. D-安定性10
東理大 理工 戸川美郎
3. 非線形外産妊期間モデルの周期解19
早大 大学院 荒木勝啓
4. 写像度について27
成城大 経済 松江広文
5. 景気変動とカタストロフィー39
慶大 経済 川又邦雄
6. Pareto Catastrophe Theory.....41 ✓
京大 理 宇敷重広
7. 微分トポロジーと経済学50
都立大 経済 西村和雄

8.	flow の stability.....	64
	埼玉大 教養 岡部恒治	
9.	私有経済系のワルラス価格均衡点について	73
	早大 数学 野口 広	
	沢田 賢	
10.	周期的粗代替系について.....	80
	岩手大 教育 中島文雄	
11.	ある種の Differential-Delay Equation の周期解の存在..	87
	早大 教育 伊藤隆一	