

live green

EXHIBITION · CONFERENCE

STS&P 2019

2019 지속가능발전을 위한 스마트 기술 및 조달 전시회·컨퍼런스

2019. 10.21^월_23^수

수원컨벤션센터

 UNOPS

In partnership with

STS&P 2019 조직위원회

STEP. 01

STS&P 소개

EXHIBITION · CONFERENCE

STS&P 2019

지속가능발전을 위한 스마트 기술 및 조달 전시회 · 콘퍼런스

(Exhibition-Conference on Smart Technology for Sustainable Development & Procurement)

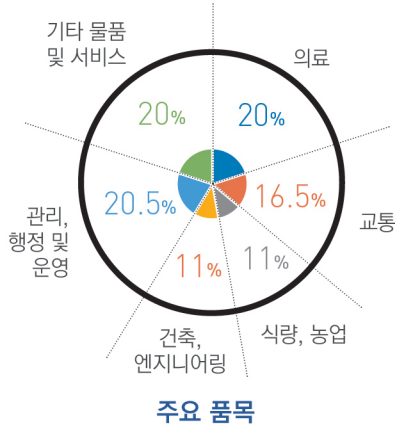
STS&P는 국제사회가 공동으로 추진 중인 중기 지속가능발전목표(SDGs)* 달성을 위한 솔루션을 제공하는 플랫폼입니다. SDGs를 통한 새로운 시장의 창출 및 원활한 발전을 도와줍니다. 또한 전시회, 콘퍼런스 및 상담회 등을 바탕으로 기업들(특히 중소기업)이 약 20조 원 규모의 유엔 조달 시장 및 약 5,500조 원 규모의 BoP(Bottom of Pyramid) 시장의 진출을 위한 교두보 역할과 함께 지속가능한 솔루션들을 발굴, 인큐베이팅하며 성장시키는 이니셔티브(initiative)입니다.



*SDGs: 'Sustainable Development Goals' 2000년부터 2015년까지 시행된 밀레니엄개발 목표(MDGs)를 종료하고 2016년부터 2030년까지 새로 시행되는 유엔과 국제사회의 최대 공동 목표이다. 인류의 보편적 문제(빈곤, 질병, 교육, 성 평등, 난민, 분쟁 등)와 지구 환경문제(기후변화, 에너지, 환경오염, 물, 생물 다양성 등), 경제사회문제(기술, 주거, 노사, 고용, 생산 소비, 사회구조, 법, 대내외 경제 등)를 2030년까지 해결하고자 17가지 주목표와 169개 세부 목표로 이뤄져 있다.

관련 현황

유엔 조달 현황



최근 3년 유엔 조달 시장 규모 및 특징(2017년 기준)

- 전체 유엔 조달 규모: 22조 원(186억 달러)
- 한국의 유엔기구 조달 규모: 2,284억 원(2억 175만 달러)
- 최근 3년간 규모 면에서 지속적인 증가세 유지

→ 의약품, 의료기기, 일반 차량 등 이미 한국 기업들이 진출하여 성공한 분야 외에도 전체 조달 규모에서 차지하는 비율과 품목 군으로 보아 교통, 농업, 건축, 교육 등 다양한 산업 영역에서 유엔 조달 시장으로 진출할 가능성 제시

1,810 — **25** — **2,284**억 원

UNGM* 등록 한국 기업 수
*유엔 조달 시장 진출을 위한
벤더 등록 사이트

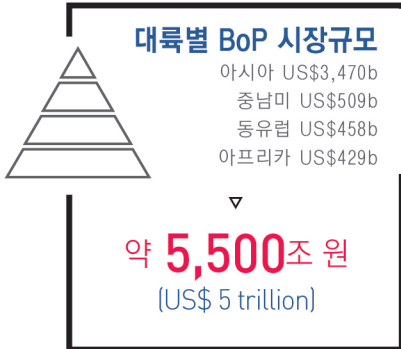
한국의 상품과 서비스를
구매한 유엔기관 수

한국의 유엔 기구 조달 규모
*전체 조달 규모의 1.08% 차지

*출처 UNOPS, 『Annual Statistical Report on UN Procurement 2017』

BoP 시장규모와 다자개발은행 조달 현황

2017년 기준



IDB (미주개발은행)	ADB (아시아개발은행)	World Bank Group (세계은행그룹)	AfDB (아프리카개발은행)	EBRD (유럽부흥개발은행)
약 900조 원 (US\$800b)	약 29조 원 (US\$25,645m)	약 11조 원 (US\$10b)	약 4조 800억 원 (US\$3,593m)	약 1조 2,600억 원 (EUR 988m)

