# Bushitol

부싯돌 (주) - 북미시장 진출의 파트너

Bushitol Corporation 121K Revere Street Canton, MA 02021, U.S.A.

www.bushitol.com

# 부싯돌 개요

- □ 2003 년 설립 (보스톤)
- □ 기업이념 한국기업의 북미 진출 교두보
- □ 멤버구성
  - 다양한 기술 및 비즈니스 분야 전문가
  - 총 55명의 멤버 (북미 각처 40명, 한국 15명)
  - 상근 이사진과 파트타임 컨설턴트



### 부싯돌 연혁

- □ 2003 년 9월 26일 설립
- □ 2003-04 & 2008-11: 중기청 SBIR 지원사업 수행기관
- □ 2005: 중진공 민간 해외진출 지원 네트워크
- □ 2007-2008: 한국기술거래소 해외기술거래협력센터
- □ 2009: 대전테크노파크의 첨단부품소재 마케팅 지원
- □ 2011: 강원테크노파크 브랜딩 지원사업 해외거점
- □ 2011: 한남대산학련 대전금형RIS사업단 마케팅 전문기업
- □ 2012: 중진공 글로벌강소기업 육성프로그램 수행사
- □ 2014: 한국화학연구원 화학소재 솔류션센터와 MOU
- □ 2015: (주)실빅스의 은나노제품 미EPA에 인증 등록 완료
- □ 2016-2017: (주)이도 도로안전제품 마케팅 지원중



### 부싯돌 전문 분야 및 보유인원

첨단재료(7명)

나노기술

무기 재료 기술

금속 재료 기술

화공 및 환경 (17명)

정밀화학

고분자

환경기술

생명공학(4명)

신약개발

의료기기

바이오센서

특허/법률 (1명)

마케팅 (5명) 기술사업화 (8명) 투자유치 (1명)

전기 장치 (4명)

전기 전자 기술

반도체 기술

제어계측기술

정보 및 통신 (10명)

소프트웨어

모바일 기술

통신 기술

기계,계측 및 건설 (7명)

기계 항공기술

조선 해양기술

건설 교통기술



# 부싯돌경영진

부서	부서장(상근이사)	전문분야	경력
Chairman	현건섭 (Kun Sup Hyun)	고분자 제조/가공, 경영	Ph.D., Dow Chemical, PPI
Vice Chairman	박정부 (Chung Poo Park)	플라스틱, 흠음제, 마케팅	Ph.D./MBA, Dow Chemical
President/CEO	서갑식 (Kab Sik Seo)	고분자 수지, 섬유	Ph.D, Eastman Chemical
Vice President	최기주 (Kee-Ju Choi)	생명공학,제약	Ph.D., SK Chemical, Sohio
VP, Treasurer	남세현 (Sehyun Nam)	고분자 재료	Ph.D., 3M
Vice President	최강일 (Kangil Choe)	IT, SW, 에너지	Ph.D., Kinava, Sangmyung University
Legal Counsel (법률 고문)	주대삼 (Tai-Sam Choo)	상법, 특허법 변호사	J.D./MBA, Dow Chemical



### 부싯돌 이사진

이사	전문분야	경력
이재윤 (Jae Yoon Lee)	의료, 바이오	Ph.D., Ohio State Univ, Siloam Bioscience
장영환 (Young H. Chang)	기계, 환경	MBA, Coen Co., Combustion Specialty
박건이 (Kenneth Park)	정보통신 소프트웨어	Ph.D., Texas Instrument, Xerox, AT&T 등
박노억 (Noh Ak Park)	계측기기,센서	Ph.D., Stony Brook Scientific
김상형 (Sang Hyung Kim)	이미징, 나노기술	Ph.D., Eastman Kodak
이강원 (Kang-Won Lee)	교통, 환경	Ph.D., Univ. of Rhode Island
이도익(Do Ik Lee)	유탁고분자	Ph.D., Dow Chemicals
이인재(Edmund Injae Lee)	마케팅, 시장경영	M.B.A. Stellar Pride, CoVest Services 등
한인석(In Suk Han)	바이오	Ph.D., M-Bio Tech, University of Utah
정진숙 (Jin Suk Jung)	마케팅,기술이전	M.A., 대우전자, 다빈치 TF



### 부싯돌 팀

#### □ 주요자문위원

이름	전문분야	학력	이름	전문분야	학력
임장희	전자재료, 반도체	Ph.D.	장태석	화공, 벤처투자	Ph.D.
전승일			손호균	마케팅,선박운송	MBA
이도익	유탁고분자	Ph.D.	송도원	마케팅, 무역	MBA
김철규	통신장비 및 SW	Ph.D.	김성훈	플라스틱 가공, 무역	Ph.D.
최강일	IT SW, 에너지	Ph.D.	이중빈	전기, 통신	M.S.
한인석	비이오 칩	Ph.D.	이인재	기업경영, 마케팅	MBA
김주영	무기재료	Ph.D.	남궁민	우주 항공 관련 기술	Ph.D.



