

#### 日本のベンチャーキャピタルの現状と課題 一日米の比較を通して

2006年2月27日

青山学院大学大学院国際マネジメント研究科 高 橋 文 郎



#### ベンチャーキャピタルとは

- ベンチャーキャピタル(VC)
  - 設立直後ないし成長初期の企業への投資活動、または、そのような投資を行う会社
  - 成長後期や成熟期の未公開企業への投資活動も広義のベンチャーキャピタル投資に含まれる (最近はプライベートエクイティ投資と呼ばれる)



#### VC投資の特徴(1)

- 投資先企業の発掘に時間と労力を要する
  - →投資先発掘能力が不可欠
- 有望な企業があっても供給される株数が限られる
  - →投資株数を増やすためには増資の際にリード・ インベスターになる努力が必要
- 未公開株式は流動性が低く、投資期間は長期間 →株式公開や企業買収など投資回収(Exit)の方 法を探求することが必要



#### VC投資の特徴(2)

- 投資先企業の状況を的確に把握するためには、 取締役会への参加や定期的な業績開示の要求 が必要
- 特にアーリーステージ企業への投資では、投資 先企業の経営支援や業績悪化時に事業内容・ 財務内容の再構成を主導することが必要 (ハンズオン投資)
- 流動性が低く、投資期間が長いため、期限が8~ 10年程度のファンド形式で行われることが多い



## 日本のVCの特徴(1)

- ほとんどのVCが証券会社、銀行、保険会社の子 会社
  - 証券系VCが業界を主導
  - 投資目標が純投資とは限らない
- 経営へのコミットメントはほとんどなかった
  - かつては独禁法で役員派遣は禁止
- 投資の規模拡大を優先し、甘い投資審査
  - ■「ベンチャー企業が、最も有利な条件で投資してくれる VCを選ぶ」力関係



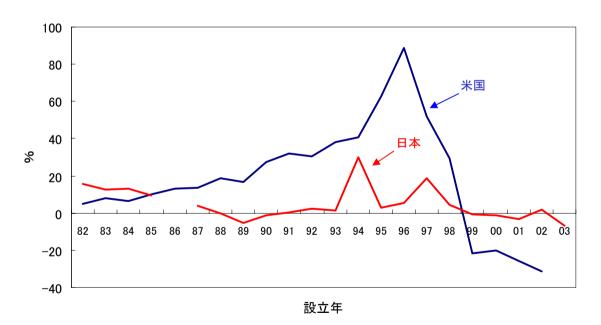
#### 日本のVCの特徴(2)

- 投資回収方法は株式公開が中心
- かつてはレーターステージ投資が中心
  - 株式公開のハードルが高かったことも一因
- 投資対象はハイテク企業よりも、流通・サービス 業が多かった
- VCは「企業価値を高める」というより「公開を指導する」会社



## 日米VCのパフォーマンス

#### 日米VCの設立年別IRR



(出所)「VentureXpert Database / Thomson Venture Economics」
ベンチャーエンタープライズセンター「平成17年度ベンチャーキャピタル・ファンド等
ベンチマーク調査」



## 日本のVCの低リターンの要因(1)

#### <VC側の要因>

- 親会社からのローテーション人事で、本格的ベン チャーキャピタリストを養成していない
- 投資規模拡大を優先し、投資審査を十分行わない
- 株価つり上げ競争を行って、期待リターンを下げたた
- 投資先企業に対して、十分な経営支援を行っていない



### 日本のVCの低リターンの要因(2)

#### <ベンチャー企業側の要因>

- ハイリスク、ハイリターンの投資案件(アーリーステージのハイテク企業)が少なく、ローリスク、ローリターンのレーターステージ企業が中心
- ベンチャー企業の経営者やビジネスプランが未熟
- ベンチャー企業を運営できる人材不足



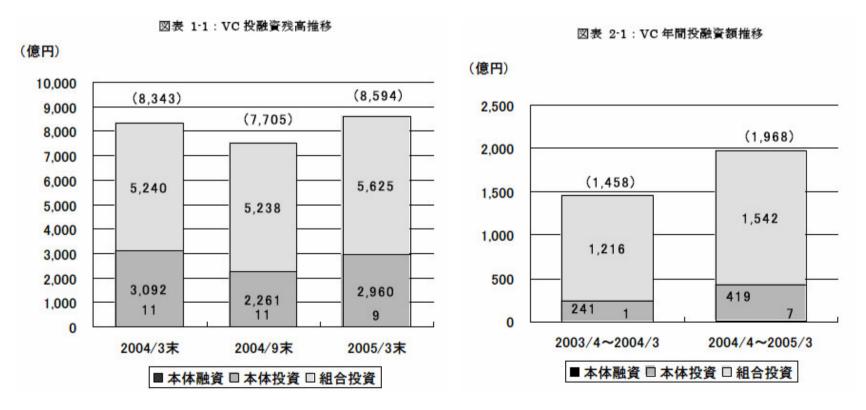
#### 日本のVCの低リターンの要因(3)