IDB 인프라 구축/에너지 52% > 개발기관 17% > 소셜 17% > 기후변화/지속가능개발 12% > 상업 및 통합 2%

ADB 교통 29% > 에너지 24% > 농업 16% > 식수/도시재생 13% > 교육 7%

WB 교통 37% > 식수/위생/폐기물 20% > 에너지/채광업 16%

AfDB 5대 중점 목표 '에너지-농업-산업화-지역 통합-삶의 질 개선'

EBRD 국제자문 서비스 28% > IT 소프트웨어 12% > 정보 서비스 9% > 전자 통신 6% > 기타 세분화

원리

국제기구(유엔, 세계은행 등)를 통해 개발도상국을 지원. 다자개발은행은 출자금과 차입금으로 재원을 조달해 수익성 있고 채무 상환 전망이 확실한 사업에 한해서만 경제개발자금을 지원

시장성

BoP 계층을 원조의 대상이 아니라 미래의 잠재시장으로 간주하여 필요한 제품이나 서비스를 기존 시장과는 다른 방법으로 제공하여 기업은 수익을 확보하고 빈곤층의 후생 수준 제고

SDGs 달성

단순한 경제적 관점 외에 인도적 관점에서 그들에게 자립의 기회를 줌으로써 빈곤으로부터 탈출할 수 있는 메커니즘 제공

*출처 『World Resources Institute』

*출처 『IDB, ADB, WB, AfDB, EBRD Procurement Summary by Year』

UNOPS는 유엔프로젝트조달기구로서 유엔이 SDGs 달성을 위해 세계 곳곳에서 추진하는 프로젝트의 물품 조달 및 공급체계 관리 등을 지원합니다.

1] 40개의 유엔 기구 중 규모 면에서 네 번째로 큰 기관입니다.

2] 유일하게 자립하는 유엔 기구로 다양한 프로젝트에 대한 적극적인 실행력을 지니고 있습니다.

3] 핵심사업은 조달, 인프라 구축, 프로젝트 관리, 임팩트 투자입니다.

*비즈니스 기회: UNOPS는 5,000개 이상의 공급 업체로부터 수익 가치 상당의 재화 및 서비스를 조달합니다.

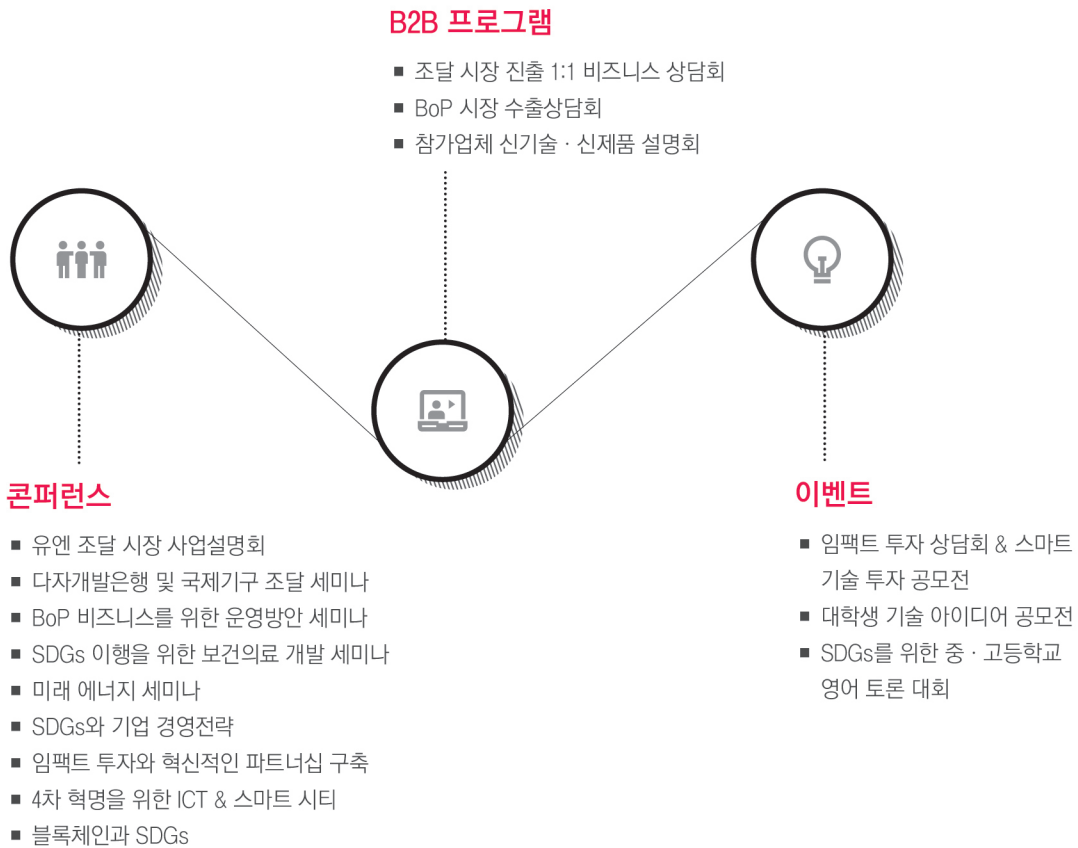
170개국 이상의 공급 업체와 함께 매년 약 1,000건의 프로젝트를 지원합니다.

