

2020 특허나눔(무상·유상지원) 지원사업 온라인 기술상담회

2020. 12. 8(화)
온라인 플랫폼 (ZOOM)



contents

06
특허 보유현황

07
특허 기술분야

08
(재)제주테크노파크
기술거래촉진 네트워크사업

10
(재)제주테크노파크 특허 보유현황

26
제주대학교 산학협력단
기술사업화 지원사업

28
제주대학교 산학협력단 특허 보유현황

40
목포대학교 산학협력단 특허 보유현황

46
순천대학교 산학협력단 특허 보유현황

66
선문대학교 산학협력단 특허 보유현황

82
한국기술교육대학교 산학협력단
특허 보유현황

92
상명대학교 산학협력단 특허 보유현황

110
국립수산과학원 특허 보유현황

130
(재)제주창조경제혁신센터
지역기반 로컬크리에이터 활성화 지원

132
제주산학융합지구 조성사업

134
제주상공회의소 지식재산센터
글로벌IP 스타기업 지원사업



특허 보유현황



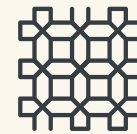
특허

386건



상표

14건



디자인

24건

특허 기술분야



바이오 · 의료

152건



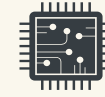
기계 · 소재

104건



화학

15건



전기 · 전자

57건



에너지 · 자원

10건



세라믹

1건



정보통신

39건



지식서비스

8건

(재)제주테크노파크

기술거래촉진 네트워크사업



지역기업으로의 기술(특허, 노하우, 상표, 디자인, 실용신안) 이전 및
기술거래 활성화를 통한 기업 경쟁력 강화를 목적으로 합니다.

문의 (재)제주테크노파크 기업지원단
064-720-3024

■ 개요

사업명 기술사업화 코칭 PLUS 프로젝트 지원 프로그램

사업기간 2021. 4. 1 ~ 2021. 12. 31

기업지원비 기업당 최대 10,000천원

주요내용 기업의 기술(특허, 노하우, 상표, 디자인, 실용신안권)확보 前-後 과정에서 필요한 항목에 대한 프로젝트 기반의 컨설팅 지원

지원대상 2021년도 기술이전 예정기업(기술이전 계약서 증빙제출)

■ 지원내용

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 외부환경 조사/분석(시장/산업/기술동향, 경쟁현황, IP/선행특허 등) • 신사업(아이템) 발굴 컨설팅(아이템 정보제공, 분석 등) • 제품 차별화 기획 컨설팅 • 수요기술 포트폴리오 구성 • TRM수립(기업맞춤형 기술로드맵-Technology Road Map) • 사업 타당성 검토(시장성, 기술성, 수익성 등) • R&D목표수립 및 BM(Business Model)개발 • 기술사업계획 및 Business Master Plan 수립 | <ul style="list-style-type: none"> • 해외기술 도입 컨설팅(법률, 절차, 협상 등) • M&A, J/V설립 컨설팅(기술확보형-기술확보 목적) • 기술이전 심층협상/계약지원 • 기술(가치)평가 • 기술확보 방안 컨설팅(기술적 파트너 발굴, 확보전략 등) • BM(Business Model)보완 및 사업화 기획 • 사업화 컨설팅/자문(부문별) • 기술자문/컨설팅(기술적 애로 해소) • 해외기술 이전 컨설팅(법률, 절차, 협상 등) |
|--|---|
-
- 글로벌 마케팅 지원(해외 시장분석, 파트너 발굴, 진출전략, 수출 자문 등 컨설팅 중심)
 - 인증 컨설팅(사업화 과정에서 필요한 인증 관련 컨설팅)
 - IR/자금유치 컨설팅(투자유치를 위한 기업 설명자료, 자금유치 확보방안 및 로드맵 관련 컨설팅)
 - M&A, J/V설립 컨설팅(기술확산형-보유기술 사업화 촉진 목적)
- ※ 기술도입에 따른 시제품제작(금형, 제품설계 포함)

(재)제주테크노파크



바이오·의료

53건



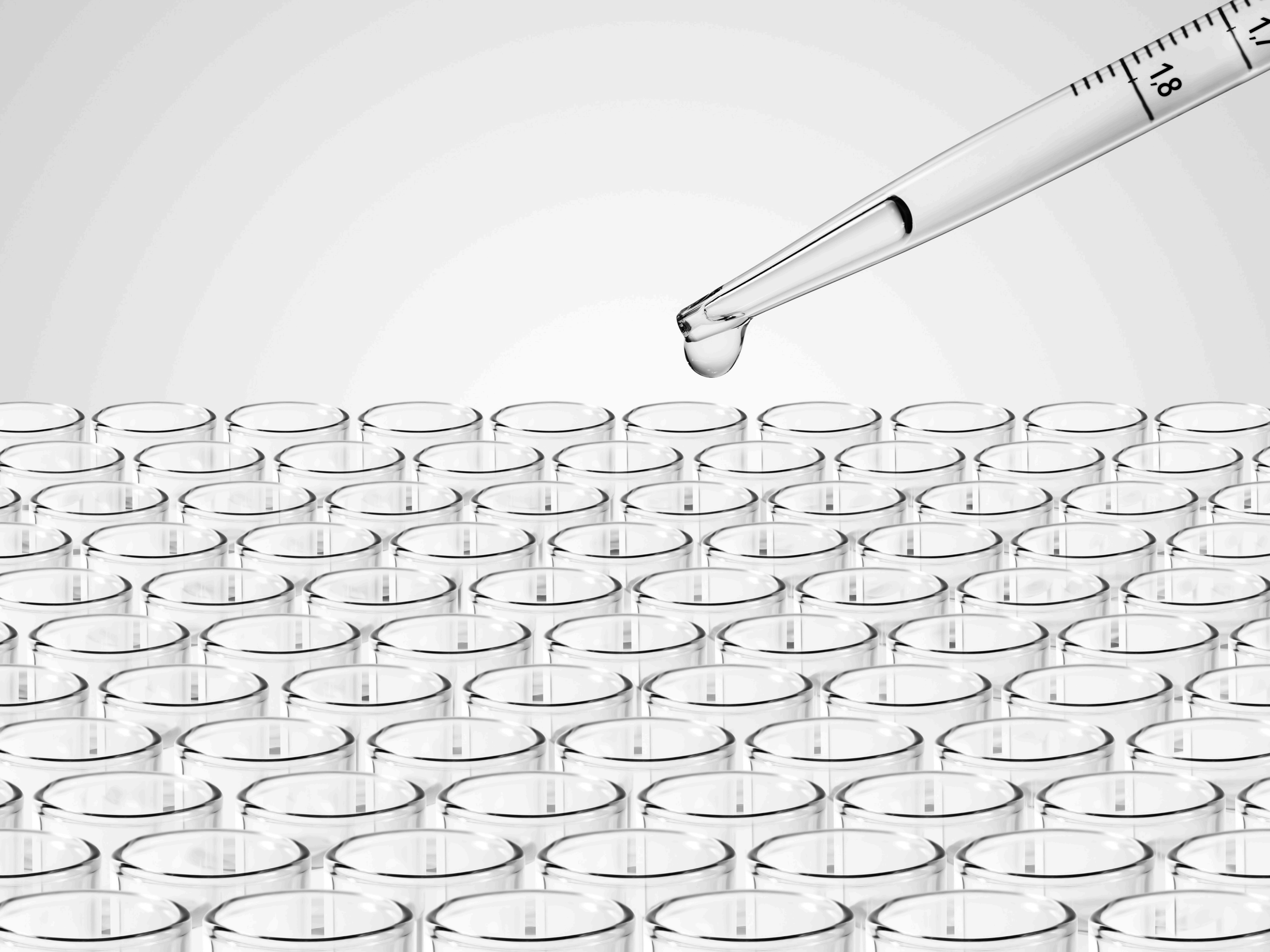
상표

14건




디자인

24건




바이오· 의료


1. 생리활성을 갖는 애기달맞이 추출물

2008.05.06/  10-0829083-0000/유상


2. 항염활성 및 골대사 관련인자 억제활성을 나타내는 까마귀쭈나무 추출물

2008.03.04/  10-0812095-0000/유상


3. 해조추출물을 포함하는 염증 및 피부자극 개선 및 완화용조성물

2011.02.10/  10-1015702-0000/유상


4. 구멍갈파래 추출물과 그것의 항염증제로서의 용도

2011.12.29/  10-1102829-0000/유상


5. 가시파래 추출물과 그것의 항염증제로서의 용도

2012.01.19/  10-1110061-0000/유상


6. 항염 활성과 항미생물성을 갖는 참식나무 정유 추출물 및 그 용도

2012.06.11/  10-1157067-0000/유상


7. 참다래 잎 추출물을 이용한 피부 미백제 조성물

2012.09.05/  10-1181998-0000/유상

8. 울초 또는 붉가시나무 잎 추출물을 이용한 아토피 피부염 개선제 조성물


2013.01.11/  10-1223749-0000/유상

9. 좁은잎천선과 잎 추출물을 이용한 항염증제 조성물


2014.01.14/  10-1353576-0000/유상

바이오. 의료


10. 섬오갈피 근피 성분인 아칸토산을 이용한 피부 미백제 조성물

2013.05.28/  10-1270929-0000/유상


11. 콜라겐 생성 촉진용 피부 외용제 조성물

2013.04.30/  10-1261731-0000/유상


12. 감귤 또는 고구마 저장병 방제제 조성물 및 감귤 또는 고구마 저장병 방제 방법

2012.07.19/  10-1168567-0000/유상


13. 마그나포르테 그리세아에 의한 식물병 방제제 조성물 및 식물병 방제 방법

2012.07.19/  10-1168566-0000/유상


14. 잔가시모자반으로부터 분리한 활성물질을 이용한 항염증성 조성물

2012.12.12/  10-1213948-0000/유상


15. 돈나무 열매 추출물 또는 그것으로 분리한 사포닌 III A3를 이용한 감귤 또는 고구마 저장병 방제제 조성물 및 감귤 또는 고구마 저장병 방제 방법

