이스라엘 반도체 산업 Partnership 프로젝트

□ 추진 배경

o 반도체 강국인 이스라엘 기업과 국내 기업간의 협력을 통해 국내기업의 현지 진출을 지원

- 텔아비브KBC는 Numonyx와 국내 기업의 매칭을 통해 국내기업의 Numonyx 진출 성공사례 달성

  * 국내 2개사가 현재 Numonyx 납품 중

- 따라서, 텔아비브KBC와 Numonyx의 기존 네트웍을 활용하여, 이스라엘 글로벌 반도체 기업인 Intel, Vishay, Tower Semiconductor와 국내 기업의 공동협력사업 발굴 추진

□ 추진 절차

① 이스라엘 기업의 협력희망분야 수요 파악

  * 현재 Numonyx와 Vishay의 협력희망분야 기 파악

② 해당 국내 기업 POOL 구성 및 정보 제공

③ 현지 기업의 관심기업 선정

④ 현지 사절단 파견을 통한 상담 추진

⑤ 텔아비브 KBC의 Follow up 지원

□ 협력희망기업 및 분야

o Numonyx 개요(www.numonyx.com)

- 2007년 5월 인텔, ST마이크로일렉트로닉스 및 프랜시스코파트너스가 공동으로 설립한 반도체 기업

- 휴대폰, MP3 플레이어, 디지털카메라, 컴퓨터 및 기타 하이테크 기기 등의 광범위한 컨슈머 및 산업기기용 비휘발성 메모리 공급에 집중

o Numonyx 협력희망분야

- Spare Parts 공급이 가능한 국내기업 발굴 요청

[Numonyx 요청 Spare Parts]

Description	Machine Type
AE, MATCH, PHASEII	Novellus Sequel NES, Novellus Sequel NVD
FILTER, CITRIC, ACID, CHARCO	DSB, DSQ
TUBE INNER SIC, CVD, VERTICAL, FURNACE, 200M	ADH PC, Kokusaiverton II/III
CRYO, CHAMBER, E500	E1000, VARIAN E500
HEATER, TAPERED, PED	Novellus CD Dual Altus
TC2, 2P, HTO, PROFILE	Kokusai verton II/III
TC, 4P, CVD, FALL, PROTECTION	Kokusai verton II/III
TUBE, SAPHIRE, MWAVE, APP	AMAT HDP
TC1, 2P, HTO, PROFILE	Kokusai verton II/III
BOAT, LIGHT SANDBLASTED, VDF, 200MM	Kokusai verton II/III

o Vishay 개요(www.vishay.com)

- 1962년 설립되었으며, 지속적인 기업 인수 절략을 전개하여 현재 전세계 최대규모의 디스크리트 반도체 및 수동 전자 부품 생산업체로 자리매김

- 저전압 파워 MOSFET, 정류다이오드, 글라스 다이오드, 적외선 부품 분야에서 세계 1위를 기록

o Vishay 협력희망분야

- 관심 품목을 제공할 수 있는 국내기업 발굴 요청

[Vishay 관심 품목]

구 분	관심 품목
Film Capacitor	Slitting Machine Assembly line for dip capacitor Assembly line for box capacitor Assembly line for AC capacitor Laser marking device
Electrolytic Capacitor	Assembly line including V-chip Full range production equipment for aluminium electrolytic capacitors
기타	Assembly line for ceramic cap, PTC, NTC Assembly line for LED, embossing Inverter and servo motor drive

□ 사업 특징

o 현지의 수요를 기반으로 국내 업체를 발굴하고, 협력을 희망하는 국내기업을 현지 기업이 선정하는 과정을 통해 실질적인 성과를 도출할 수 있는 가능성 제고

□ 사업 참여방법

o 팩트시트(1장) 영문 작성 및 영문 회사소개자료(PPT) 제출

o 제출기한 : 2010년 2월 5일 限(1차 마감)

o 제출처 : 코트라 IT융합사업팀 정석수 과장

- 전화번호 : 02-3460-7465
- 휴대폰 : 011-803-9791
- 이메일 : ssjung@kotra.or.kr