STEP. 03

전시회 개요

- 행사명** [국문] 2019 지속가능발전을 위한 스마트 기술 및 조달 전시회 · 콘퍼런스
[영문] Exhibition · Conference on Smart Technology for Sustainable Development & Procurement 2019
[약칭] STS&P 2019
- 기간** 2019.10.21(월)~10.23(수) / 3일간
- 장소** 수원컨벤션센터
- 참관** 10.21(월) 13:00~18:00 / 10.22(화) & 10.23(수) 10:00~18:00
- 규모** 7,877㎡, 150개사 400부스 / 참관객 20,000명 예상
- 주최** UNOPS, (사)STS&P 조직위원회
- 주관** 메세케이, 티아홀딩스, (사)사랑의 빛, 플렉스컴
- 후원** 과학기술정보통신부, 외교부, 보건복지부, 환경부, 중소벤처기업부, 조달청, 한국관광공사, 한국보건산업진흥원,
(예정) 중소기업중앙회, 휴먼에이드, (사)스파크, 한빛코

주요행사



*주요행사는 일정에 따라 변동 예정

전시품목



교육

교육(일반교육, 전문교육, 첨단교육, 교육지원, 직업훈련, 직업 능력 개발 등)
 교육지원(교육기관 및 시설 건립, 이러닝 지원 사업, 교육 봉사 단체 등)
 교육제품 및 기자재(교육용 콘텐츠, 교육용 소프트웨어, 교육용 애플리케이션 등)
 교육수출(산업별 교육수출 프로그램, 해외 수출용 교육·연구모델 컨설팅 사업 등)



보건의료

의료시설 건립(현대식 스마트 병원, 공공병원 재건, 의료환경 토털 솔루션 등)
 의료설비 및 제품(의료기기, 의약품, 의료진단 키트, IoT 융합제품 등)
 의료 교육 및 지원(의료기관 교육 및 연수, 의료 교육용 콘텐츠, 안전보건교육, 응급·재활·복지 지원센터 등)
 식수관리(식수 공급 기술·시설, 식수 정화 제품·서비스, 식수개발 시스템, 위생교육 등)
 장애인용 제품 및 서비스(장애아 진단 및 치료, 재활 장비, 간호 및 의료 서비스 등)
 취약계층 복지 서비스(노인복지, 저소득층 지원, 여성 지원, 복지시설 관리 등)



식량·농업

기술(친환경 영농기술, 종자 개발 기술, 농수산물 생산 및 보급체계 기술, 기상관측 솔루션, 재난 감지 시스템, 식물검역 등)
 제품 및 서비스(품종, 농약, 비료, 농기계 등 농자재 및 농수산물 유통망 서비스 등)
 교육 및 지원(농수산물 연구 및 조사 기관, 식량농업 분야 교육훈련센터 등)
 스마트 팜(ICT 융복합 보급사업, IoT 추적 데이터 수집 기술, 빅데이터 활용기술, 농수산물 스마트기계 및 설비 등)