2013.03.27/  10-1249850-0000/유상

16. 참다래를 이용한 버섯 재배용 배지 원료 조성물 및 이를 이용한 버섯의 재배 방법


2013.07.03/  10-1284029-0000/무상

17. 돈나무 열매 추출물 또는 그것으로 분리한 사포닌 III A3를 이용한 마그나포르테 그리세아에 의한 식물병의 방제제 조성물 및 식물병 방제 방법


2013.03.27/  10-1249854-0000/유상

바이오· 의료


18. 감자난초와 두잎감자난초의 감별 방법 및 키트

2013.07.26/  10-1292168-0000/무상


19. 백수오와 이엽우피소의 감별 방법 및 그 키트

2013.08.21/  10-1300845-0000/유상


20. 항염 활성과 항미생물성을 갖는 참식나무 정유 추출물 및 그 용도

2013.06.25/  10-1280580-0000/유상


21. 자귀나무 추출물을 이용한 라이족토니아 시리얼리스 또는 라이족토니아 솔라니에 의한 식물병 방제제 조성물 및 방제 방법

2014.04.17/  10-1388636-0000/유상


22. 비자나무 잎 정유 추출물을 이용한 항스트레스성 천연 향료 조성물

2014.08.20/  10-1434449-0000/유상


23. 좁은잎천선과 잎 추출물을 이용한 항염증제 조성물

2016.01.04/  10-1583591-0000/유상

24. 섬오갈피 근피 성분인 아칸토산을 이용한 피부 미백제 조성물


2016.04.26/  10-1617242-0000/유상

25. 넓미역 추출물을 이용한 항염증용 조성물


2015.04.23/  10-1516317-0000/유상

바이오. 의료


26. 까마귀쪽나무 추출물 또는 이로부터 분리된 화합물을 이용한 진통용 조성물

2018.06.14/  10-1869351-0000/유상


27. 비자나무 정유 추출물을 이용한 기능성 천연 향료 조성물

2015.02.06/  10-1492854-0000/유상


28. 홍해삼으로부터의 콜라겐의 분리 방법

2013.09.03/  10-1306960-0000/유상


29. 석창포 정유 추출물과 비자나무 정유 추출물을 이용한 향료 조성물

2015.01.30/  10-1490114-0000/유상


30. 누은분홍잎 추출물을 이용한 항염증용 조성물

2015.02.03/  10-1491705-0000/유상


31. 까마귀쪽나무 미성숙과 추출물 또는 이로부터 분리된 화합물을 이용한 항염증용 조성물

2016.04.21/  10-1616011-0000/유상


32. 블라디놀 F 를 이용한 항염증성 조성물

2014.11.07/  10-1461440-0000/유상

33. 경단구슬모자반 분말을 이용한 항스트레스용 조성물


2017.11.28/  10-1804613-0000/유상

34. 왜당귀 잎 정유 추출물을 이용한 항균용 조성물


2017.06.14/  10-1749227-0000/유상

바이오. 의료


35. 8-옥소-9-옥타데세노산을 이용한 항염증용 조성물

2016.12.19/  10-1689310-0000/유상


36. 까마귀쪽나무 추출물과 이로부터 분리된 Litseakolide D2를 이용한 항염증용 조성물

2017.03.28/  10-1722472-0000/유상


37. 치주질환 예방 또는 치료용 조성물

2017.04.28/  10-1733436-0000/유상


38. 까마귀쪽나무 잎 또는 그 열매 추출물을 이용한 관절염 개선용 조성물

2017.01.20/  10-1700348-0000/유상


39. 까마귀쪽나무 열매 추출물을 이용한 면역 증진용 조성물

2019.12.30/  10-2062697-0000/유상


40. 눈개승마 추출물에서 분리된 신규 화합물 및 이를 이용한 항염증 조성물

2018.06.14/  10-1869353-0000/유상

41. 좁은잎천선과 잎 추출물을 이용한 관절염 개선용 조성물


2020.04.07/  10-2100553-0000/유상

42. 흑무(Raphanus sativus L. var niger) 추출물을 유효성분으로 포함하는 비만 또는 지방간의 예방 또는 치료용 조성물


2020.02.25/  10-2083472-0000/유상

바이오. 의료


43. 무(radish) 추출물을 유효성분으로 포함하는 Nrf2 활성화 조성물 및 상기 무 추출물의 제조방법

2020.04.09/  10-2101383-0000/유상


44. 비자나무 유래 추출물을 포함하는 항미생물제 조성물 및방부제 조성물

2011.11.29/  10-1089751-0000/무상


45. 비목나무 유래 추출물, 분획물 또는 화합물을 함유하는 피부 미백용 조성물

2011.09.27/  10-1069907-0000/무상


46. 비목나무 유래 화합물, 이의 분리 방법 및 이를 함유하는 피부 미백용 조성물

2011.06.09/  10-1042005-0000/무상


47. 탈염 용암해수를 이용한 피부 외용제 조성물

2014.05.26/  10-1402025-0000/무상


48. 용암해수 소금의 제조 방법 및 그 소금을 이용한 절임 식품의 제조 방법

2014.07.21/  10-1423547-0000/무상

49. 탈염 용암해수 미네랄 또는 그 발효물을 이용한 식물의 재배 방법


2014.09.29/  10-1447472-0000/무상

50. 용암해수 미네랄을 이용한 피부 외용제 조성물


2014.11.12/  10-1463012-0000/유상

바이오. 의료


51. 용암해수를 이용한 된장과 간장의 제조방법

2014.11.12/  10-1463013-0000/무상

52. 탈염 용암해수를 이용한 막걸리와 감귤주의 제조 방법 및 이에 의하여 얻어진 막걸리와 감귤주

2014.12.15/  10-1474788-0000/무상

53. 용암해수 소금과 브로콜리 새싹 분말을 이용한 조미용 소금의 제조 방법






2019.01.24/  10-1943966-0000/무상



상표

NO.	상표정보		No	상표류	등록일	등록번호	존속만료일	유상/무상
	이미지	상표명						
1		아크네팜	48	3류	2010.03.29	40-0818258	2020.03.29	유상
2		아크네코스	49	3류	2010.03.29	40-0818260	2020.03.29	유상
3		아크네스탑	50	3류	2010.03.29	40-0818261	2020.03.29	유상
4		아토파마	51	3류	2010.03.29	40-0818262	2020.03.29	유상
5		가름	52	3류	2010.04.23	40-0820952	2020.04.23	유상
			53	5류	2010.04.23	40-0820953	2020.04.23	유상
			54	29류	2010.04.08	40-0819323	2020.04.08	유상
6		GAREUM	55	3류	2010.04.08	40-0819324	2020.04.08	유상
			56	5류	2010.04.08	40-0819325	2020.04.08	유상
			57	29류	2010.04.08	40-0819326	2020.04.08	유상
7		ECO ISLAND Jeju(에코아일랜드)	59	3류	2010.08.10	40-0832511	2020.08.10	무상
			60	44류	2010.12.06	41-0204284	2020.12.06	무상
8		ecossia ANDARINE (에코시아)	64	3류	2010.12.06	40-0845396	2020.12.06	무상
9		상사화	65	3류	2011.08.01	40-0874791	2021.08.01	무상

상표

NO.	상표정보		No	상표류	등록일	등록번호	존속만료일	유상/무상
	이미지	상표명						
10		상표명 없음	111	3류	2014.03.10	40-1026789	2024.03.10	무상
11		상표명 없음	112	3류	2014.03.10	40-1026787	2024.03.10	무상
12		상표명 없음	113	3류	2014.03.10	40-1026784	2024.03.10	무상
13		Jd.tox	136	03류	2016.12.08	40-1220354	2026.12.08	무상
14		d.tox JEJU ISLAND	141	03류	2017.11.01	40-1299700	2027.11.01	무상
		d.tox JEJU ISLAND	142	25류	2017.11.01	40-1299701	2027.11.01	무상
		d.tox JEJU ISLAND	143	32류	2017.11.01	40-1299702	2027.11.01	무상
		d.tox JEJU ISLAND	144	35류	2017.11.01	40-1299703	2027.11.01	무상



