

## 地域産業戦略研究部会報告 1

01004631 北海道大学大学院工学研究科 \*大内 東 OHUCHI Azuma  
同上 山本雅人 YAMAMOTO Masahito

### 1. はじめに

平成10年度より、日本オペレーションズ・リサーチ (OR) 学会の研究部会として「地域産業戦略研究部会」が承認された。研究部会の概要とこれまでの活動を報告する。

### 2. 研究会の概要

当研究会の概要は以下の通りである。

#### 1. 部会名

地域産業戦略研究部会

#### 2. 主査

大内 東、北海道大学工学研究科

#### 3. 幹事

山本雅人、北海道大学工学研究科

#### 4. 研究内容

21世紀を目前にして、日本の将来はかなり悲観的である。これを打破するためには各地域において、最適な産業振興を計画する必要がある。しかし、地域の産業戦略もその地域のみならず、日本全体はもとより、世界的視野に立って考える必要がある。本研究部会は、地域の産業戦略について、戦略の科学としてのORの立場から研究する。具体的には、地域の産業として、日本や世界で成功している実例、あるいは失敗した例を調査する。それらの実例を通して、成功の鍵、失敗の原因等を探り、地域の産業戦略を模索する。

#### 5. 運営

年6回程度の研究会の開催（毎回12名程度の参加者）を予定している。

#### 6. 期待される効果

このような研究にOR的アプローチが有効であるか否かは未知である。地域産業戦略研究に対するOR的アプローチの可能性に対して、ある程度の結論を出したい。

#### 7. 成果の発表計画、その他

シンポジウムの開催、研究発表会での特別セッションの企画及び実施を予定している。

#### 8. 連絡先

山本：060-8628 札幌市北区北13条西8丁目、011-706-6497

email：masahito@complex.eng.hokudai.ac.jp

### 3. これまでの活動

平成10年4月に研究会発足以来、以下の活動を行ってきた。

#### 1. 研究会の開催

- 第1回：平成10年5月15日（金）17：00～18：15
  - － 活動方針の決定
  - － 今後の予定等
- 第2回：平成10年7月10日（金）16：00～18：00
  - － 第1回、第2回視察の報告
  - － 「産業クラスター創造」  
話題提供、瀬尾英生氏（北海道地域技術振興センター）

#### 2. 視察

- 第1回：平成10年5月28日、日立東北ソフトウェア（仙台市）
- 第2回：平成10年5月28日、インテリジェントコスモス研究機構（仙台市）

### 4. 今後の予定

今後の活動として以下の計画を立てている。

#### 1. 研究会の開催

- 第3回：8月下旬予定（札幌市）

#### 2. 視察

- 第3回：旭川市産業高度化センター（旭川市）予定
- 第4回：室蘭地区ベンチャービジネス（室蘭市）予定