지속가능도시

환경(기후변화 대응 관련 개선 사업 및 관련 제품, 친환경 기술 및 제품 등)
 에너지(신재생에너지 발전사업, 난방 및 열효율 개선 사업 및 관련 제품, 소규모 전력망 구축, 에너지기술 교육기관 등)
 인프라 구축(교통, 도로, 철도, 항만, 상하수도, 정보통신시설, 주거시설 관련 개선 사업 및 설계, 시공, 자재, 기술, 제품 등)
 정보통신기술(국가 지리정보시스템 구축, 긴급구조망 구축, 정부 행정망 개발, 미래형 스마트 시티 운영 솔루션 등)



협력사업 특별관

부처·민간기업·비영리 단체의 민관협력 사업 홍보, ODA 관련 홍보,
 지속가능발전과 공유가치 창출(CSV) 실행 기관과 기업 홍보, 기타 공익사업 홍보



1. 범민총석
2. 가아 해결
3. 건강과 복지
4. 양질의 교육
5. 성 평등
6. 깨끗한 물과 위생
7. 지속가능한 청정에너지
8. 좋은 일자리와 경제성장
9. 산업, 혁신과 인프라
10. 불평등 해소
11. 지속가능한 도시와 공동체
12. 책임 있는 소비와 생산
13. 기후변화 대응
14. 해양생태계
15. 육상생태계
16. 평화, 정의, 강력한 제도
17. 글로벌 파트너십

STEP. 06

STS&P 특징

STS&P 2019 www.stsnp.com



UNOPS

유엔기구가 직접 주최하는 SDGs를 주제로 한 국제 기술 전시회 및 콘퍼런스

글로벌 수요 대상 초청

- 유엔 및 국제 개발협력 기구
- 각국 ODA 담당 부처
- 다자개발은행 담당자
- 국제 비영리 기관

시장

약 20조 원 규모의 유엔 조달 시장 및 약 5,500조 원 규모의 BoP 시장에 대한 판로개척으로 수출 기회 확대

- 유엔은 SDGs와 연계하여 BoP 비즈니스 지원 더욱 강화
- 국제기구나 NGO와의 네트워크 구축 필수

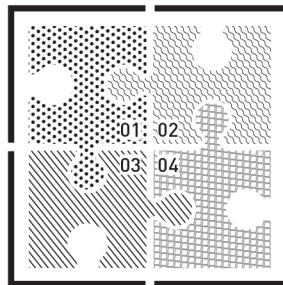
펀드

스타트업 및 벤처기업의 투자, R&D, 프로젝트 펀딩, 인큐베이팅+액셀러레이팅을 위한 신규 투자자 상담 기회

STS&P 2019

국제협력 기구-민간-정부 간 협력 가능한 플랫폼 구축

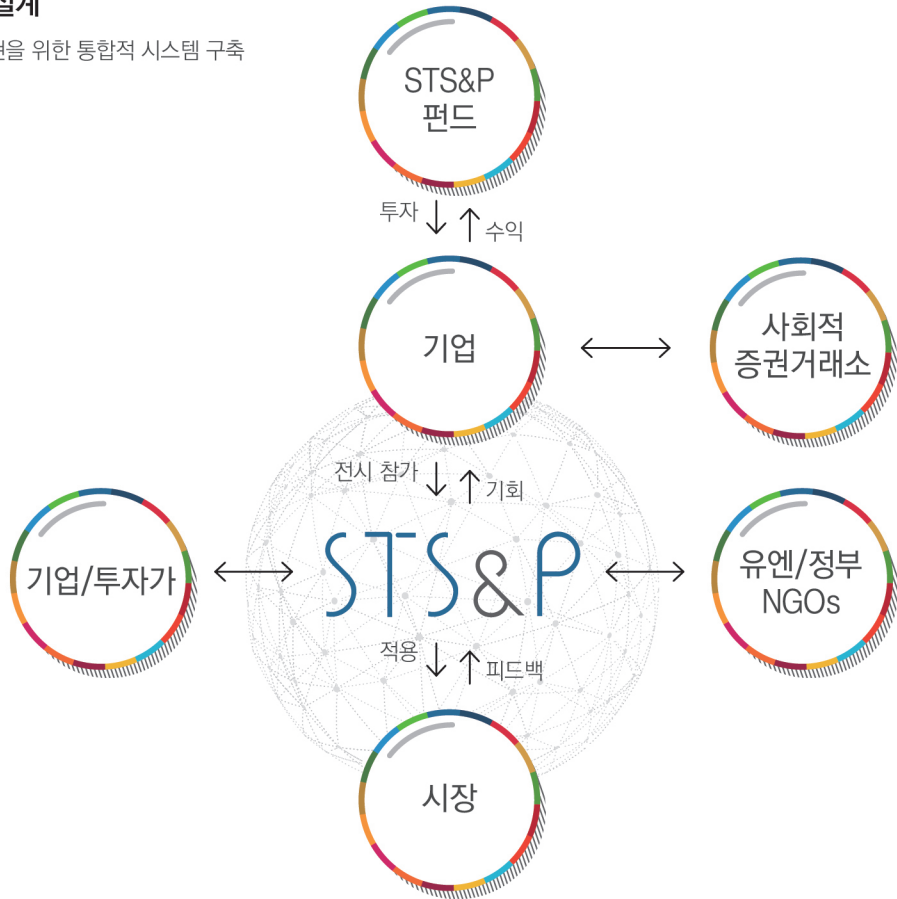
- 정부의 지원
- 비영리 기관과 기업의 만남
- 우수한 기술력을 보유한 스타트업 및 벤처기업 등의 참가