디자인

No.	디자인명	이미지	출원번호	출원일	등록번호	등록일	유상/무상
1	화장품 용기(남성)		30-2007-0033482	2007.08.03	30-0474922	2007.12.27	무상
2	화장품 용기 (트윈케익)		30-2008-0030156	2008.07.11	30-0524260	2009.03.19	무상
3	화장품 용기 (프레스티쥬 세럼)		30-2009-0016091	2009.04.15	30-0540275	2009.09.14	무상
4	화장품 용기 (프레스티쥬 크림)		30-2009-0016092	2009.04.15	30-0540276	2009.09.14	무상
5	화장품 용기 (프레스티쥬 앰플)		30-2009-0016093	2009.04.15	30-0540277	2009.09.14	무상
6	화장품 용기 (파우더 팩)		30-2010-0003096	2010.01.25	30-0612426	2011.09.06	무상
7	화장분 케이스		30-2011-0007429	2011.02.24	30-0612426-00-01	2012.06.15	무상
8	화장품 용기		30-2013-0033736	2013.07.01	30-0728764	2014.02.05	유상

디자인

No.	디자인명	이미지	출원번호	출원일	등록번호	등록일	유상/무상
9	화장품 용기		30-2013-0033737	2013.07.01	30-0728765	2014.02.05	유상
10	화장품 용기		30-2013-0033738	2013.07.01	30-0728766	2014.02.05	유상
11	화장품 용기		30-2013-0033739	2013.07.01	30-0728767	2014.02.05	유상
12	화장품 용기		30-2013-0033740	2013.07.01	30-0728768	2014.02.05	유상
13	화장품 용기		30-2013-0033741	2013.07.01	30-0728769	2014.02.05	유상
14	화장품 용기		30-2013-0033742	2013.07.01	30-0728770	2014.02.05	유상
15	화장품 용기		30-2013-0033743	2013.07.01	30-0728771	2014.02.05	유상
16	화장품 용기		30-2013-0033744	2013.07.01	30-0728772	2014.02.05	유상

디자인

No.	디자인명	이미지	출원번호	출원일	등록번호	등록일	유상/무상
17	화장품 용기		30-2013-0033745	2013.07.01	30-0728773	2014.02.05	유상
18	화장품 용기		30-2013-0033747	2013.07.01	30-0728774	2014.02.05	유상
19	화장품 용기		30-2013-0033732	2013.07.01	30-0742727	2014.05.07	유상
20	화장품 용기		30-2013-0033733	2013.07.01	30-0742726	2014.05.07	유상
21	화장품 용기		30-2013-0033734	2013.07.01	30-0742725	2014.05.07	유상
22	화장품 용기		30-2013-0033735	2013.07.01	30-0742724	2014.05.07	유상
23	화장품 용기		30-2013-0033746	2013.07.01	30-0742723	2014.05.07	유상
24	화장품 용기 거치대		30-2013-0033750	2013.07.01	30-0770204	2014.11.04	유상

제주대학교 산학협력단

기술사업화 지원사업



-
- 대학기술경영촉진사업(TMC)
 - 산학연연계 사업화 선도모델 지원사업

문의 제주대학교 산학협력단 기술사업화센터
064-754-2483~5

■ 대학기술경영촉진사업(TMC)

■ 사업목적

- 대학 연구성과의 기술이전 및 기술사업화 촉진을 통해 신규 일자리 창출
- 대학 보유 공공기술을 토대로 시장창출형 신사업 아이템을 발굴하고 사업화 성공을 위한 산·학협력생태계 구축

■ 주요내용

- 3대 전략기술분야(① 바이오헬스케어 ② 스마트농축산 ③ 신재생·청정에너지) 기술이전 및 기술사업화

■ 산학연연계 사업화 선도모델 지원사업

■ 사업목적

- 공공(연)과 대학을 연계하여 R&D 핵심성과에 대한 기술사업화 선도모델 구축

■ 주요내용

- AI기반 융·복합 기술의 기술사업화 지원

[관련 분야] 스마트 시티/스마트 관제/스마트 팩토리/스마트 모빌리티/스마트 전력 시스템/스마트 의약/스마트 의료기기/스마트 팜 등

■ 지원내용

- 기술사업화관련 정부지원사업 연계 지원사항

– 사업 타당성 검토(타깃분야기술 시장성·권리성·사업성 분석 등) 및 기술 상용화를 위한 시제품제작 지원, 신사업(아이템) 발굴 컨설팅, 수요기술 포트폴리오 구성, 기업 맞춤형 기술로드맵 수립, R&D 목표수립 및 BM 개발 등

- 제주지역 기업 산학협력 역량강화를 위한 찾아가는 지식재산권 상담

– 공동연구 질적강화 및 산학협력 활성화 도모를 위한 가족회사 특허상담제도 운영
– 제주지역 기술혁신총괄협의회 이노비즈 카페 운영사업 연계 R&D, 기술이전, 공동연구 등 상담 창구 운영

