

BT研究開発戦略とバイオベンチャー

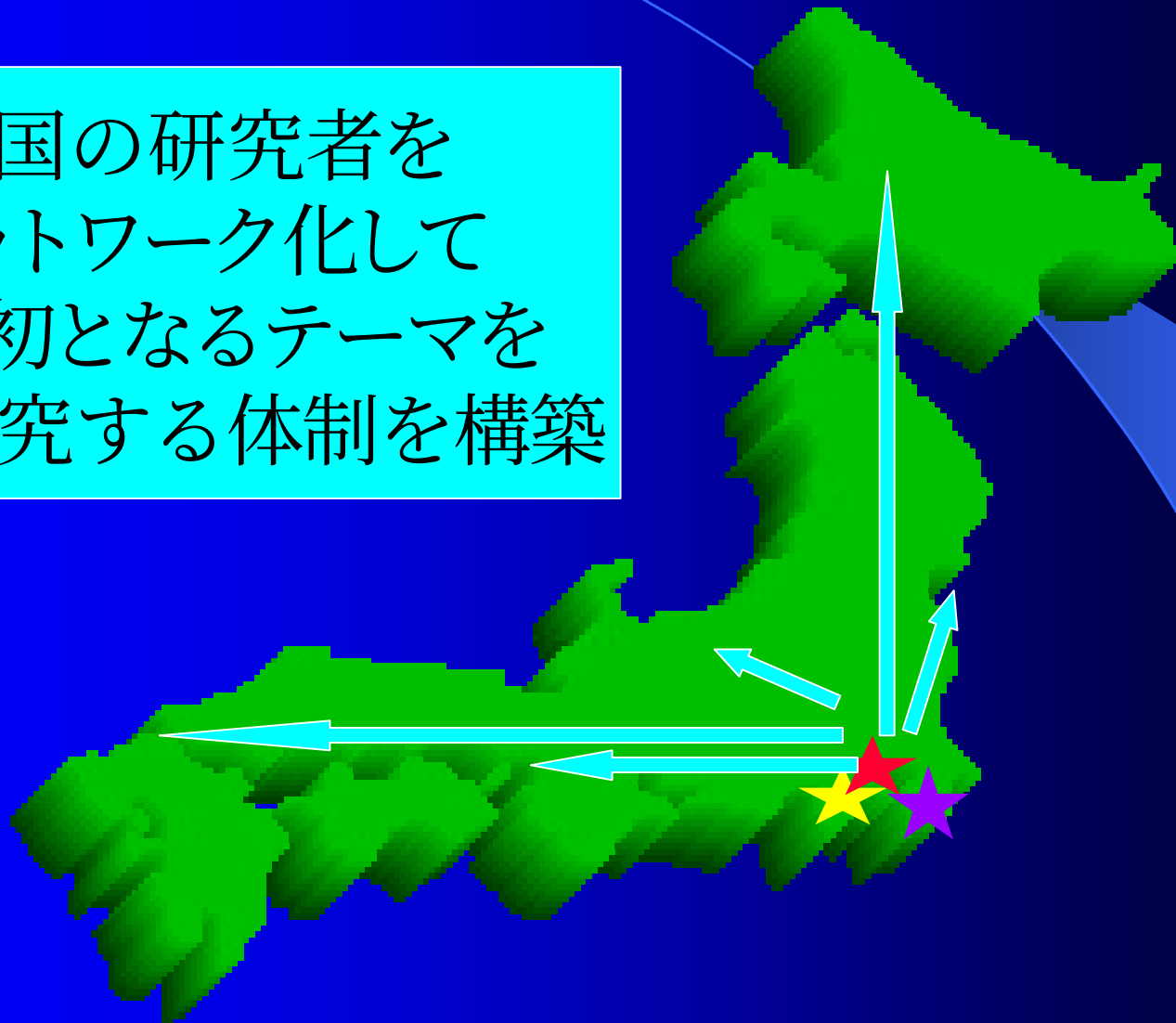
株式会社 バイオフロンティアパートナーズ
大 滝 義 博

BT戦略策定におけるキーワード

- 基礎研究水準の底上げ戦略策定
- 基礎研究と応用研究とを連携させる基本戦略
の策定とシステムティックな実施体制
- 産学官連携
- 最先端技術シーズの選定と集中的な研究開発
- 人材
- 資金支援
- ベンチャー企業と大企業との相補的連携
- ネットワーク
- 国際性