STS&P 플랫폼

플랫폼 설계

SDGs 실현을 위한 통합적 시스템 구축



- SDGs와 유엔 기후협약(UNGCC)을 바탕으로 **연관산업 발전**
- 지속가능한 발전에 관한 아이디어 또는 기술을 가진 누구에게나 **적극적 투자 연계**
예) 스마트 기술 투자 공모전, 기관 투자자들을 상대로 한 IR 등 지속적인 행사
- 사회적 증권거래소와의 연계를 통한 **자본 순환의 활성화**
- STS&P를 통해 기술 및 제품을 선보이고 피드백을 받는 상호작용을 통해 **우수한 제품 및 기술 창출**

STS&P 2019

스마트 기술 투자공모전	임팩트 투자 세미나
지속가능발전목표(SDGs) 관련 우수기술과 제품 투자 공모	글로벌 펀드의 투자, 유엔 조달 및 BoP 시장 진출 기회 제공

STEP. 08

개최결과

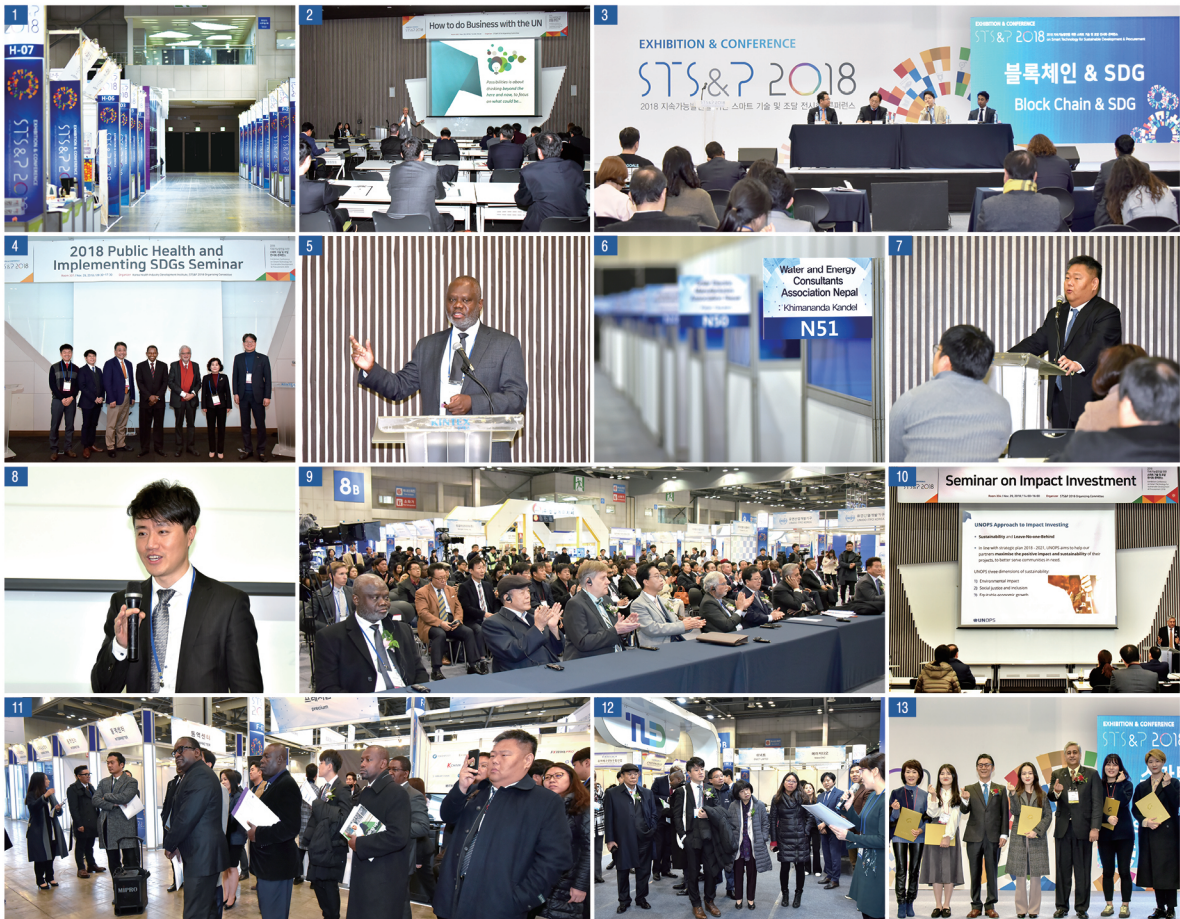
STS&P 2018 행사개요

전시시간 : 2018.11.28(수)~11.30(금) / 3일간
장 소 : 일산 KINTEX 제2전시장 8홀

				
11,290m ²	7,174	473	46	2,509
전시회 규모	총 참가객	출품 부스	국가	상담건수*

*상담액 9,879억 원, 계약추진액 1,461억 원

1. 전시장
2. 유엔 조달 시장 사업설명회
3. 블록체인 & SDG / KOICA, 한국블록체인협회, Chain Action
4. 보건의료 개발 세미나 / 보건복지부, 한국보건산업진흥원, UNOPS, 비전염성질병관리기구, 연세의료원, 셀트리온, 힐세리온, Lab SD, 경북대학교, 케냐 카카메가 현