### 부싯돌 자문위원 운영 회사

#### □ 직접적 시너지가 가능

멤버	회사명	소재지	사업분야
박노억	Stonybrook Scientific	Norristown, PA	점도측정기 제조
박용진	RealCo Inc.	Orlando, FL	환경오염 관리
현건섭	Polymer Processing Institute	Newark, NJ	고분자 가공 연구
손호균	AK Solutions USA	Palisades	음주측정기 등 안전제품 마케팅
이민규	ARM Inc.	Ringoes, NJ	통신 및 제어 소프트웨어 개발
전승일	TechMerce, LLC	Hayward, CA	E-Commerce website 운영;
			http://www.techmerce.com
송도원	Coam Trading House In	Vancouver, BC	각종 고철 및 금속류원자재 무역
장영환	C&C Panasia Inc.	Concord, CA	연소가스 Nox 제거장치 판매
김주영	AMSTAT International	Orlando, FL	세라믹 분쇄 미디어 제조, 판매
주대삼	Law Office of T.S.	Midland, MI	각종 법률자문
	Choo, PLC		
이강원	Green Techno Force In	Kingston, RI	건설 환경 킨 에너지 연구 및 자문
정진숙	(주)다빈치	서울	기술이전, 투자유치, 제품 마케팅

### Companies Associated with Bushitol

### Members

Member	Company Name	Location	Business Type
Jae Lee	Siloam Corp.	Cincinnati, OH	Bio chip R&D
Noh-A Park	Stonybrook Scientific Inc.	Norristown, PA	Manufacture viscometers
Yong-Jin Park	RealCo Inc.	Orlando, FL	Management of polluted sites
Chris Choe	Kinava Inc.	Newark, NJ	IT software development
In Suk Han	M-Biotech	Salt Lake City, UT	Bio chip R&D
Kun Hyun	Polymer Processing Ins.	Newark, NJ	Polymer processing



### 부싯돌의 핵심역량

- □ 엄선된 기술 및 지식 기반 산업 전문가
  - 전자재료 화공 정밀화학 금속
  - 의료 바이오 환경 토목
  - 기계 선박 항공
  - 소프트웨어 IT 산업
- □ 풍부한 북미 현지 비지니스 경험
  - 산업계와 학계의 R&D 경험 및 네트워크
  - 마케팅/판매에 정통한 북미시장 전문가
  - 기술과 경영 전문성을 겸비한 전문가
- □ 국내기업과의 협업/자문 능력
  - 다년간 많은 국내 기업 및 기관과 성공적인 프로젝트수행
  - 북미시장에서 고객사를 대표할 수 있는 문화적, 경영적, 기술적 기반

# 주요사업 내용

- 기술, 비즈니스 컨설팅
- 수출지원 및 사업개발
- 기술개발 및 사업화
- 투자 및 사업제휴



### 금속재료기술 진출지원예

□ 초음파 단조에 의한 금속표면 개질 기술



- □ 용역활동과 결과물
  - 북미 주요 철강회사와 풍력발전 전문가 접촉
  - 2009년 철강회사에 shear pin set 수출, 기술의 우수성 증명
  - 미 공군 SBIR과제에 대비 프로포잘 제출 완료
  - 한 유망 협력업체를 발굴, 협력조건을 협상 중
  - Cincinnati대학과 공동연구 서명
  - 십수만불 수출, 계속 증가 추세



### 환경정화제품 수출지원예

#### □ 굴뚝 매연 정화장비

- 산업용 Boiler와 Gas Turbine 용



#### □ 용역활동과 결과물

- 2009 SBIR 진출지원 참여업체
- 자문위원의 30년이상 경험과 광범한 네트워크가 있는 분야
- 미국지사 설립에 자문위원 직접 투자
- 첨단기술, 저렴한 가격
- 십이만불 상당의 수주, 서부에서 제일큰 sales agency (고용인 140 명)와의 독점계약
- 수출 계속
- 한국업체의 다른 사업 기술(선박 벨러스트)도 포함



### 의료제품 수출지원예

□ 정형외과용 기브스와 부목 (화이버글래스 재질)



- □ 용역활동과 결과물
  - Distributor 발굴, 물류창고 운영
  - 각종 전시회에 동반 참여
  - 정부지원이 끝난후 4년이상 판매지원
  - 2백만불 이상의 판매 달성



### 부싯돌 연락처

서갑식 대표, Ph.D.

ksseo@bushitol.com, (423) 440-5556

Bushitol Corporation 121K Revere Street Canton, MA 02021 1(781)562-1361

www.bushitol.com

한국연락처 최기주 부사장, Ph.D.

keejuchoi@gmail.com, (010) 5575-0815