



Bridging your ideas to the real world!

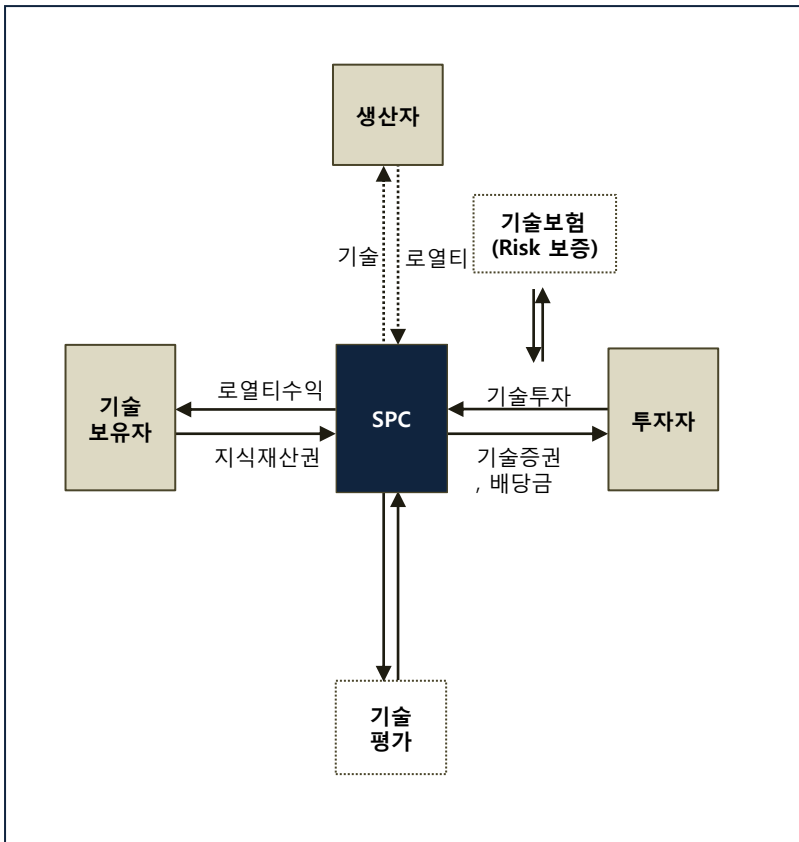
Idea Bridge
아이디어브릿지 자산운용(주)