제주대학교 산학협력단



기계 · 소재

12건



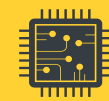
바이오 · 의료

7건



에너지 · 자원

2건



전기 · 전자

3건



정보통신

1건




지식서비스

1건




기계 · 소재


1. 자기 성장형 수조

2017.12.20/  10-1812879-0000/유상


2. 롤러식 클립보드

2018.06.04/  10-1866668-0000/유상


3. 상하좌우 구부릴 수 있는 전기 어댑터

2018.05.09/  10-1858388-0000/유상


4. 암석 물리학상 구축을 통한 퇴적환경 해석 방법

2018.08.27/  10-1893800-0000/유상


5. 다중 프린트 헤드의 잉크 순환 장치 및 방법

2011.11.02/  10-1081572-0000/유상


6. 적층형 멀티 노즐 정전기력 잉크젯 장치 및 이를 구비하는 정전기력 기반 잉크 분무 시스템

2013.06.05/  10-1274009-0000/유상

7. 전극 분리형 탄성표면파 대면적 잉크 토출 장치 및 이를 포함하는 대면적 박막 시스템


2014.06.02/  10-1405122-0000/유상

8. 그라비아 인쇄장치 및 페이스트 충전방법


2015.08.27/  10-1549541-0000/유상

기계 · 소재


9. 케이블 정리판

2017.06.01/  10-1745241-0000/유상


10. 자가 신장형 나무지지대

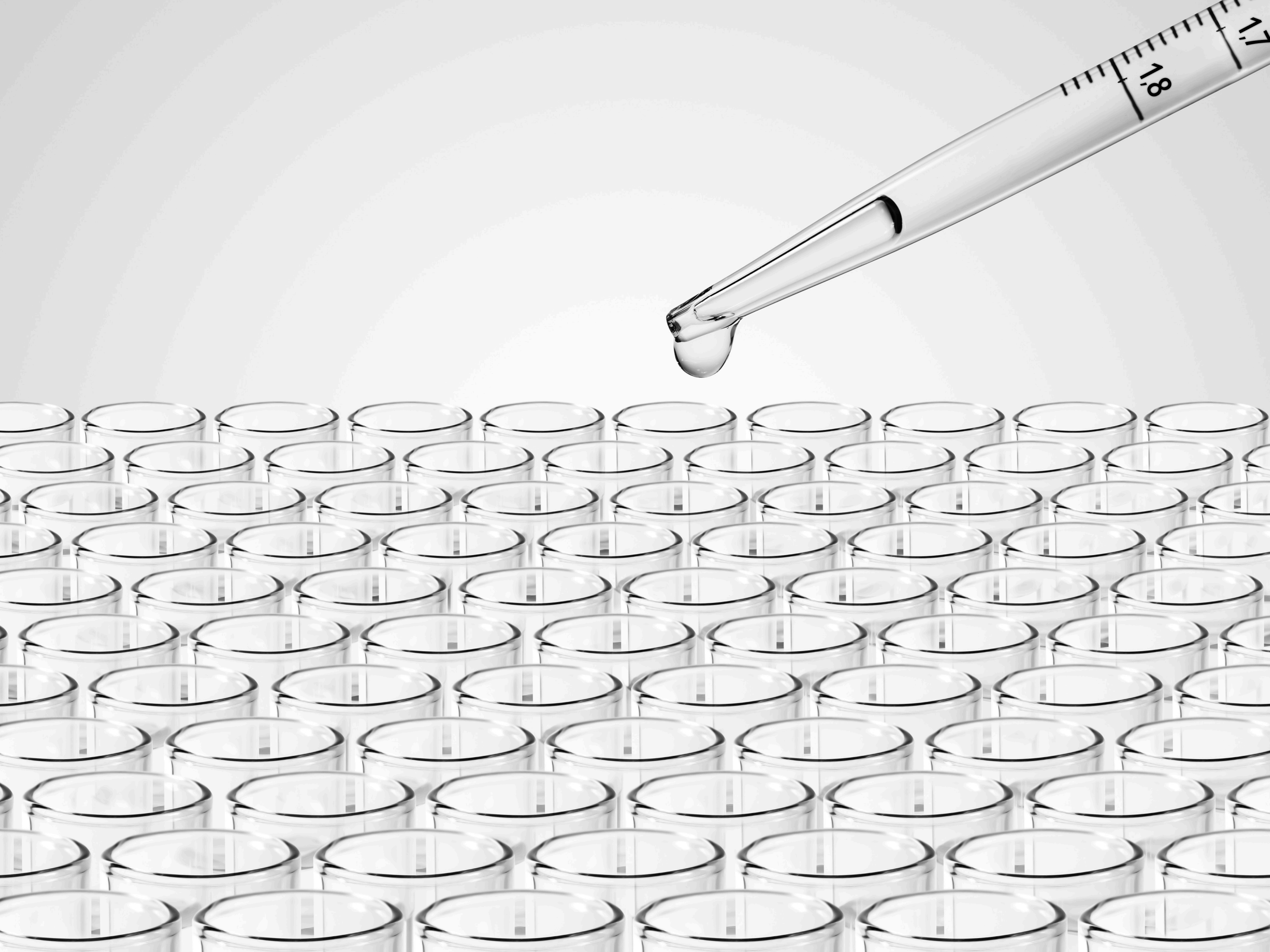
2017.07.17/  10-1760573-0000/유상

11. 무동력 자가 조절 나무지지대

2017.07.20/  10-1762034-0000/유상


12. 엔진오일 실시간 모니터링 시스템

2015.04.03/  10-1510952-0000/유상




바이오. 의료


1. 상동나무 추출물 또는 이의 분획물을 유효성분으로 함유하는 암의 예방, 개선 또는 치료용 조성물

2018.02.19/  10-1831981-0000/유상


2. 상동나무 열매 추출물의 분획물을 유효성분으로 함유하는 피부 미백용 조성물

2017.05.29/  10-1743200-0000/유상


3. 옥타플로레솔 에이 화합물을 유효성분으로 함유하는 대사성질환의 예방 또는 치료용 조성물

2016.08.05/  10-1647682-0000/유상


4. 단일 수치로 산출가능한 영상 장치의 해상도 측정시스템

2011.02.25/  10-1019579-0000/유상


5. 넓패 유래 신규 화합물 및 이의 제조방법

2013.06.03/  10-1273071-0000/유상

6. 초음파 배양 접시 및 그것을 이용한 초음파 모니터링 시스템

2014.09.05/  10-1441179-0000/유상


7. 비침습적 초음파 방광내압 측정시스템 및 그 방법

2014.04.18/  10-1389243-0000/유상




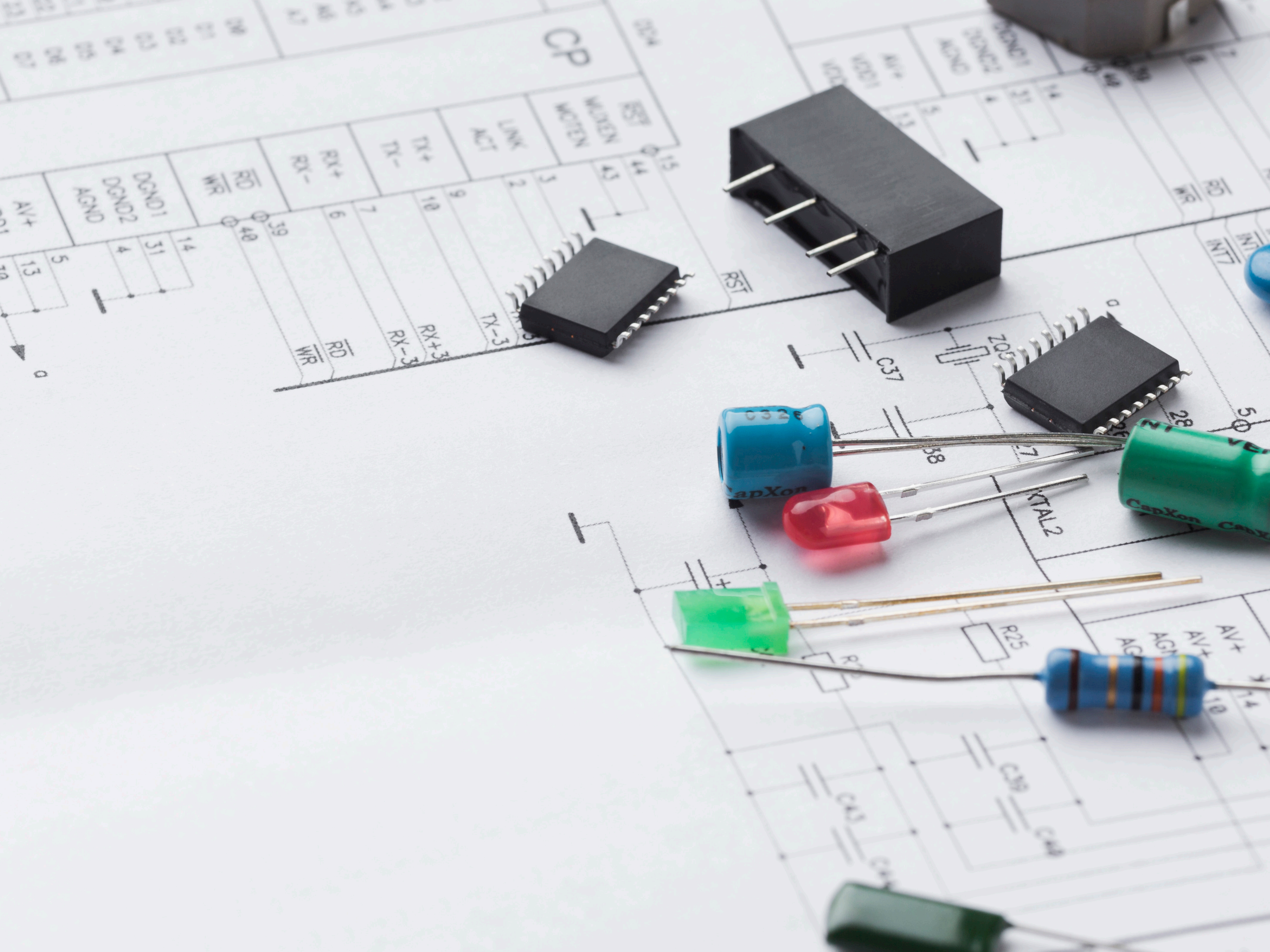
에너지 · 자원

1. 마이크로그리드 운전 제어 시스템 및 방법

2013.04.24/  10-1259728-0000/유상


2. 가변 유량을 이용한 태양열 제어장치 및 방법

2014.07.02/  10-1416707-0000/유상




전기 · 전자


1. 해양파 측정 시스템 및 그 측정 방법

2012.12.11/  10-1213362-0000/유상

2. 감지선을 이용한 선박의 충돌 위험 탐지 방법 및 장치

2012.10.15/  10-1193081-0000/유상


3. 차량 연쇄 충돌 방지 시스템 및 그 충돌 방지 방법

2014.10.06/  10-1450404-0000/유상




정보 통신 · 지식 서비스

1. 물체 탐지 센서의 거리 해상도 향상 시스템

20140318/  10-1377863-0000/유상

2. 유아용 전자놀이장치

20141231/  10-1480232-0000/유상



국립목포대학교

목포대학교 산학협력단



기계 · 소재

1건



바이오 · 의료

7건



화학


1건






