



**DIGRA JAPAN**  
Digital Games Research Association JAPAN

日本デジタルゲーム学会設立講演  
ゲームアカデミズムの世界的状況  
—日本の遅れが招く危機—

2006年5月19日(金)

東京大学大学院情報学環

馬場 章

# ゲームという存在

デジタルゲーム(電子ゲーム)



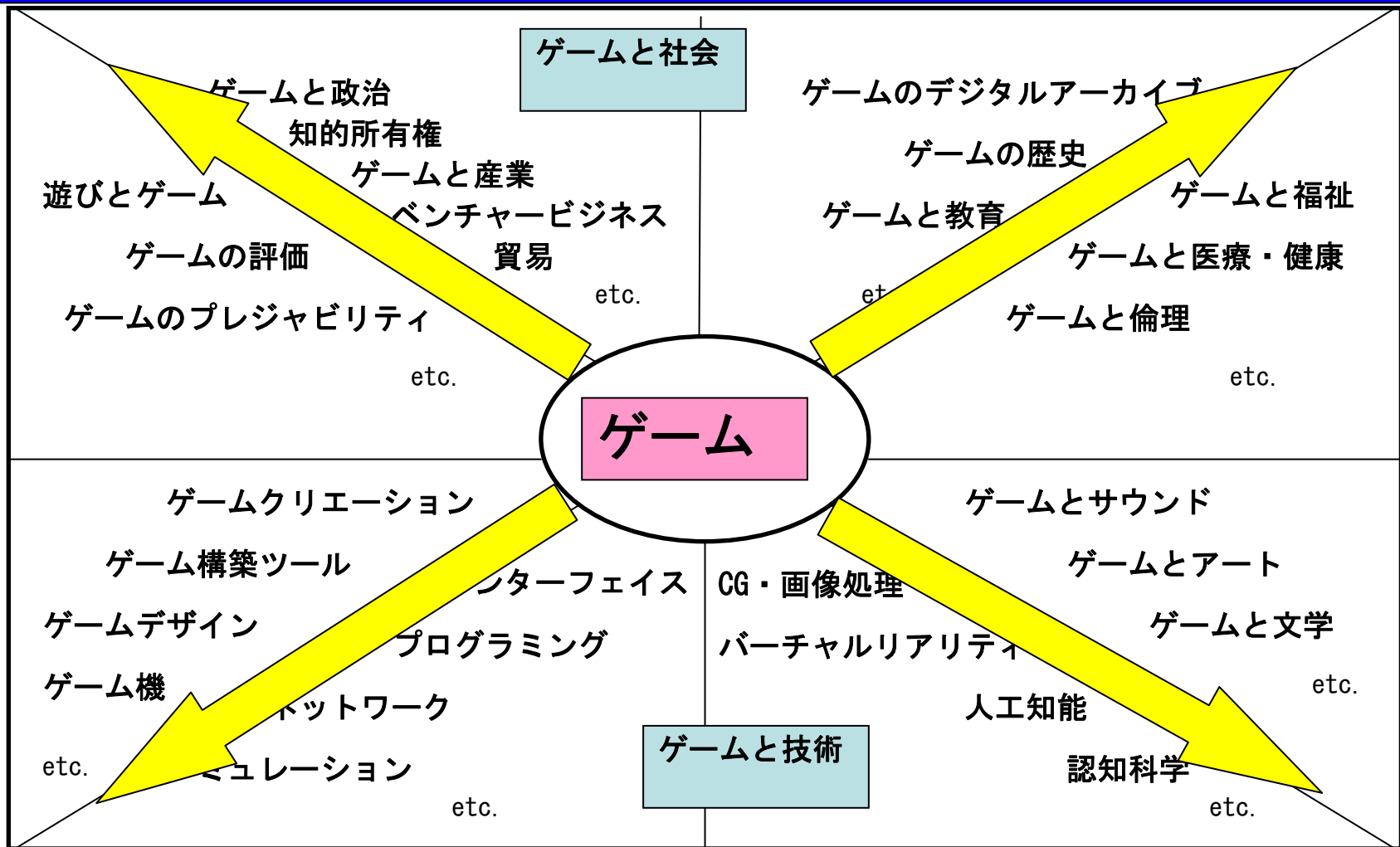
## 「現代の知的複合体」

- 諸科学の成果の複合体
- ゲームの歴史が存在する
- ゲームはすでに社会的な存在
- 多様性・多義性

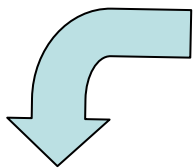
# ゲームアカデミズム

- ゲームは遊ぶもの
  - ゲームは作るもの
- ↓
- よりよいゲームを作り、それをよりよく遊ぶために必要なもの
- ↓
- ゲームは研究するもの
    - 人間研究
    - 伝統的研究の融合により新しい学際研究を創造する
    - 学術研究と高等教育の結合

# ゲーム研究のフィールド



# DiGRA Japan 設立まで



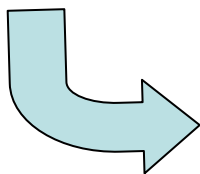
CEDEC (IGDAアカデミック)  
ゲームアーカイブプロジェクト  
ゲーム研究プロジェクト etc.

ゲーム学成立の可能性  
産学連携の進展  
研究者・学生の増大



ゲーム研究の立ち遅れ  
国内ゲーム市場の閉塞  
反ゲームの世論の強まり

DiGRA 2007の招致



**DiGRA Japan**結成

# DiGRA Japanの性格

(国際)

DiGRA Intl.の  
日本支部

国際共同研究

国際会議

(国内)

デジタルゲーム  
研究の推進

研究者・開発者・学生

産業界・行政・自治体

大学・研究機関・  
専門学校

産官学連携

# DiGRA Japanの目的

- ①国内のデジタルゲーム研究を推進する
- ②海外の学術団体との交流を推進する
- ③研究発表の場を確保し拡大する
- ④ゲーム研究関連の学術情報を交換する
- ⑤若手研究者を養成する
- ⑥デジタルゲームに対する社会認識の形成に寄与する
- ⑦ゲーム産業界の発展に貢献する

# 海外の状況 米国

## アメリカ合衆国

### ○高等教育

- Art、Technology and Business