5. World Bank
6. 비즈니스 상담회
7. ADB
8. 중국 재무부
9. 개회식
10. 임팩트 투자 세미나
11. 12. 전시장 순시
13. 스마트 디자인 어워드 & 오픈 포럼



UNIDO(유엔산업개발기구)

“STS&P 행사를 통해 개발도상국 공무원들을 초청하여 한국 기업을 위한 비즈니스 상담을 실시하였고 좋은 성과를 거두었습니다.”



㈜오버다임

“2년 동안 STS&P에 참가하면서 오버다임의 무안경 3D 디스플레이의 혁신 기술을 국내외 관계자들에게 홍보할 수 있게 되어 좋았습니다. 특히, STS&P 비즈니스 상담회를 통해 각국의 조달 책임자를 만나 실질적인 구매계약을 논의하게 되어 좋았습니다.”

㈜데이글로리

“UNOPS의 조달 대표가 직접 부스를 찾아와 ‘우리가 찾고 있던 혁신적인 제품이다’라고 하면서 샘플을 몇 가지 사가지고 갈 때의 흥분된 마음을 잊을 수 없습니다. 그 후 유엔과 지속적인 대화를 통해 조달 관련 협상을 매우 적극적으로 펼쳐 나가고 있습니다.”



산재 마티, “유엔 물자조달은 연 20조 원 시장… 한국 중소기업의 글로벌 진출 기회”

“유엔은 해마다 국제 구호물품을 조달하는 분야에 100억 달러 이상 투자합니다. 한국 중소기업이 글로벌 시장에 참여할 수 있는 좋은 기회죠.”



패트리샤 J. 모저, UNOPS 조달 그룹 대표
경기도 일산 컨텍스에서 열린 ‘STS&P 2018’ 개막식에서 ‘UNOPS의 국제 조달 서비스와 지속가능개발’을 주제로 특강을 진행하고 있다.