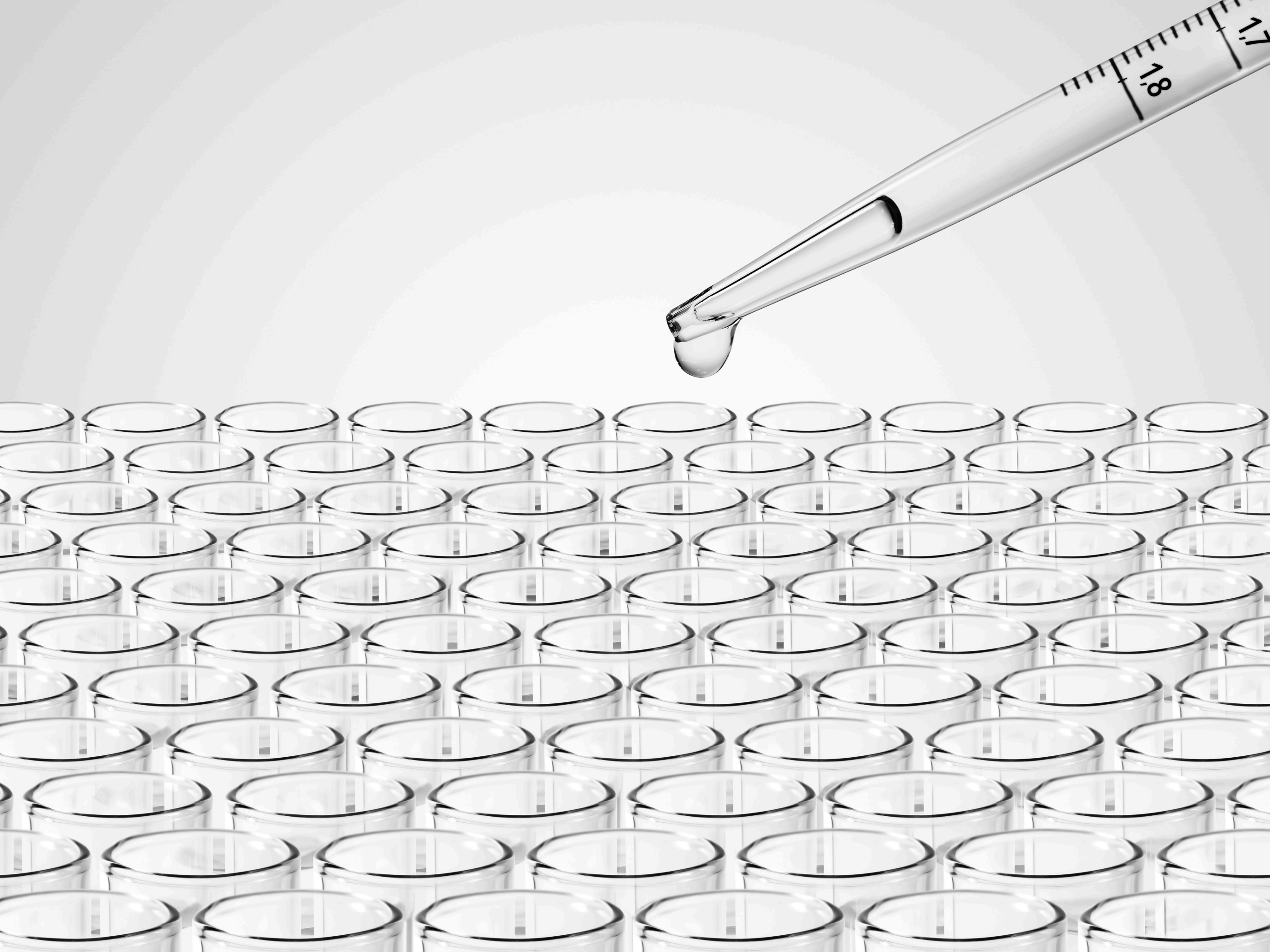
기계 · 소재 · 화학

1. 교량용 비선형 진동발전기

2011.03.18/  10-1025026-0000/유상


2. 팽창 버미큘라이트를 이용한 단열성 도료 조성물

2004.12.29/  10-0465520-0000/유상




바이오. 의료


1. 김치로부터 분리된 유산균 및 그의 용도

2010.10.27/  10-0991456-0000/유상


2. 매생이 성형틀 및 이를 이용한 매생이 건식품 제조방법 및 매생이 건식품

2010.12.24/  10-1005241-0000/유상


3. 김치유산균 복제인자 및 이를 포함하는 벡터

2011.10.24/  10-1078001-0000/유상


4. 미백활성을 갖는 소금의 제조방법

2010.12.08/  10-1001160-0000/유상


5. 소금 제조장치

2011.11.01/  10-1080994-0000/유상

6. 천일염 및 자소 추출물을 포함하는 당뇨병 치료 또는예방용 조성물

2011.08.23/  10-1060307-0000/유상

7. 천일염 및 한련초 추출물을 포함하는 당뇨병 치료 또는예방용 조성물

2011.08.23/  10-1060308-0000/유상



순천대학교 산학협력단



기계 · 소재

14건



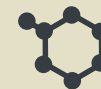
바이오 · 의료

22건



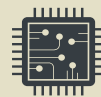
에너지 · 자원

3건



세라믹

1건



전기 · 전자

10건



정보통신

12건




화학

4건




기계 · 소재


1. 정원 관리 시스템 및 그 관리 방법

2011.11.07/  10-1082836-0000/유상


2. 이끼식물의 재배 방법 및 이를 위한 재배기

2012.11.26/  10-1207104-0000/유상


3. 악취가스 처리를 위한 전기활성 촉매 산화장치 및 그것을 사용한 산화방법

2013.12.02/  10-1338287-0000/유상


4. 그린하우스 지붕 세척기

2008.12.03/  10-0873254-0000/유상


5. 토양 내 염분·오염물질 차단, 수분·양분공급 및 과습·유해가스배출의 다목적 시스템

2013.12.16/  10-1344073-0000/유상


6. 브레이크 마찰재

2011.09.15/  10-1066685-0000/유상

7. 브레이크 마찰재


2011.09.15/  10-1066777-0000/유상

8. 파워 스티어링 유압을 사용한 주차 브레이크 시스템


2010.05.07/  10-0958132-0000/유상

기계 · 소재


9. 목재의 파쇄방법 및 이를 이용한 목모의 제조방법

2011.05.30/  10-1039008-0000/유상


10. 적외선 엘이디 발광영역의 영상 복원을 통한 증강현실 시스템

2013.06.05/  10-1274301-0000/유상


11. 방상 팬 로봇과 방상 팬 로봇을 이용한 환경 제어 시스템

2009.06.09/  10-0903254-0000/유상


12. 반도체 발광 소자, 반도체 발광 소자 패키지 및 그 제조 방법

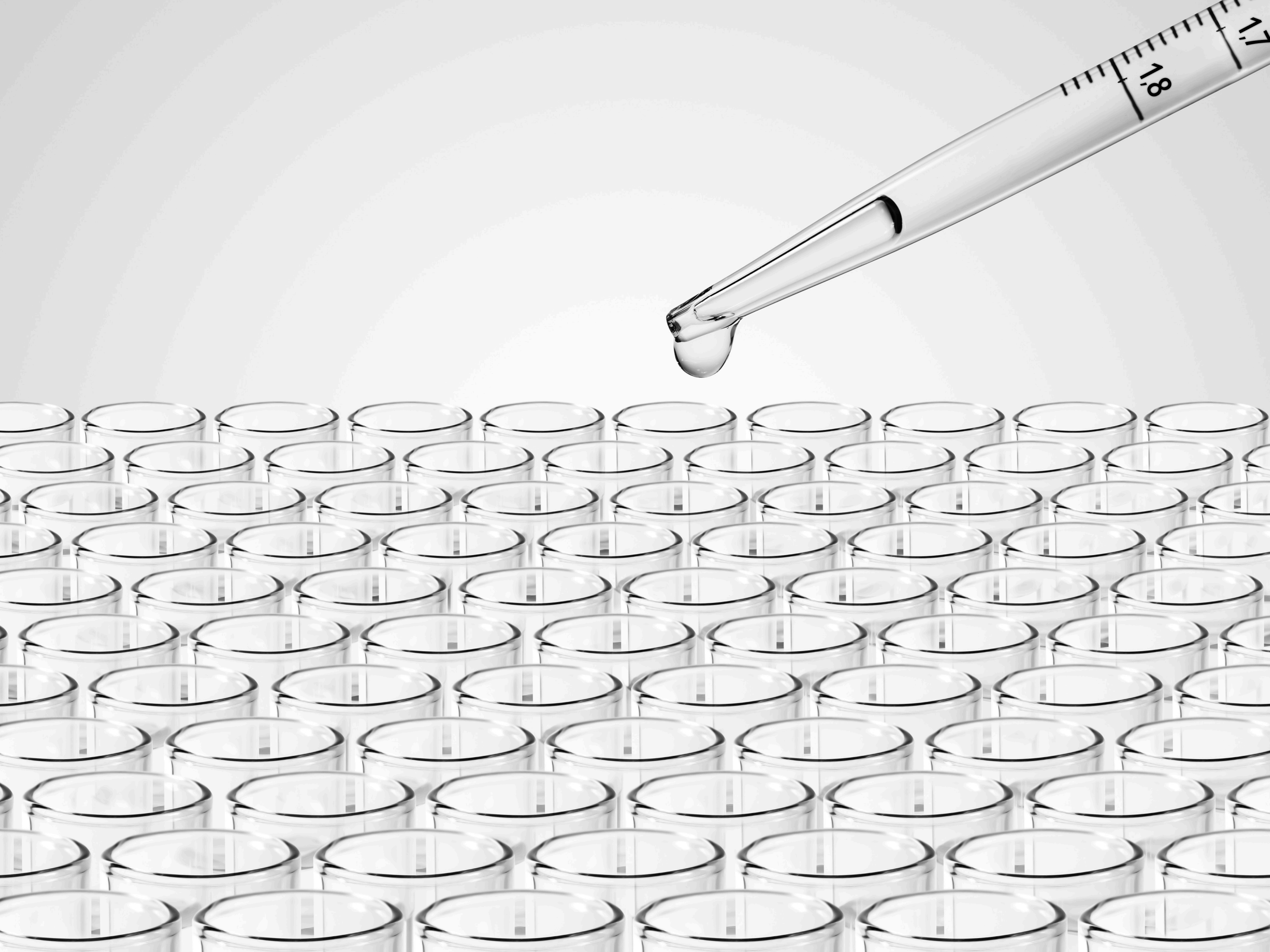
2013.08.07/  10-1296265-0000/유상

13. 중공형 모터 및 그를 이용한 로봇 관절구조

2013.08.22/  10-1301261-0000/유상


14. 고-전자 이동도 트랜지스터 소자 및 그 제조 방법

2013.09.04/  10-1306591-0000/유상




바이오· 의료


1. 죽초액을 포함하는 식물병 방제용 조성물

2013.10.21/  10-1322209-0000/유상


2. 복합 사료첨가제 및 녹차발효생균제의 제조방법

2012.10.30/  10-1197682-0000/유상


3. 항비만 효능이 있는 토마토 발효 식초의 제조방법

2013.10.31/  10-1326323-0000/유상


4. 막걸리를 이용한 요구르트 및 이의 제조방법

2013.11.05/  10-1328362-0000/유상


5. 막걸리를 첨가한 경질 치즈의 제조방법

