

Green Venture Scale-up 지원

'에그' Program

SK Innovation x 창업진흥원

('21.07 ~ '22.06)

Hi Innovation

SK innovation Co.,Ltd.

This is a proprietary material of SK innovation Co.,Ltd. And subject to change without notice.

Corporate Overview

SK이노베이션은 대한민국을 대표하는 에너지·화학·첨단 배터리 기업이자 산하에 6개 자회사 및 2개 사업 단위를 두고 있는, SK그룹의 석유화학사업부문의 중간 지주회사입니다.

SK 이노베이션

SK 에너지 SK 종합화학 SK 루브리컨츠 SK 인천석유화학 SK 트레이딩 인터내셔널 SK 아이이테크놀로지



정유

- 아·태지역 No.1 정유사로 다양한 석유제품 생산·수출
- 친환경, 플랫폼 사업으로 포트폴리오 다각화



화학

- 국내 석유화학 산업 발전의 기틀 마련
- 고부가가치의 화학 제품군으로 사업 다각화



윤활유

- 전세계 50여개 국에 고품질 윤활기유 수출 (그룹Ⅲ 기유 Global No.1)
- 러시아/중국/미국 등 25개 국에 윤활유 완제품 수출



석유개발

- 미국/베트남/중국 등 전세계에서 활발한 석유개발 진행
- 대한민국의 에너지 독립과 경제성장에 기여



배터리

- 최첨단 배터리 기술보유
- 미국/중국/유럽 등 글로벌 생산기지 건설 및 운영
- 전기차 및 BaaS 협력 통한 글로벌 성장

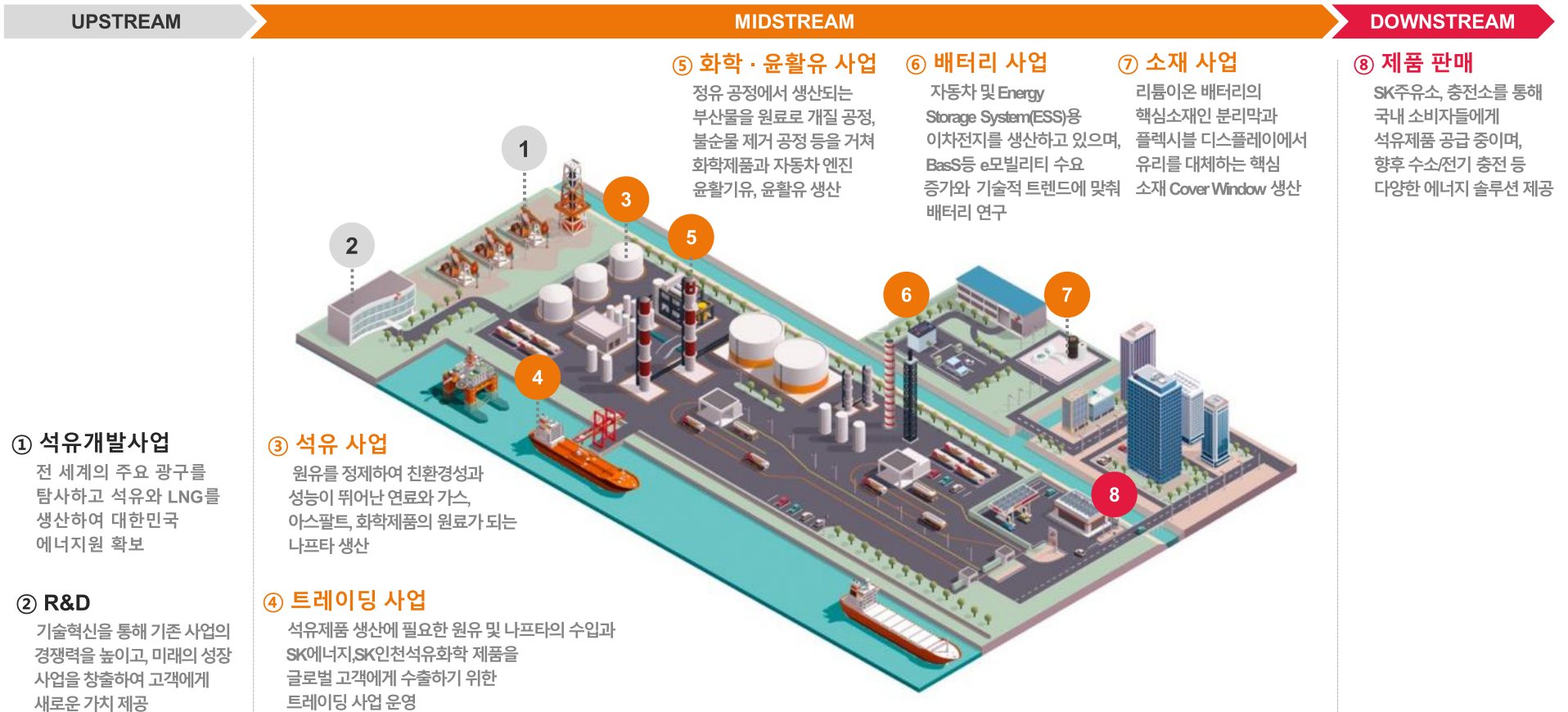


정보전자소재

- 국내 최초로 리튬이온 전지분리막(LiBS) 독자 개발
- 플렉시블디스플레이 핵심소재인 Flexible Cover Window 생산

Business Value Chain

SK이노베이션은 Upstream에서 Downstream에 이르는 석유·화학 사업의 Value Chain을 구축하였으며, 전기차 배터리 및 분리막 등 미래에너지와 첨단 소재사업을 함께 진행하고 있습니다.