#### <経済環境や制度面の要因>

- 1980年代後半のバブルの時期にベンチャー企業 の増資価格が上昇し、投資パフォーマンス悪化
- 1990年代後半の銀行による貸し渋りのため、倒産したり、事業が停滞するベンチャー企業が続出
- 株式公開基準が厳しかったため、株式公開まで 長期間を要し、年率リターンが低下



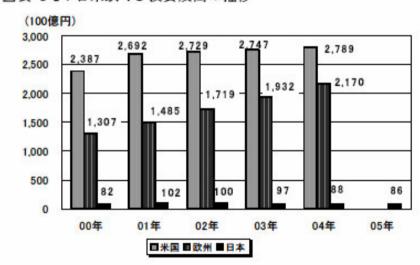
#### 最近のVC投資額(2005年3月期)





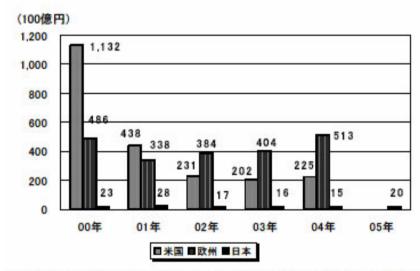
## VC投資額の欧米との比較

#### 図表 5-1: 日米欧 VC 投資残高の推移



(資料)米国はNVCA 2005 Yearbook(14=107円換算)、欧州は2005 EVCA Yearbook(1ユーロ=139円換算)、 日本は各年報告書による。





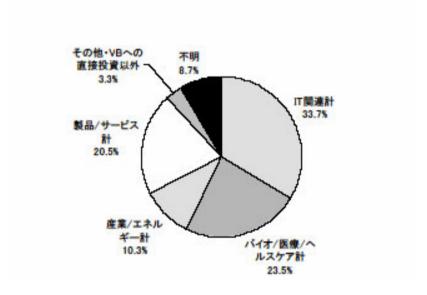
(資料)米国はNVCA 2005 Yearbook(1\$=107円換算)、欧州は2005 EVCA Yearbook(1ユーロ=139円換算)、 日本は各年報告書による。



#### 新規投資先企業の業種別分布

最近はIT関係とバイオで半分以上(2005年3月期)

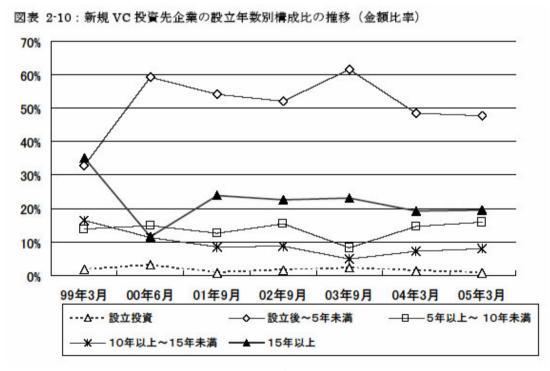
図表 2-11: 新規投資先企業の業種分布(金額比率)



# 4

### 投資先企業の設立年数

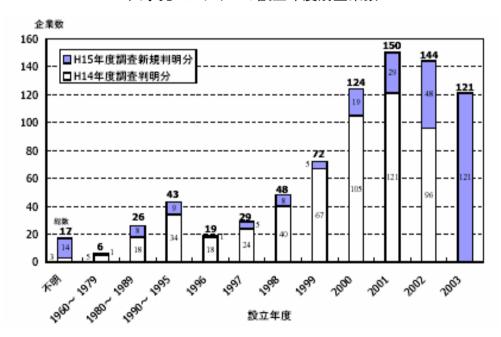
#### ■ 最近は設立後5年以内の企業が半分程度



# •

## 大学発ベンチャーの状況

大学発ベンチャーの設立年度別企業数



(出所)経済産業省「平成15年度大学発ベンチャーに関する基礎調査について」



#### 日本のVCの最近の動向(1)

- 新規参入の増大
  - 既成VCからの独立
  - 事業家・コンサルタントの参入
  - 成功したベンチャー企業の参入
  - 外資系VCの参入
- VCファンド組成ラッシュ
  - ITバブル当時、アーリーステージ投資の多くはIT関連
  - ITバブル終了後はバイオ等にシフト
  - バイアウト・ファンドも多く生まれる



#### 日本のVCの最近の動向(2)

- 新しい株式公開市場の誕生
  - 店頭市場(ジャスダック)の株式公開基準の緩和
  - 東証マザーズ、ヘラクレス等の開設
  - VCにとって資金回収が容易になる
- ITバブルの発生
  - ネット・ベンチャーの増資価格が上昇
  - VCのトレーダー化(極端な成功報酬制度も原因)



#### 日本のVCの課題(1)

- 企業価値を高めるハンズオン型VCへの脱皮
  - シード/アーリーステージのベンチャー投資はリード・インベスターが中心になって数社のVCがフォロワーとして加わるシンジケートで行われる
  - 最近、フォロワーとしてだけ参加するハンズオフ型VC はVC間のネットワークから徐々にはずれつつある
  - ハンズオン型としてリード・インベスターの役割を果たせることがシード/アーリーステージの投資で成功するための必要条件



#### 日本のVCの課題(2)

- 本格的ベンチャーキャピタリストの養成
- 親会社からの経営面・人材面の自立
- 出資者に対するファンド内容の開示