2012.11.05/  10-1200183-0000/유상


6. 새우를 함유한 치즈 및 이의 제조방법

2011.11.07/  10-1082803-0000/유상

7. 식물 추출물 또는 이의 분획물에 대한 빛 조사물을 포함하는 항균용 조성물


2013.11.20/  10-1333150-0000/유상

8. 석류 요구르트 및 그의 제조방법


2012.11.22/  10-1205762-0000/유상

바이오. 의료


9. 수리미를 함유한 치즈 및 이의 제조방법

2012.12.05/  10-1210959-0000/유상


10. 지의류 형성 곰팡이의 추출물 또는 시탈론을 포함하는 당뇨병 예방 및 치료용 조성물

2013.12.13/  10-1343367-0000/유상


11. 현미를 기질로 하는 함초식초의 방법

2013.03.14/  10-1245930-0000/유상


12. 작물의 병해충 진단 시스템 및 그 방법

2012.06.08/  10-1156594-0000/유상


13. 숙취해소 효능이 있는 오이식초의 제조방법

2012.08.02/  10-1172621-0000/유상


14. 함초 함유 미용소금의 제조방법

2010.06.17/  10-0966037-0000/유상

15. 치즈를 첨가한 치즈 밥의 제조방법


2013.05.08/  10-1264480-0000/유상

16. 바나나분말을 첨가한 스펀지 케이크의 제조방법


2013.06.04/  10-1273833-0000/유상

바이오. 의료


17. 가로수 측근 발생 억제 방법

2013.06.05/  10-1274329-0000/유상


18. 신규한 에스터라제 유전자

2012.07.06/  10-1166038-0000/유상


19. 저염 단감 장아찌 및 그 제조방법

2013.07.26/  10-1292246-0000/유상


20. 염분 및 식물 유해 물질 차단을 위한 인공 지반 및 그 조성 방법

2011.08.30/  10-1062332-0000/유상

21. 기능성 한방 팽이버섯 과립차 및 이의 제조 방법

2013.09.02  10-1305146-0000/유상

22. 자원순환형 인공습지 가축분뇨 처리시스템


2013.09.05/  10-1307169-0000/유상




에너지 · 자원

· 세라믹


1. 전기 자동차용 충전 장치와 충전 시스템 및 그 충전 방법

2011.10.20/  10-1077035-0000/유상


2. 태양빛의 증폭 방법

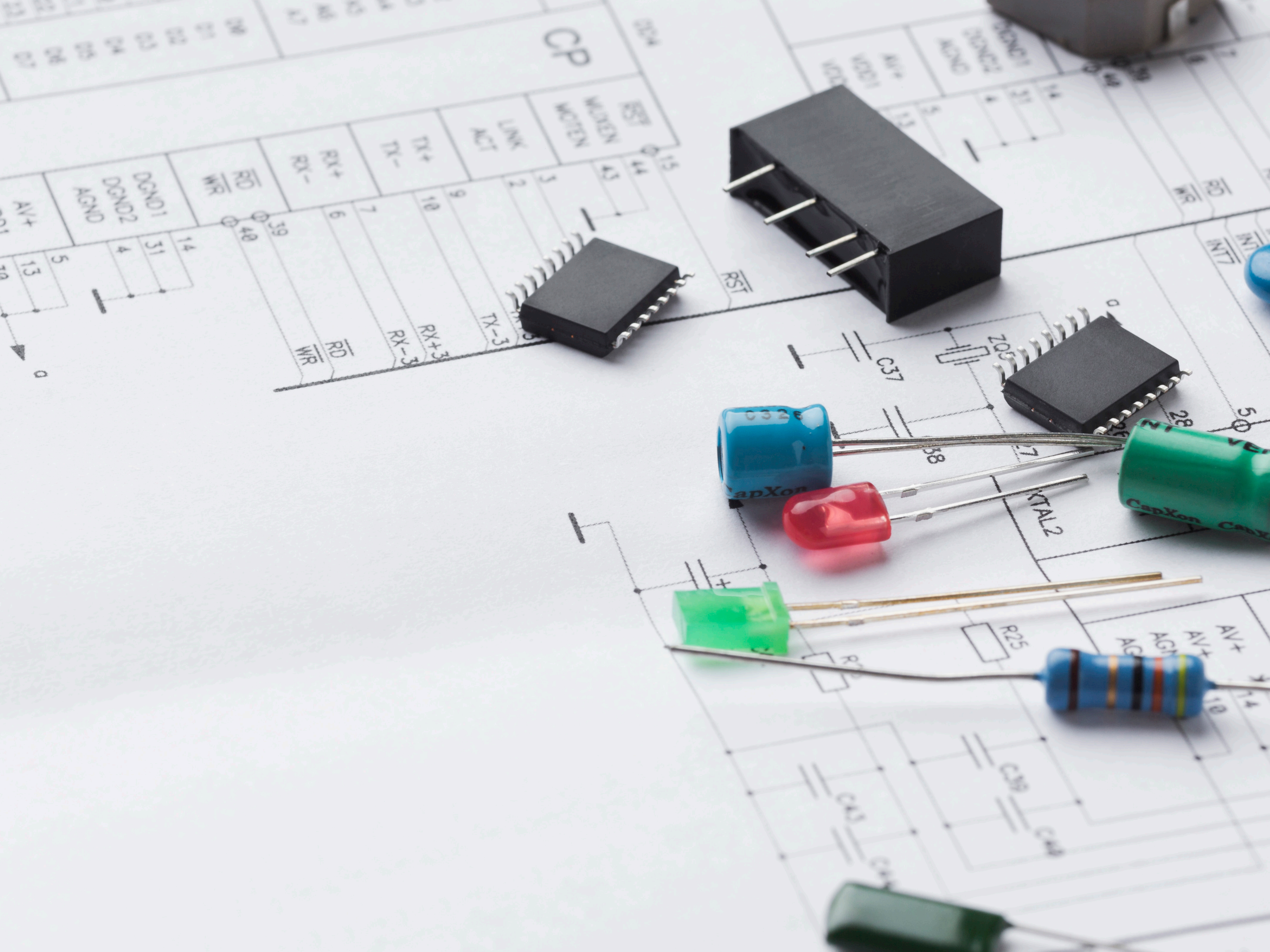
2012.11.19  10-1195036-0000/유상

3. 매개 금속이온 및 환원제를 사용한 대기오염물질 처리 시스템 및 그 처리 방법

2013.08.21/  10-1300482-0000/유상


4. 롤투롤 직접 인쇄방식에 적용 가능한 저온 소성용 초저가 전도성 고분자 하이브리드 잉크

2012.10.22/  10-1195036-0000/유상




전기 · 전자


1. 반도체 발광 소자 및 그 제조 방법

2013.10.11/  10-1319563-0000/유상


2. 고속 카메라를 이용한 음장 가시화 장치

2013.10.29/  10-1325116-0000/유상


3. 스위치의 이미지 표시 유닛 및 이를 구비한 스마트 스위치

2012.10.31/  10-1198094-0000/유상


4. 열안정 확산 방지막층을 구비한 수직형 발광다이오드 및 이의 제조방법

2011.11.10/  10-1084431-0000/유상


5.반도체 레이저 다이오드 및 그 제조 방법

2013.11.29/  10-1337486-0000/유상


6. 사진측량을 이용한 구조물 진동의 3차원 측정 방법

2012.03.19/  10-1130482-0000/유상

7. 센서 네트워크를 이용한 스마트 천일염 모니터링 제어시스템


2012.04.03/  10-1135149-0000/유상

8. 나노구조 형광체가 구비된 발광다이오드 및 이의 제조방법


2012.05.11/  10-1148673-0000/유상

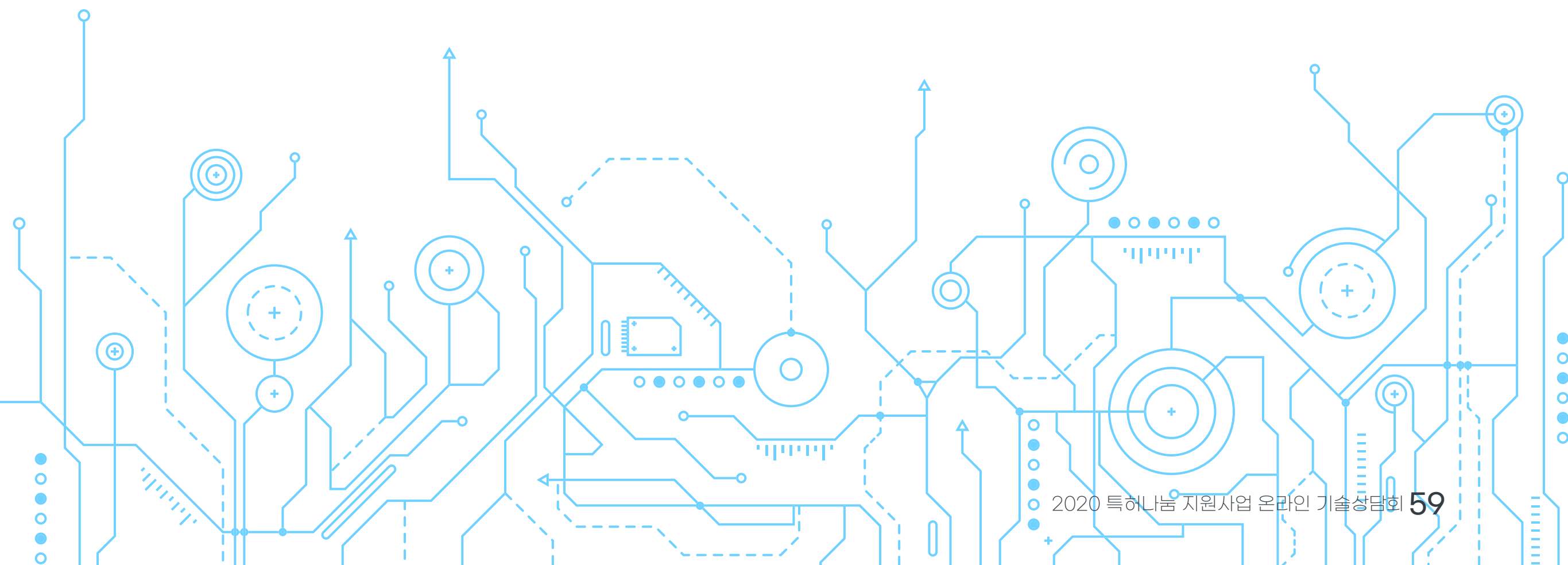