Green Scale-up '에그' 프로그램 개요

창업진흥원과 협업을 통해 친환경 스타트업들이 Green 유니콘으로 성장할 수 있는 친환경 벤처 생태계를 조성하고자 합니다.



에스케이 이노베이션과 그린벤처가 함께 만드는 에그 프로그램

- **모집 대상** : 저탄소/친환경 분야 중 SK이노베이션 계열과 협업 가능성* 높은 환경 스타트업

* 사업 내용 Overview 및 Value-Chain Page 참조

- **지원 패키지 개요:**

1 교육 / Acceleration	2 Biz 협업 (w/SKI계열)	3 투자 / 홍보
"ESG 기반 Green Financing"	"SKI 계열 Infra 활용"	"SKI계열+VC 투자 연계"
환경Biz 성장 전략 세미나	Open Innovation Workshop	SKI계열 직접투자 검토
Green Investment IR 코칭 (w/VC)	Pilot Project 계획 작성/실행	외부 Impact Fund 투자 연계
ESG 자가진단 및 인증/평가	SKI 계열 사업 연계 Project	우수기업 대외 홍보지원
⋮	⋮	⋮

1 교육 / Acceleration

- 참여 스타트업들이 환경 Biz 기회, Green Financing 세미나를 통해 투자자의 View를 이해
- ESG기반 자가 진단 및 평가를 통해, ESG/Impact Fund로 부터 '투자유치' 성공 가능성 높임



- **국내외 환경 스타트업 Best Practice : 환경 기회와 전략**
 - 기술과 Social Value 창출 연결성 이해
 - 국내외 우수 환경 스타트업 성공사례 제시



- **Green Financing 방법론 / IR코칭**
 - Green Financing을 위한 국내외 다양한 기관투자/지원프로그램 소개
 - 대기업/VC 투자를 위한 IR Coaching(w/VC 심사역)
 - Impact Fund 심사역 및 Series B 이상 선배 환경 스타트업 대표 Session 등 노하우 전수



- **스타트업에 적합한 ESG 인증/평가 컨설팅 지원**
 - B Corp, SDG Action Manager등 ESG 인증/평가
 - : B Corp - 미국 비영리기관 B Lab에서 주관하는 ESG인증으로, 글로벌 사회책임기업을 지칭하는 고유명사이며, 비즈니스 기준을 바꾸는 기업혁신운동
 - : SDG Action Manager : B Lab과 유엔글로벌콤팩트(UNGC)가 공동제작한 SDG달성률 관리플랫폼.



2

Biz 협업 (w/SKI계열)

- 상호 협업 도출을 위한 Open Innovation Workshop 진행
- SK이노베이션 계열 사업회사들과 협업 기회 제공 (W/S이후 추가 심사 Process 거쳐, 최대 5社 선정)

Open Inno.
Workshop

• Open Innovation W/S : Biz 협업을 위한 사업제안

- 파트너십 캔버스 작성 : SKI 와 스타트업간 상호 협업가능 Resource 정리하여 어떤 목표를 달성할 것인지 제시
- Open Innovation 제안서 작성 코칭
- Open Innovation W/S 우수 스타트업 선정

Pilot Project

• SK이노베이션 계열의 사업 Infra를 활용하여 스타트업과 Agile 방식 Project 수행

- Open Innovation W/S 우수기업(3~5社)과 SK이노베이션 계열 Pilot 프로젝트 추진
- 사업기간 : '21.10월 ~ '22.4월(7개월) 후 사업 성과 분석 및 후속 투자 검토
- * SK이노베이션 계열 사업회사 : Infra 및 Biz 협업 제공 / 스타트업 : 환경 기술 및 Item 적용(MOU, NDA등 기술 보호)

예시

주유소플랫폼
친환경 Item폐 플라스틱
수거/재활용전기차배터리
재활용생산설비적용
저탄소 기술

3

투자 / 홍보

- 우수 스타트업에 SK이노베이션 계열 사업회사 지분투자 검토(10%이내) + Impact Fund(VC) 공동투자 추진
- 대내/외 홍보를 통한 스타트업 Brand 가치 상승 및 SK그룹 SOVAC등 컨퍼런스 우선 참여 등 기회부여

SKI + VC
공동투자

- 우수 스타트업(Open Innovation 결과) 에 SKI계열 직접투자 + Impact Fund(VC) 공동투자 검토
 - 환경 Impact Fund와 공동 투자 검토 : 동일 Valuation & 투자 Scheme (SKI계열 지분투자 10% 내외)
 - SK이노베이션 계열 사업회사의 Value Chain 內 참여 할 수 있도록 전략적 투자 이후 Scale-up Project 진행

Investment
Opportunity

- 국내외 Network를 통해 후속 투자 성공 가능성 확보
 - Green Scale-up 20社 대상 TIPs 운영사, Impact Fund(VC) 참여 Exclusive Demo Day
 - SK그룹 주관 SOVAC 및 글로벌 AVPN*등 투자자 Network에 우수기업 소개
 - * 록펠러, 블랙락등을 포함하여 약 600여 금융/글로벌기업(유니레버, 구글등)이 참여하는 아시아 Impact 투자 관련 가장 큰 N/W

대/내외
기업 홍보

- SK이노베이션 및 그룹 홍보 채널 활용, 스타트업 Brand 가치 극대화
 - 참여 기업 대상 언론 인터뷰 및 보도자료 제공
 - 우수기업 대상 소개 영상 제작 및 기업/제품 홍보 진행
 - 지분 투자기업 대상 후속 투자자 向 Reference 제공

End of Documents