April 2012

I. 기술자산유동화란

1. 의의 및 문제점

❖ 기술자산유동화의 일반적 구조



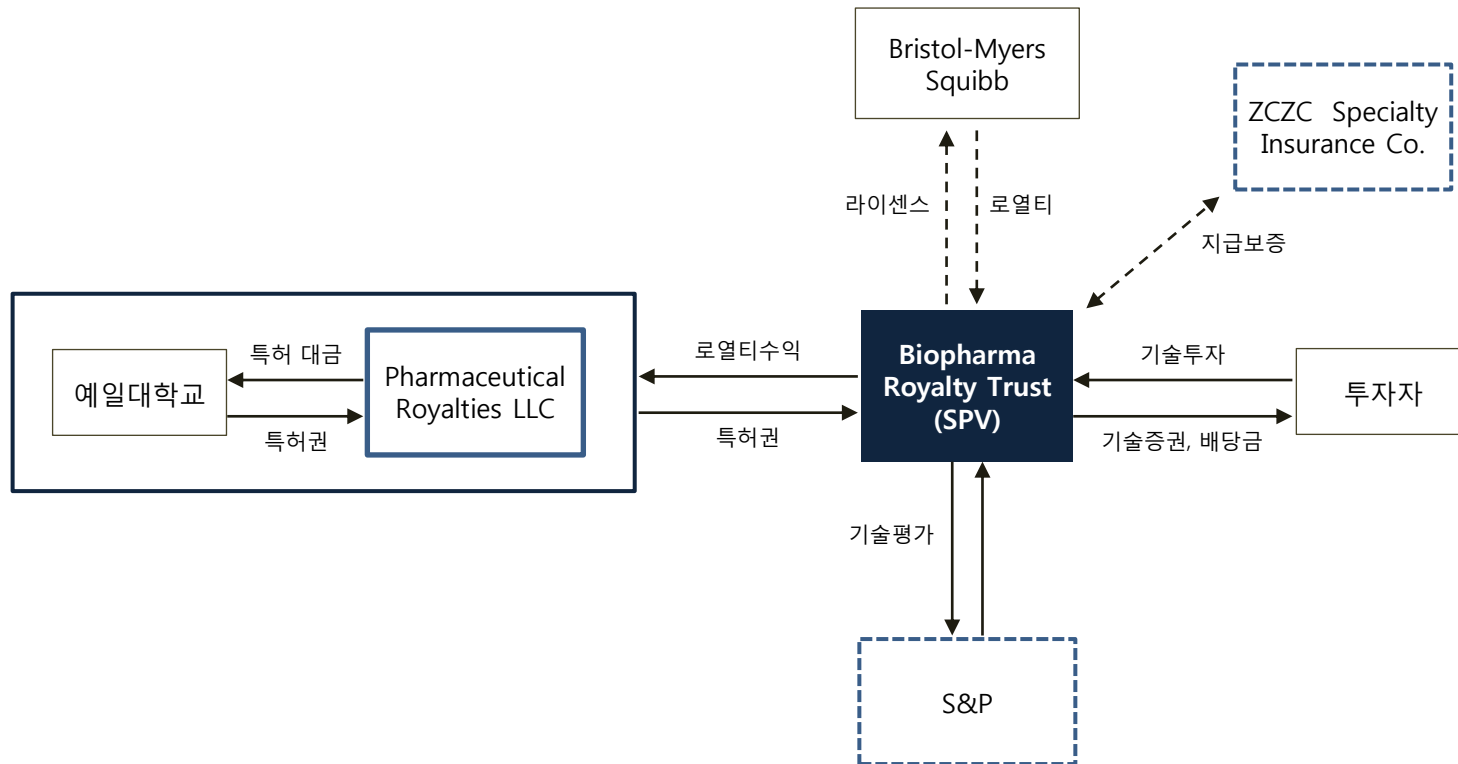
❖ 기존 구조의 문제점

- 중소기업이 보유하는 특허 중 로열티가 발생하고 있는 특허는 거의 존재 하지 않음.
- 또한 특허를 독점·배타적으로 사용하고자 하는 기업이 다수 존재함으로, 라이선스 수요가 있는 IP를 보유하고 있다고 하여도 제3자에게 라이선스를 허용하지 않은 경우가 많음.
- 투자유치를 위해서는 일정 이상의 자산 규모가 되어 하나, 중소기업 1개 업체가 보유한 특허의 경우 유동화 할만한 규모가 되지 못하는 경우가 대부분임.
- 기술 평가 금액, 기술보험 금액 등의 비용 등으로 인한 유동화 비용이 증가하게 됨. 자금조달비용을 경감할 수 있다는 유동화의 장점이 희석됨.