*기사발췌



㈜이노아이오

“STS&P 교육관에서 이노아이오의 초소형 프로젝트인 스마트빔3를 홍보할 수 있게 되어 좋았습니다. STS&P 행사를 통해 유엔 조달 기구, 각국 정부, 다자개발은행 책임자와의 상담회는 물론 기관별 조달 설명회 등을 통해 세계 각국의 조달 시장에 진출할 수 있는 정보도 접하게 되면서 새로운 시장의 가능성을 보게 되었습니다.”

STS&P 2018 주요 방문기관 및 기업



STEP. 09

참가 안내

참가신청 절차



참가신청

참가 신청서 작성 후 E-mail 전송 또는 홈페이지를 통한 온라인 신청

*사전등록 마감: 6월 21일(금)

*최종등록 마감: 8월 23일(금)



계약금 납부

출품료 총액의 50% 납입
신청 후 3일 이내



잔금 납부

참가비 및 부대시설 비용

잔금 납입: 8월 23일(금)까지



참가비 안내

(VAT별도)

구분	참가비	면적
독립부스	2,000,000원/부스	1부스 = 9m ² (3m×3m)
조립부스	2,400,000원/부스	

참가비 할인

(VAT별도)

구분	할인금액	비고
기 참가업체 할인	100,000원/부스	2017년, 2018년 참가업체
출품료 조기 납입	200,000원/부스	6월 21일(금)까지 완납

부스 안내

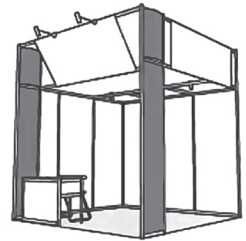
독립부스

- 신청 전시면적만 제공
- 참가업체가 전시장 등록업체 중 부스 시공업체 한곳을 선정하여 시공



조립부스

- 전시면적과 기본 장치 제공
- 제공 내역
부스 구조물, 바닥 파이텍스, 부스 번호판, 형광등 2EA(부스 번호판 내), 암 스포트라이트 2EA, 스포트라이트 3EA, 콘센트(2구) 1EA, 상호 간판, 안내데스크 및 접의자(업체당 1SET)



참가비 입금

은행명	계좌번호	예금주
우리은행	1005-903-532123	티아홀딩스

참가업체 Benefits

STS&P는 2018년부터  UNOPS 와 공동 주최함으로써 글로벌 투자자본을 연결하고 기업의 신기술 이전과 해외 판로개척을 지원합니다.

Special Service for All Exhibitors

- 참가비 할인
- 사전 언론 홍보
- 1:1 비즈니스 상담회 사전 매칭
- 투자 상담회 및 공모전 참가 기회 제공
- 신기술 · 신제품 프레젠테이션 기회 제공
- 참가업체 초청 해외 바이어 숙박 지원
- 참가업체 팩토리 투어 진행
- 1:1 현장 미팅 예약 시스템
- 무료 통역 서비스

Monitoring Service for All Exhibitors

- STS&P 홈페이지 및 SNS 연계 홍보
- 정보제공형 원스톱 서비스 구축
- STS&P Membership Service

UNGM 모니터링

UNGM (United Nations Global Marketplace)_유엔 중앙 조달기관



UNGM 정보제공

- 각 유엔기관 조달 신청 및 절차 정보
- 유엔 시스템, 유엔 시장 및 주요 조달 규칙 정보
- 유엔이 구매한 상품과 서비스에 대한 주요품목
- face to face 다기관 세미나 정보
- 지속가능한 조달과 SDGs 정보



Tender Alter Service

- 관심 품목의 입찰공고 자동 알림 서비스

유엔 조달 시장 진출을 위한 벤더 등록 방법

1. www.ungm.org에서 계정 생성 (FREE)
2. registration form 작성
3. 회사정보에 맞게 유엔 조달 기구 매칭

EXHIBITION · CONFERENCE

STS&P 2019

2019 지속가능발전을 위한 스마트 기술 및 조달 전시회·콘퍼런스 *live green*



STS&P 2019 사무국

☎ 02-783-5626

☎ 02-783-5625

✉ stsnp@messek.com

www.stsnp.com

SHARE THIS VISIONARY PROJECT with 'STS&P'

참가 안내 등 자세한 사항은 www.stsnp.com 에서 확인



stsnp



stsnpexhibition



stsnp



stsnp



In partnership with

STS&P 2019 조직위원회