전기 · 전자

9. 발광다이오드 및 이의 제조방법

2012.05.11/  10-1148758-0000/유상

10. 발광 다이오드 및 그 제조방법


2013.05.20/  10-1267437-0000/유상






정보 통신


1. 동영상 안내 정보 제공 시스템 및 그 방법

2008.10.23/  10-0866000-0000/유상


2. 센서 네트워크 기반의 노드 진단 방법 및 시스템

2012.11.29/  10-1208857-0000/유상


3. 유비쿼터스 센서 네트워크에서 큐오에스를 보장하기 위한엠에이씨 프로토콜의 동작방법

2009.12.02/  10-0930944-0000/유상


4. 무선 센서 네트워크에서 싱크노드의 방송 메시지를 이용한 라우팅 방법

2012.12.07/  10-1212122-0000/유상


5. 적응형 패킷 병합방법

2013.12.17/  10-1344360-0000/유상


6. 무선 통신을 사용한 제철 제품의 이송 및 이력 관리 설비및 이를 사용한 제철 제품의 이송 및 이력 관리 방법

2012.02.10/  10-1117614-0000/유상

7. 센서노드의 패킷 전송장치 및 이의 제어방법


2012.05.03/  10-1146604-0000/유상

8. 무선 멀티미디어 센서 네트워크에서 재전송 거리에 따른 트래픽 제어방법 및 이를 위한 시스템


2013.05.30/  10-1271482-0000/유상

정보 통신


9. 비전기반의 증강현실 시스템

2013.06.05/  10-1274334-0000/유상


10. 전자 멜로디 도어락 제어장치 및 이를 이용한 도어락 제어방법

2013.08.07/  10-1296345-0000/유상

11. 전파를 이용하여 전력 에너지를 수신하는 안테나 일체형 무선 전원 장치

2007.08.17/  10-0751875-0000/유상


12. 이더넷 LPI 모드 전환 방법

2013.09.09/  10-1309869-0000/유상




화학


1. 시프로플록사신이 담지된 폴리락타이드글리콜라이드공중합체의 서방출 및 생분해성 나노입자 및 그 제조방법

2008.08.13/  10-0853309-0000/유상


2. H A 블라스팅, T i O₂ 양극산화 및 R F 마그네트론 스퍼터링에 의한 티타늄 표면 코팅 방법

2013.06.05/  10-1274229-0000/유상

3. 음식물 쓰레기를 이용한 활성탄 제조방법

2010.07.30/  10-0974312-0000/유상

4. 산화물 박막 트랜지스터 및 그 제조방법

2012.09.17/  10-1185165-0000/유상



선문대학교
SUN MOON UNIVERSITY

선문대학교 산학협력단



기계 · 소재

15건



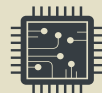
바이오 · 의료

4건



에너지 · 자원

1건



전기 · 전자
15건



정보통신

14건




화학

3건




기계 · 소재


1. 고품량용 고효율 원심형 임펠러

2007.11.29/  10-0782574-0000/유상


2. 유리 기판의 결함 검사 방법

2010.01.21/  10-0939424-0000/유상


3. 다기능 손가락 삽입형 세척기

2011.06.07/  10-1041036-0000/유상


4. 박막트랜지스터의 제조방법

2011.10.07/  10-1073786-0000/유상


5. 제빙용 아이스하키 블레이드 커버

2011.11.29/  10-1090025-0000/유상


6. 엘이디 램프 및 그 제조방법

2012.06.07/  10-1155968-0000/유상

7. 차량 엔진의 과급 제어용 시험장치 및 그 방법


2012.07.30/  10-1171500-0000/유상

8. 차량용 전자제어 발전기 시험장치 및 그 방법


2012.11.13/  10-1202871-0000/유상

기계 · 소재


9. 엘이디 컨트롤을 위한 펄스 폭 변조 제너레이터

2012.12.03/  10-1209587-0000/유상


10. 스크롤 케이스용 벨마우스

2012.12.28/  10-1218690-0000/유상


