

2024 호반혁신기술공모전

2024 HIT Challenge

오픈이노베이션 프로그램



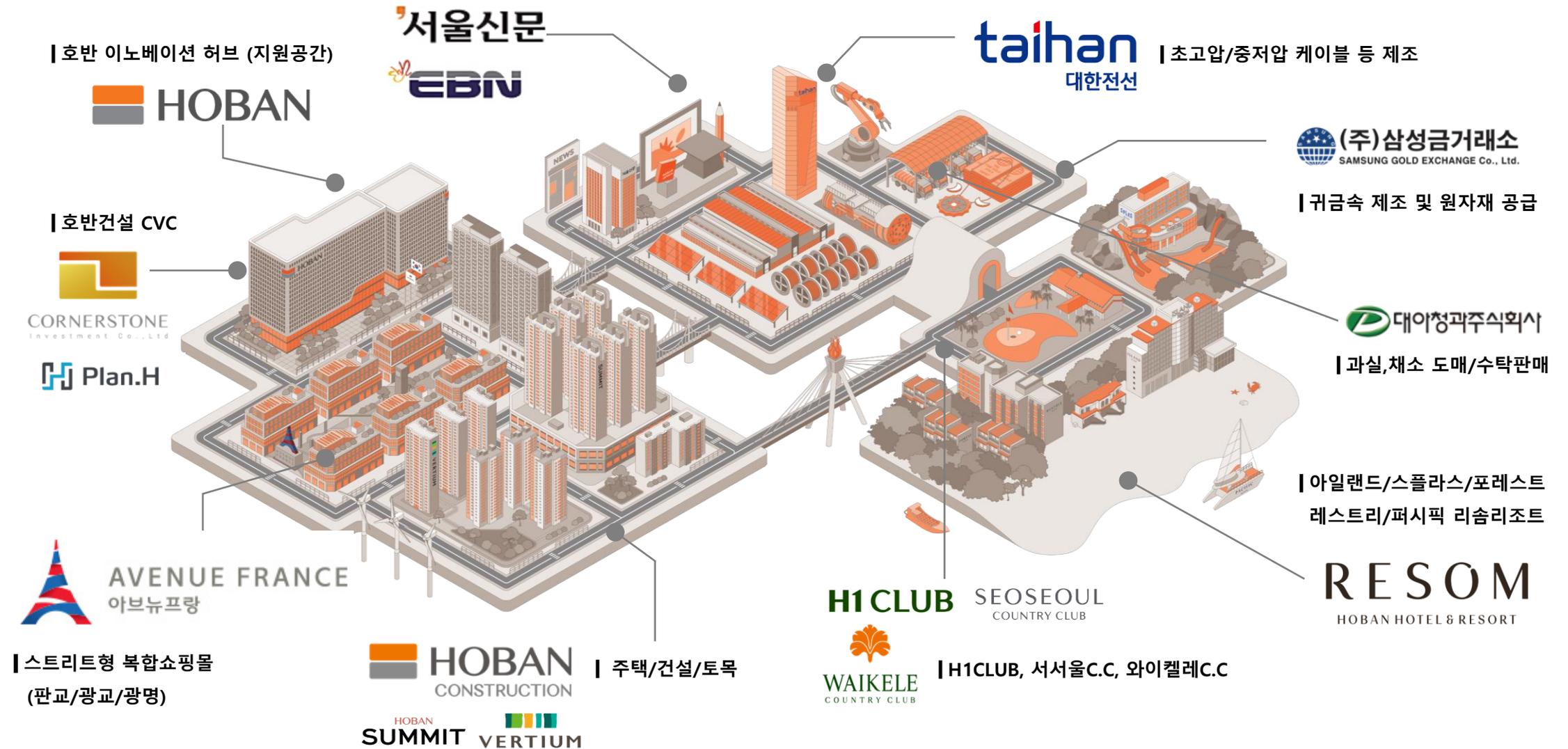
CONTENTS

01. 호반그룹 소개	3
02. 호반그룹 오픈이노베이션 개요	4
03. 「호반혁신기술공모전」 프로그램 개요	5
04. 「2024 호반혁신기술공모전」 모집분야 안내	6
05. 모집일정 및 문의처	7

01. 호반그룹 소개

호반그룹은 건설/레저/제조/미디어/유통/금융 등 사업을 다각화, **유망기업 투자**와 전 계열사 **오픈이노베이션**을 추진 중입니다.