II. 해외사례

1. 미국사례

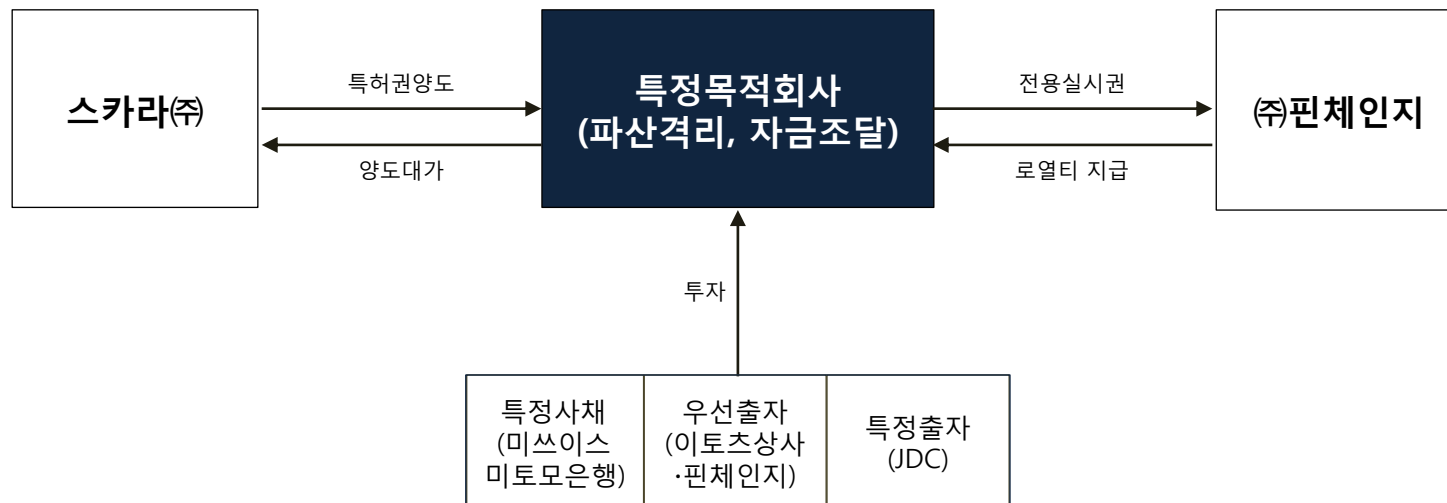
❖ 미국 예일대학 특허 유동화 사례



II. 해외사례

2. 일본사례

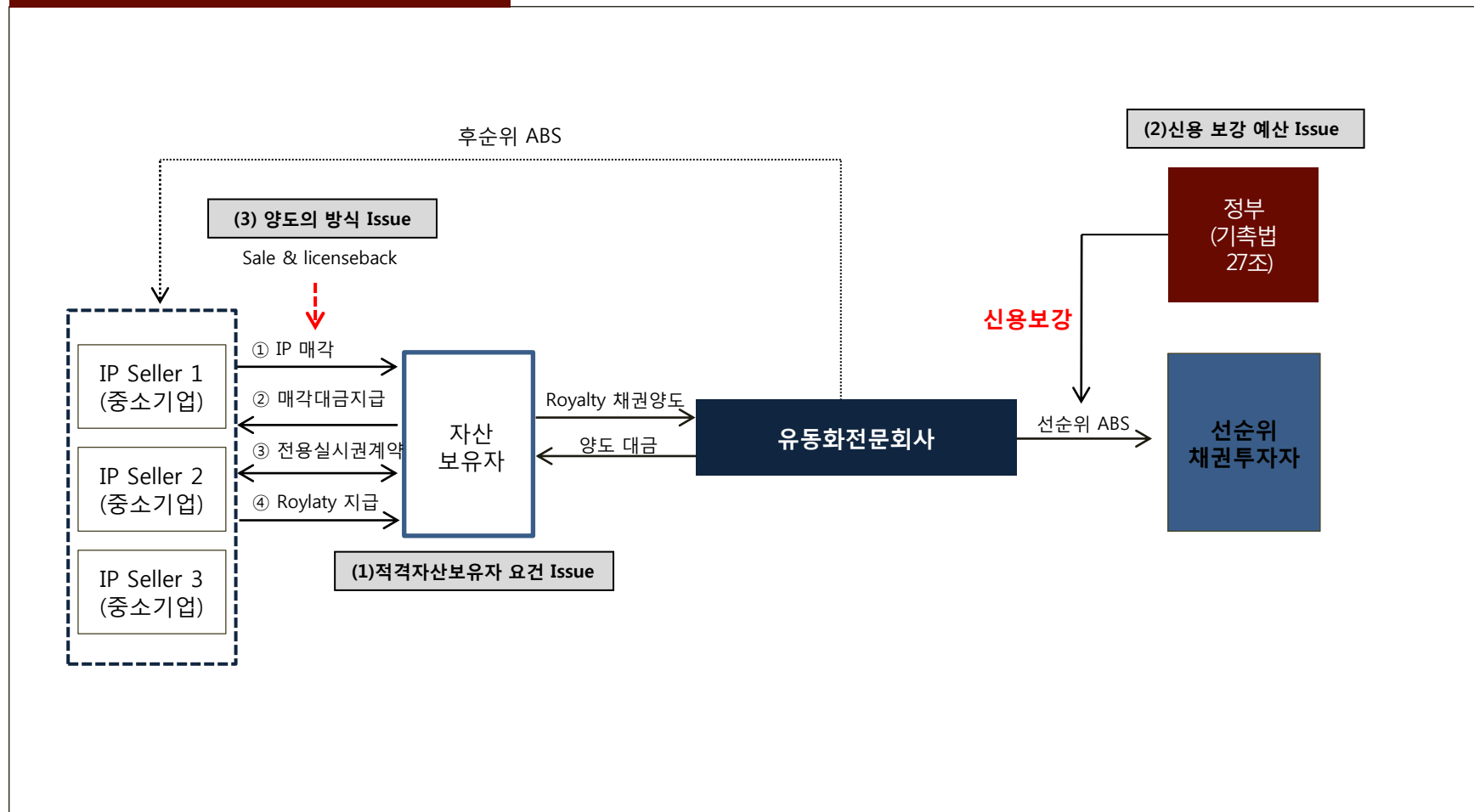
❖ 일본 스카라(주) 보유 특허 유동화



Ⅲ. 검토 구조

1. Structure

❖ 기본 구조



❖ 목 적

- 기술이전촉진에 관한 법률” 상의 기술자산 유동화와 “자산유동화법”의 자산유동화 제도를 활용
- 중소기업 보유 특허를 금융상품화(유동화)하여 국내 자본시장에 공급
- 이를 통해 자금난을 겪고 있는 우수 기술 보유 중소기업에 새로운 자금 공급채널을 확보
- 기업을 Pooling하여 자산유동화를 진행함으로써 개별 기업을 대상으로 하는 경우에 비해 신용 위험을 낮출 수 있음

❖ 현황 및 기본구조

- 금융권 부동산 담보위주의 대출 관행으로 제품 생산에 필수적인 특허에 대한 자산 인식부족
(평가외 담보 처리 및 기술담보대출제도의 미성숙)
- 제품 생산에 필수적으로 사용되고 있는 개별 기업의 특허를 자산운용사(자산보유자)에 매각하여 자금조달
- 기업은 자산운용사로부터 매각 특허에 대해 실시계약을 체결하여 계속 생산에 이용하고, 계약기간 동안 사용 Royalty 지급함.
계약기간 종료 후에는 매각한 특허를 재 매입함.
- 유동화전문회사는 개별기업으로부터 매입한 특허 및 사용료 (License계약 및 Royalty)를 근거로 한 자산유동화 증권을 발행하여
민간으로부터 자금조달