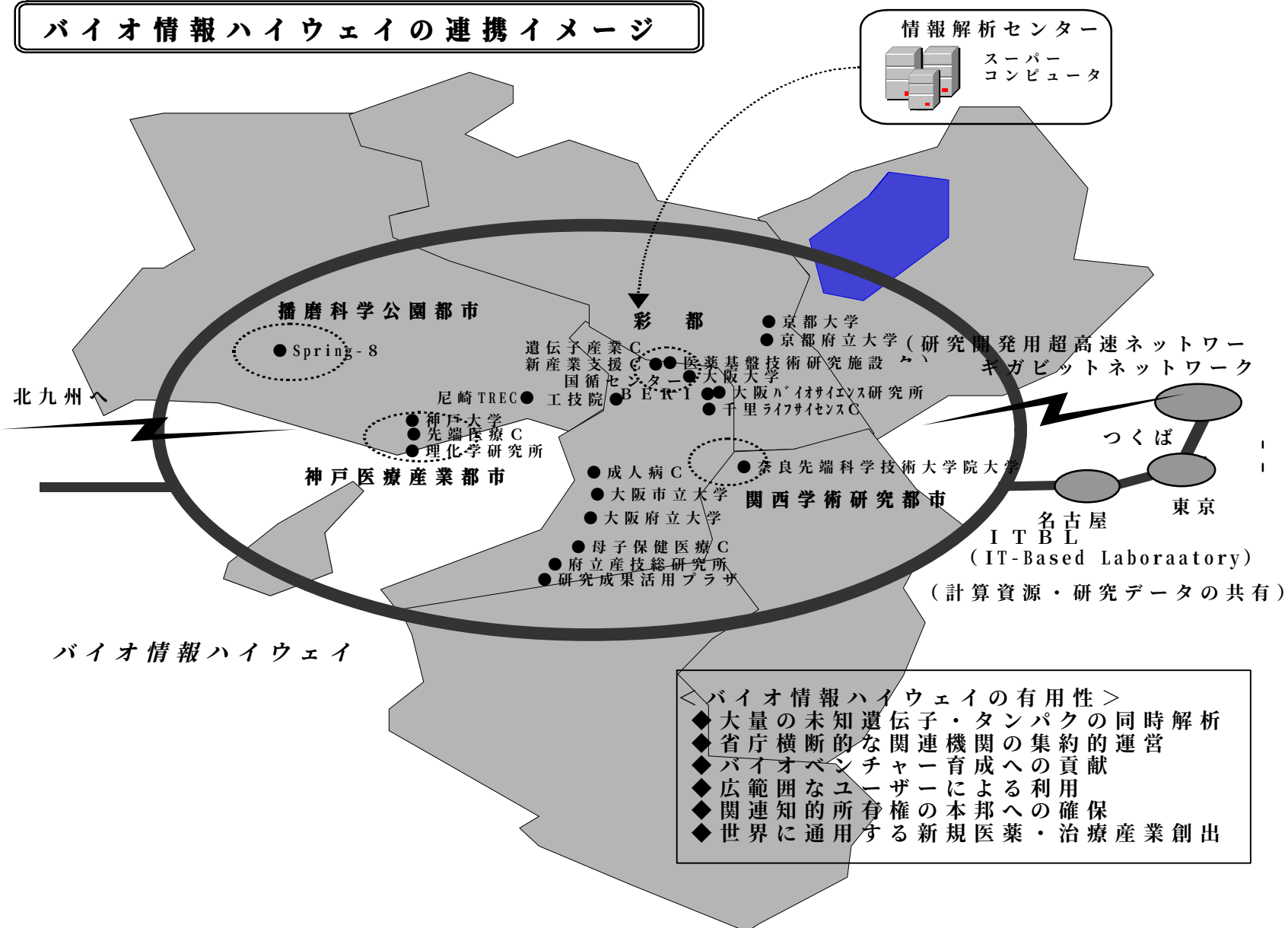
基礎研究水準の底上げ戦略策定

全国の研究者を
ネットワーク化して
世界初となるテーマを
集中研究する体制を構築



基礎研究と応用研究とを連携させる基本戦略の策定とシステマティックな実施体制 (例)

