



Nano fabrication
Engineering &
Technology
NanoFaentech

3차원배양 나노섬유, 지지체 제작판매 및 3D 배양기술

기업명	(주)나노팬텍
대표자	곽종영
주 소	부산시 강서구 과학산단 1로 60번길 30, 306호
연락처	051-971-2070
E-mail	3dajou@gmail.com (Homepage : www.naofaentech.com)



창업기업
소개 및 분야

(주)나노팬텍은 2018년 창업하여 3D 세포배양용 생체환경 유사 구조체 제조술을 바탕으로 3D 세포 배양기술 서비스의 사업화를 하는 회사입니다.



주요연혁

2018.02

법인설립

2018.05

부산특구 내 본사 이전

2018.10

대표이사 보건복지부 장관 보건산업유공표창



기술 및
제품소개

핵심 사업 아이템은

1. 투명한 고기능성 PVA 나노섬유 제조
2. 펩타이드 함유 인공세포외기질 제작
3. 상피세포 3D 배양 기술제공을 포함합니다.



R&D 파이프라인
및 특허 인증·
인허가 현황

R&D파이프라인 현황

기존 기술개발 (As is)



나노팬텍 기술개발 (To be)



특허 및 인증, 인허가 현황

- 미국특허출원 : METHOD FOR PRODUCING CELL-CULTURING POLYVINYL ALCOHOL NANOFIBER STRUCTURE
- 출원번호(16/319.418)
- 출원일(2019. 01. 18)