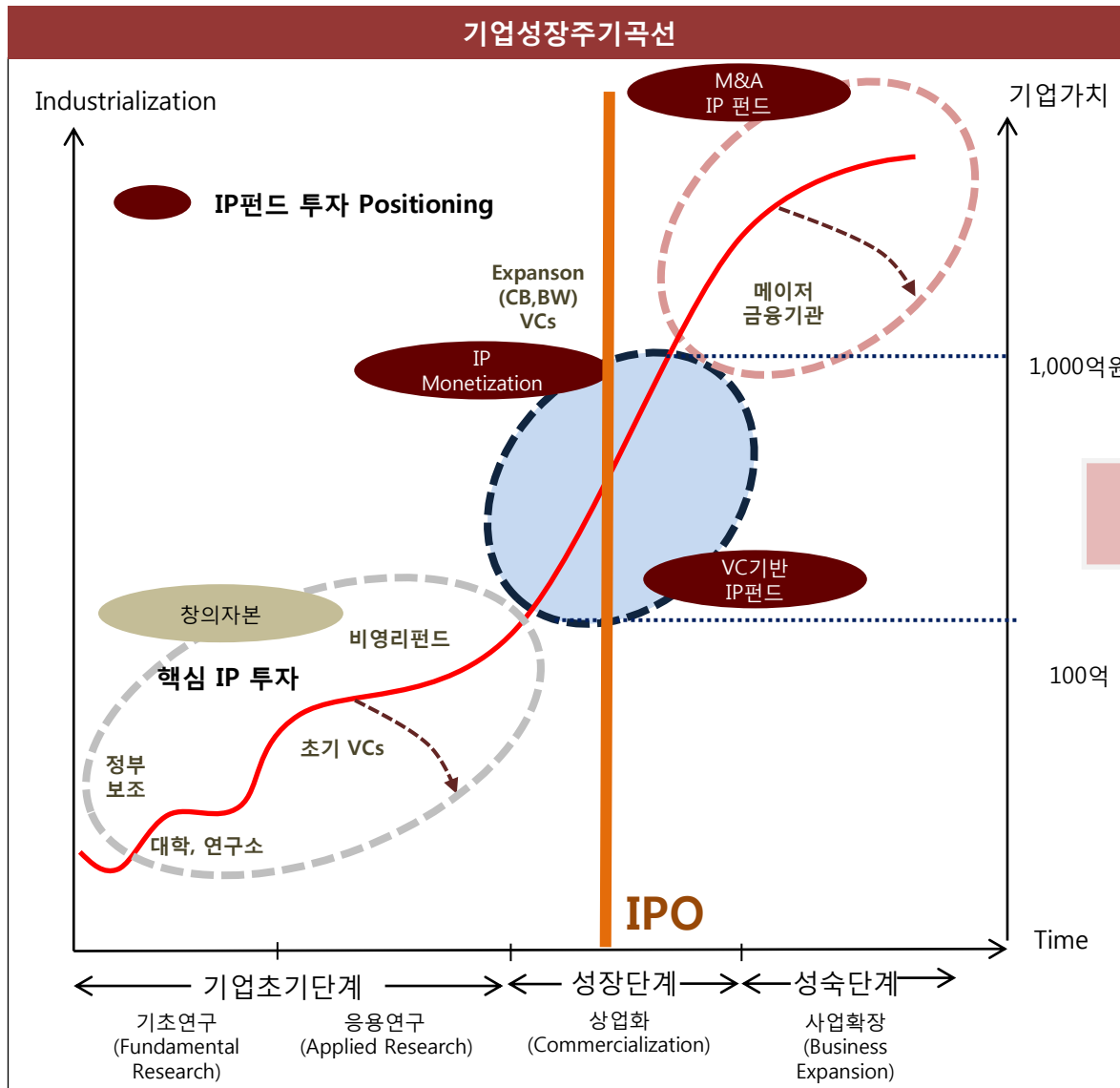
IV. 논의 사항

- + 적격자산보유자 이슈
- + 신용보강 이슈
- + 양도의 방식(자산유동화법 13조) 이슈
- + 특허 매각에 따른 각종 혜택 상실 이슈
- + 국가연구개발사업의 결과물인 특허의 양도제안 이슈



V. IP 기반 VC 투자

1. 투자대상영역



IP기반 VC투자

- ✓ 핵심 IP보유 벤처·중소기업 Equity 또는 Mezzanine(CB, BW) 투자

성장단계 ~ IPO이전

- 핵심기술 및 특허보유
- 글로벌 경쟁력 보유
- 설비 capa 확장 또는 해외진출 needs



Equity투자

- 기술 및 특허권 사전검증
- 경영(이사회) 참여
- Exit방법을 투자이전 합의 (IPO, M&A)