バイオ情報ハイウェイの連携イメージ



最先端技術シーズの選定と集中的な研究開発

- 世界での技術の流れを熟知している人材の選定
- 徹底的なブレイン・ストーミングによる戦略的テーマの選定
- 各戦略テーマ毎に強力な指導力を有する
プロデューサーの任命と権限委譲
- プロデューサーによる全国研究者ネットワークの構築
- 集中的な資金支援
- 知的財産確保戦略の策定と実施
- 産業化チームの構築と連携

技術と経営を理解する人材の集中育成

人材

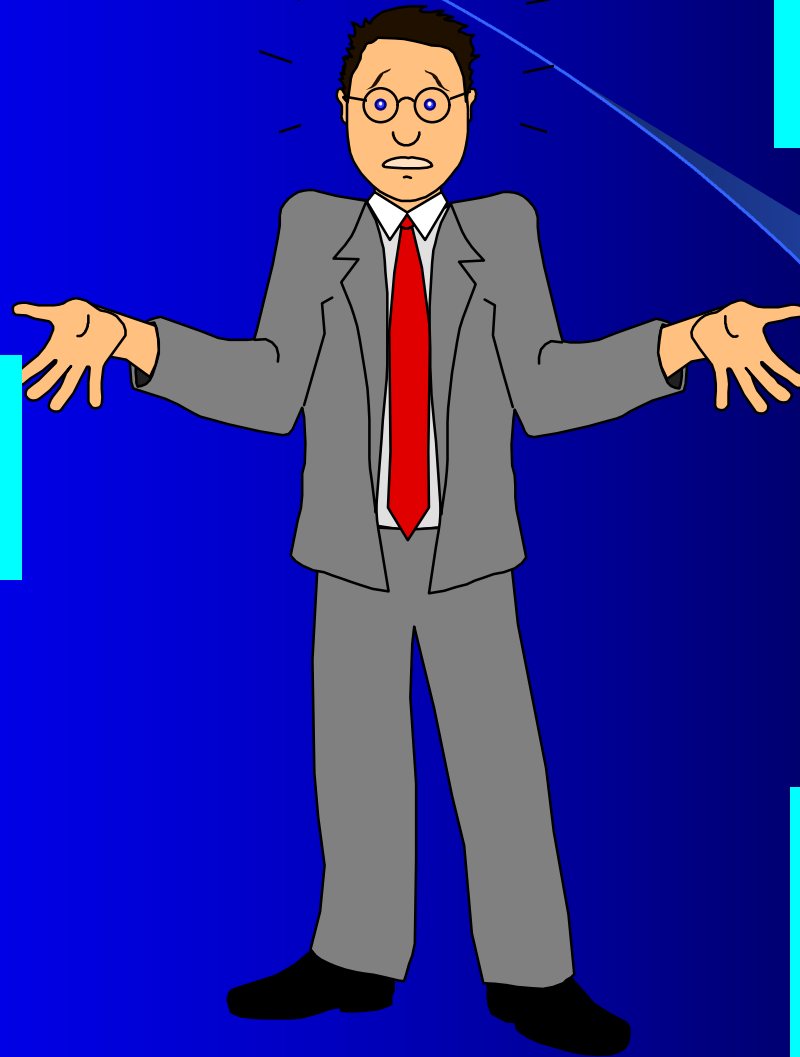
経営

技術
(特許)