- 목차
- 호반그룹
- 호반 O.I
- 프로그램 개요
- 모집분야
- 모집일정 /문의처



02. 호반그룹 오픈이노베이션 소개

호반건설은 건설사 최초 데모데이 개최, 4년 연속 기술공모전 개최 등 혁신기술 [발굴-검증-도입-확장] 프로세스를 보유하고 있습니다

혁신기업/기술 발굴



그룹 수요 기술/솔루션 발굴

PoC / 공동개발



테스트베드 제공 & 기술고도화
(전 계열사 현장 기술검증 기회제공)

도입/사업화



호반그룹 기술/솔루션 도입
(스마트건설/라이프스타일 분야 등)

데모데이



후속 투자유치/네트워킹 지원

기술혁신 ↑ 동반성장 ↑ 브랜드파워 ↑ 기업경쟁력 ↑

목차

호반그룹

호반 O.I

프로그램
개요

모집분야

모집일정
/문의처

02. 호반그룹 오픈이노베이션 소개

호반그룹 및 협력 대·중견기업/기관과의 오픈이노베이션 확대를 통해 레퍼런스 확보 및 사업확대 기회를 제공합니다

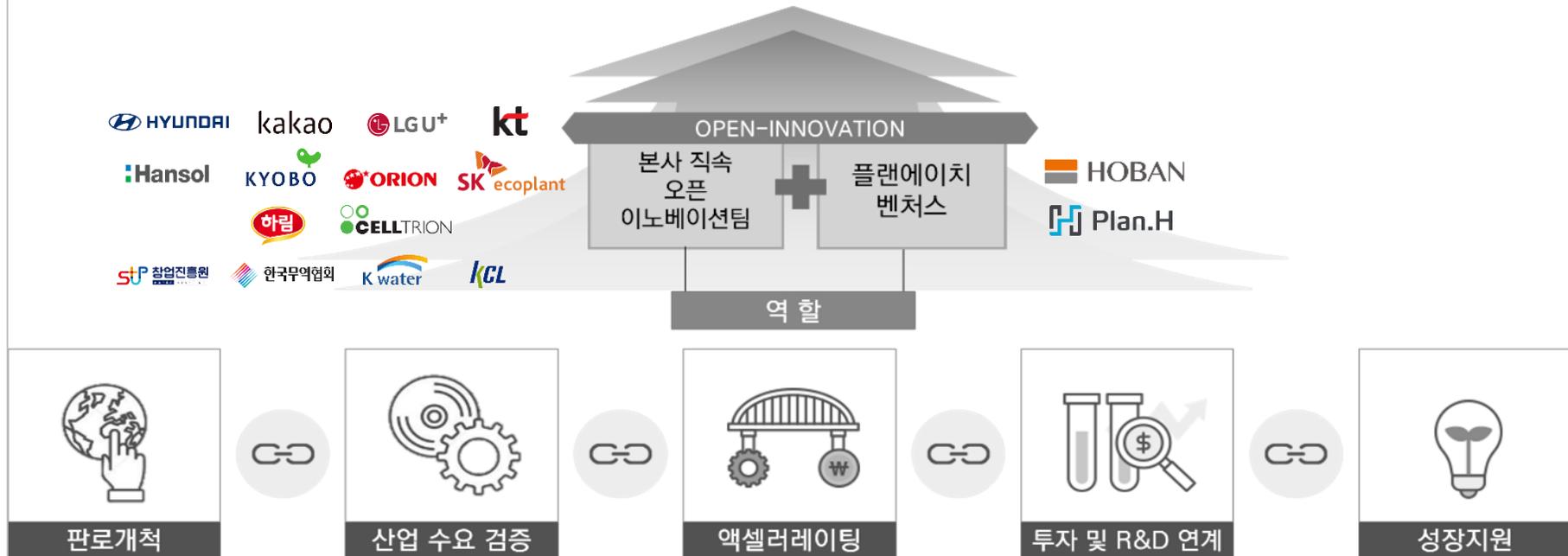
오픈이노베이션 프로젝트

▪ 오픈이노베이션 프로젝트에 대한 대내·외 연계 협력 적극 추진

- 파트너 대/중견기업(현대차, LG유플러스, SK, 한솔, 교보 등), 기관(KITA, K-water, KCL 등)과 스타트업 육성 협력
- 기술검증 및 시장진입 기회 제공을 위한 PoC 및 테스트베드 지원, 관련분야 전문가가 직접 참여하는 멘토링 제공

유망 스타트업 발굴 · 오픈이노베이션을 통한 Value-up

“ 전주기 액셀러레이팅과 협업을 통한 동반 성장 ”