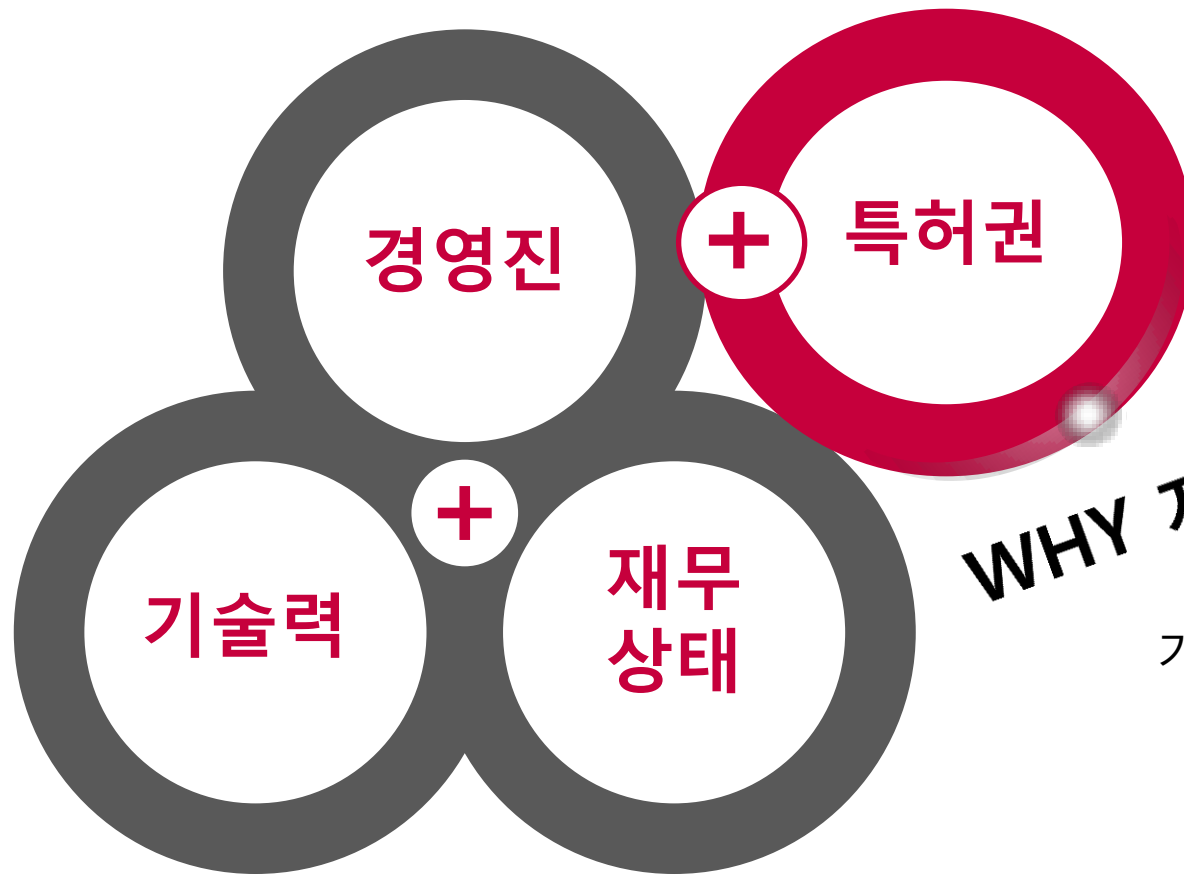
Post IPO ~

- Global 경쟁력 보유
- 신성장동력 확보 needs 존재
- Value Chain 강화



Mezzanine투자

- 기술 및 특허권 사전검증
- 일정금액 이상은 컨소시엄 투자
- Exit 보장(Put Option등)



WHY 지식재산권?

기술의 법률적 보호
및 배타적 사용권
확보 필요