- Digipen、AOI、MIT、CMUなどの大学・専門学校
- 南カリフォルニア大学(USC)
  - 3年前に開設、学部28科目・修士63科目を用意
  - インターンシップ、プロジェクト教育などの教育手法
- カリフォルニア大学アーバイン校(UCI)
  - 2006年スタート

### ○研究活動

- 英語圏に大小各種の学会が存在



# 海外の状況 アジア

## 大韓民国:

2010年に世界3大ゲーム大国のひとつになる

### ○高等教育

- 文化技術大学院の拡充
- 05年9月韓国科学技術院に開設
- 06年度7億円、07年度C3に分院開設

### ○研究活動

- 韓国ゲーム学会(ジョン・グァンホ会長)
- 産業界への貢献:2003年度韓国ゲーム大賞功労賞

# 今後の国際会議の動向

☆ Annual Conference of the International Association for Game Education & Research 06/6/15-16 ロサンゼルス

☆ GDC Europe 06 06/10/3-4 ロンドン

☆ Serious Game Summit 06 06/10/30-31 DC



Photos from the GDC 2006

☆ NetGame 2006 06/10/30-31 シンガポール

☆ KGC 2006 06/11/9-10 ソウル

☆ GDC:07 06/3/5-9 サンフランシスコ

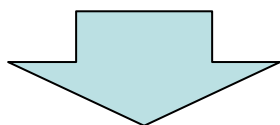


# 今後の国内の動向

- **ゲーミング & シミュレーション学会 春季・秋季大会**
  - JASAG 2006年度 春季全国大会 ■
    - テーマ:ゲーミングとシミュレーションの新たな関係  
-- New Intersection of Gaming and Simulation --
    - 日程:2006年5月20日(土)~21日(日)
    - 会場:東京工業大学キャンパスイノベーションセンター  
(東京都港区・田町駅前)
- CEDEC 8月
- CEDECプレミア 9月
- ゲーム学会 12月大会

# 私たちの課題と展望

- 新しい学会運営のルール
- 新しい創造科学としてのゲーム学の確立
- 連携による産学双方へのメリット



- DiGRA Japanを大きく育てること