목차

호반그룹

호반 O.I

프로그램
개요

모집분야

모집일정
/문의처

03. 「호반혁신기술공모전」 프로그램 개요

목차

호반그룹

호반 O.I

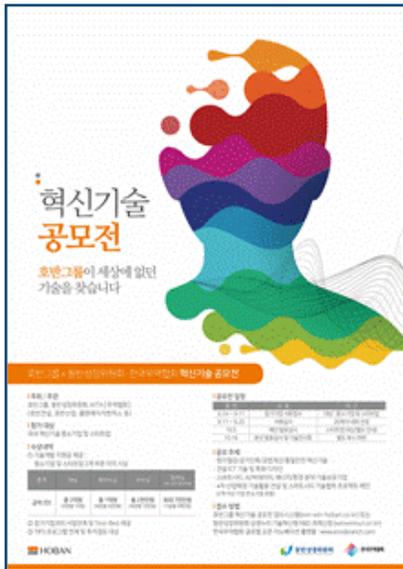
프로그램 개요

모집분야

모집일정 /문의처

2020

제1회
호반혁신기술공모전



2021

로컬스타트업
챌린지



2021

제2회
호반혁신기술공모전



2022

제3회
호반혁신기술공모전



2023

제4회
호반혁신기술공모전



호반혁신기술공모전을 통해 총 42개사 선정·지원

04. 「2024 호반혁신기술공모전」 모집분야 안내

목차

호반그룹

호반 O.I

프로그램
개요

모집분야

모집일정
/문의처

스마트시티



건설로봇

AI 기반 건설신기술 적용 로봇 (콘크리트 미장, 도장, 균열탐지 등)

건설혁신

AI/VR, 모듈러/OSC 건축, 소음저감 등 콘테크(Con-Tech) 관련 기술 및 제품

에너지 신기술

에너지 통합관리, 히트펌프, 단/차열, 연료전지, 수소 등

건설자재

친환경(저탄소, 순환자재 등), 고품질/기능 혁신자재 등

숙박/레저/유통



AI 수요예측

원자재 수요예측, 리조트 객실 단가 예측 등

스마트 골프장

AI기반 코스/조경관리, 자세/스윙 분석, 시설물 인력운영 통합관제 등

자원순환

폐기물 분리/배출, 자원 재활용/재순환 등

제조분야



스마트공장

검사/생산 자동화, 설비/센싱 자동화, 에너지 절감 등

신재생 에너지

태양광/풍력발전 적용기술, 발전모듈, 전기차충전시스템 등

신사업 BUSINESS



Ag-Tech

스마트팜, 대체식량 등 AI 접목 기술 등

기타

기타 신사업 제안이 가능한 모든 분야

05. 모집일정 및 문의처

목차

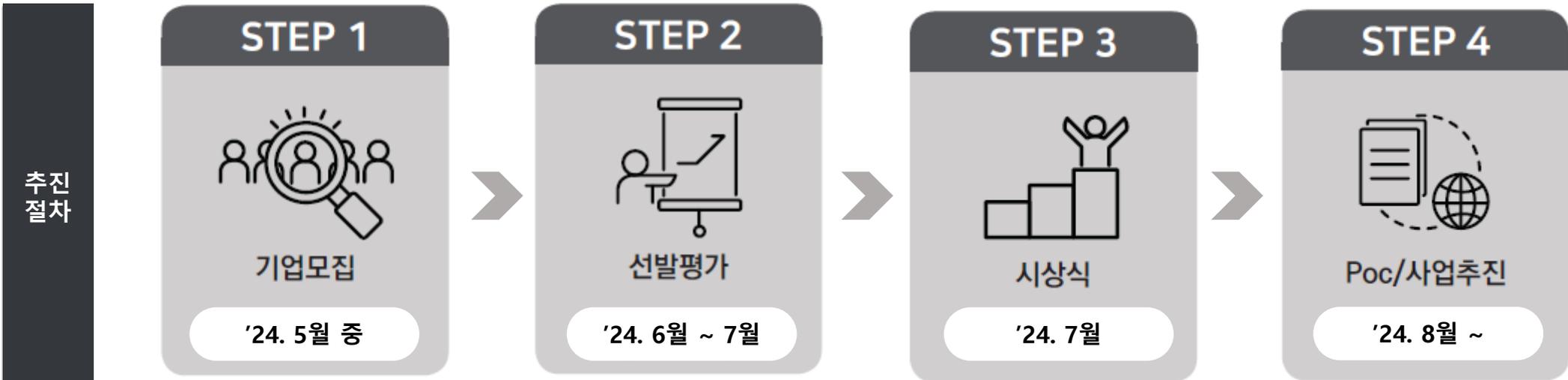
호반그룹

호반 O.I

프로그램
개요

모집분야

모집일정
/문의처



※ 상기 일정은 추진상황에 따라 변동될 수 있음

접수 안내

호반혁신기술공모전 홈페이지 ▶ <https://www.hitchallenge.org>

문의

- 일반문의 02-6177-1517, 1519 / david.park@hobancon.co.kr, jwon@hobancon.co.kr
- 기술문의 02-6177-1516 / bss4679@hobancon.co.kr

E.O.D