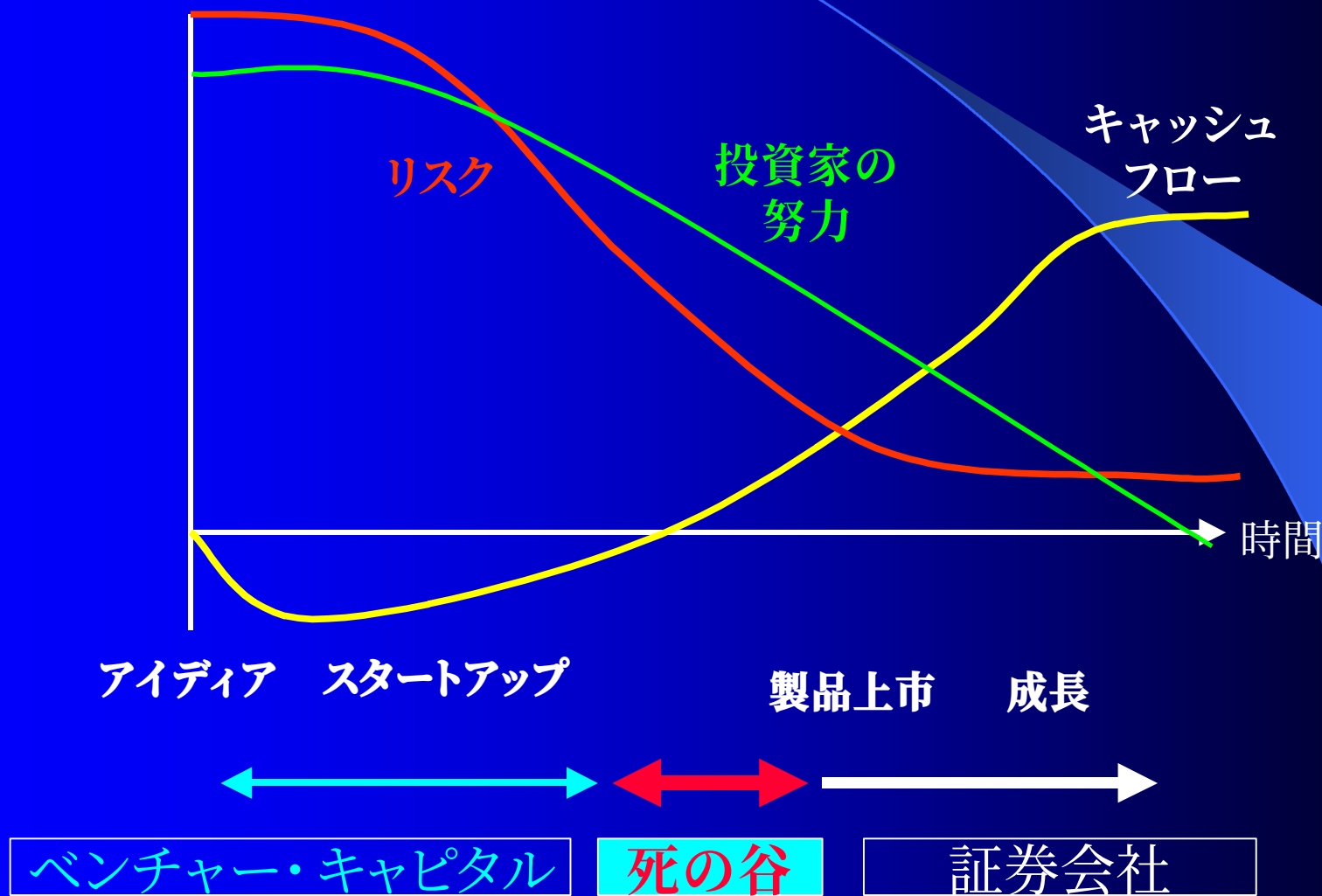
市場

資金

ビジネス
モデル



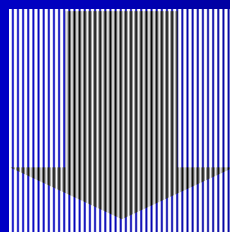
ベンチャー企業が死の谷を脱するための 集中的公的資金支援



ベンチャー企業と大企業との相補的連携

大学・研究機関

アイディア
技術

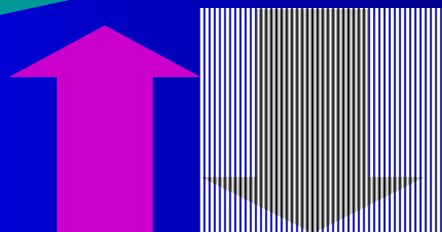


ベンチャー
企業群

A B C D E F G H

連携

開発品



大手企業

起業家に必要なネットワーク