11. 차량의 와이퍼 제어 장치 및 방법

2013.04.23/  10-1259323-0000/유상


12. 도광판의 패턴 형성 방법

2013.05.21/  10-1268020-0000/유상


13. 선 집속된 전자빔 스포트를 형성하는 X-선관

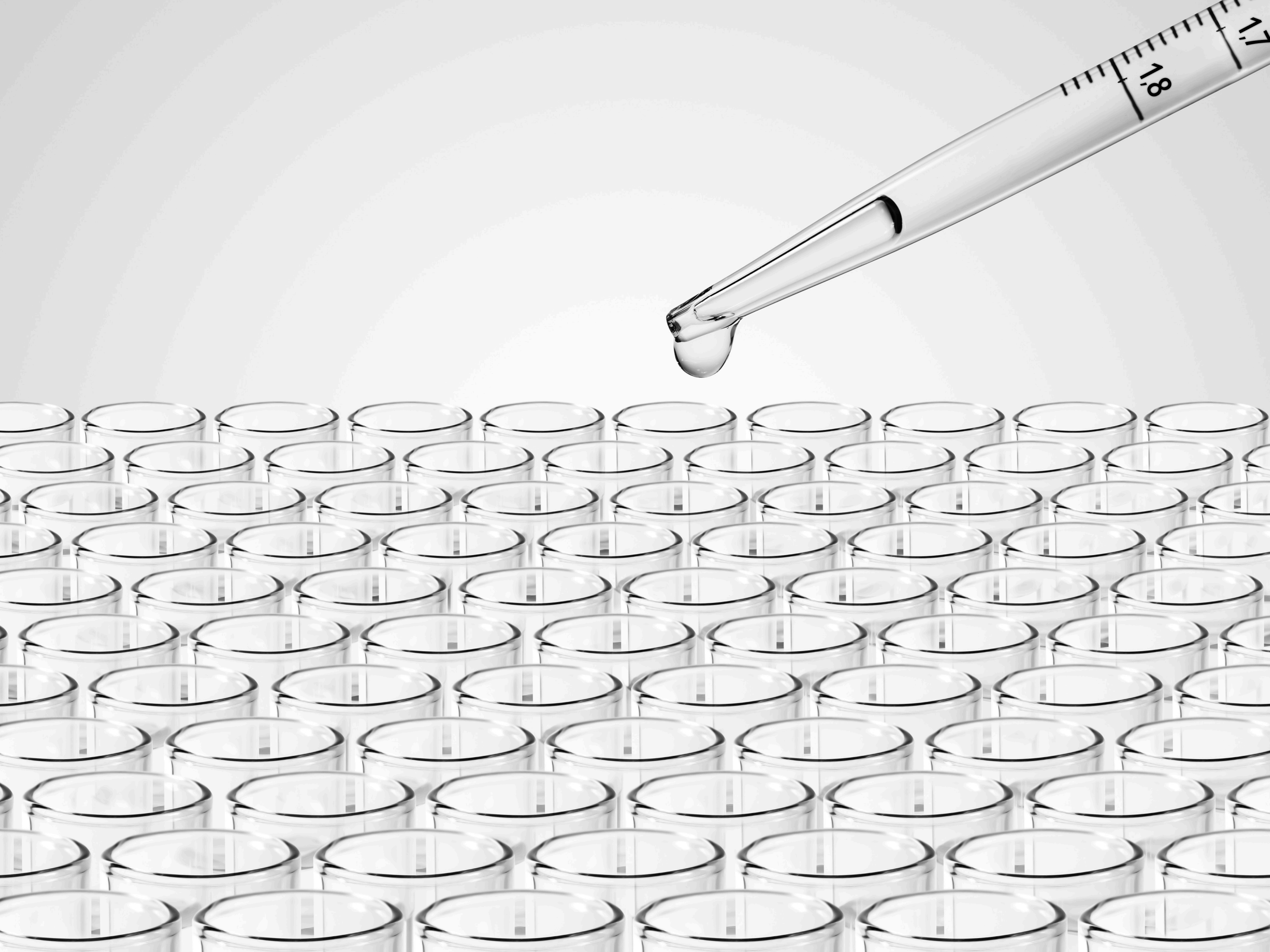
2013.06.10/  10-1275149-0000/유상

14. 터치 화면을 구비하는 디스플레이 장치 및 그의 화면 제어 방법

2014.06.09/  10-1407329-0000/유상


15. 더블 어라인너를 구비한 초소형 컬럼

2014.07.01/  10-1417603-0000/유상




바이오. 의료


1. 미생물 변이체를 이용한 케르세틴에서 3—O—자일로실 케르세틴을 제조하는 방법

2014.08.20/  10-1434602-0000/유상


2. 전신 운동기구

2014.08.28/  10-1437403-0000/유상

3. 운동 보조 기구

2014.08.28/  10-1437335-0000/유상


4. 합성생물학에서 사용되는 멀티-모노시스트로닉 벡터의 제작과 응용

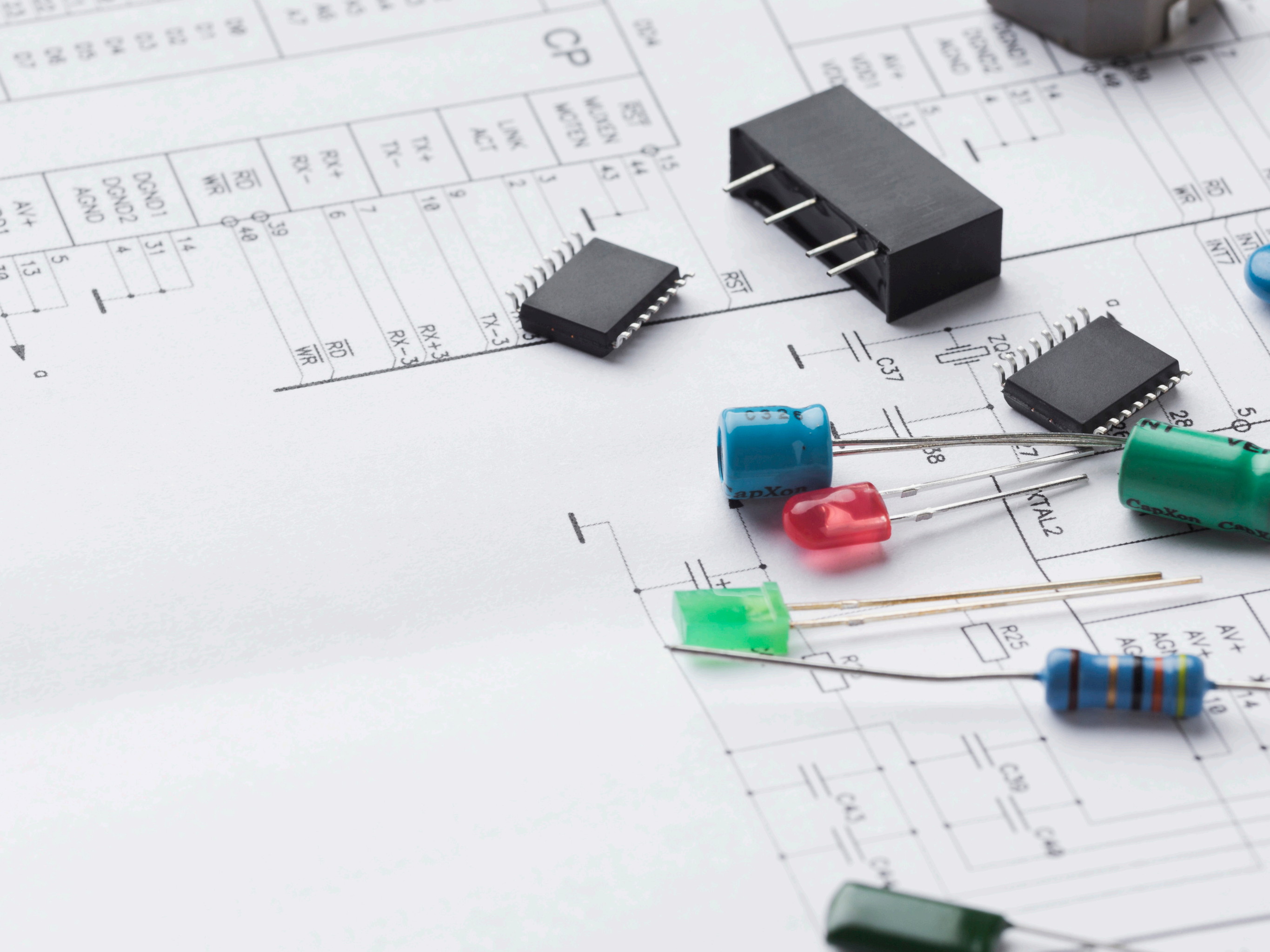
2014.12.24/  10-1477235-0000/유상



에너지 · 자원


1. 전하 릴레이 인핸서 및 인핸서를 구비한 태양전지 시스템

2011.03.23/  10-1025795-0000/유상




전기 · 전자


1. 나노미러가 형성된 집중형 광프로브

2008.08.26/  10-0928233-0000/유상


2. 미세한 광 도파로가 분포된 백라이트용 광학 패널

2010.01.21/  10-0939192-0000/유상


3. 미세 구멍이 분포된 반사시트를 구비한 백라이트용 광학패널

2010.01.21/  10-0939191-0000/유상


4. 수직 전극구조를 갖는 발광소자 및 그 제조방법

2010.03.02/  10-0946441-0000/유상


5. 초소형 전자기파 발생 모듈

2013.11.12/  10-1330925-0000/유상


6. 정전 용량 감지 방식의 힘 기반 터치 패널

2013.12.13/  10-1343549-0000/유상

7. 힘 기반 터치 패널


2013.12.26/  10-1347180-0000/유상

8. 인광체용 질화규소 세라믹스, 이를 이용한 인광체 및 그 제조방법


2013.12.27/  10-1347594-0000/유상

전기 · 전자


9. 편심 어퍼처를 가진 전극층을 포함하는 멀티 입자 빔 칼럼

2014.01.24/  10-1357940-0000/유상


10. 어퍼처 주위에 볼록부 또는 오목부를 구비하는 정전 전극

2014.01.24/  10-1357957-0000/유상


11. PSD 센서를 이용한 3차원 위치 측정 시스템 및 그의제어 방법과 발광 마커 유닛

2014.02.19/  10-1367269-0000/유상


12. 콤팩트 초소형 전자 광학 컬럼

2014.06.02/  10-1405357-0000/유상


13. 초소형 전자 광학 칼럼

2014.06.30/  10-1415745-0000/유상

14. 대칭되는 경사형 및 수직형 실린더를 구비하는 트랙식 엔진

2014.11.19/  10-1465357-0000/유상


15. 대칭되는 경사형 실린더를 구비하는 트랙식 엔진

2014.11.19/  10-1465356-0000/유상




정보 통신


1. 나노패턴을 이용한 고성능 광프로브

2010.02.24/  10-0945278-0000/유상


2. 이더넷 수동광가입자망에서의 동적 대역할당 장치 및 그 방법

2010.10.01/  10-0986224-0000/유상


3. 소프트웨어 보안 장치 및 그 방법

2011.12.12/  10-1095815-0000/유상


4. 위급상황을 위한 피난 시뮬레이션 장치 및 그 방법

2012.06.07/  10-1156288-0000/유상


5. 비디오 신호의 고정밀 움직임 추정 장치 및 그 방법

2012.09.05/  10-1182037-0000/유상


6. 네트워크 기반의 예약시스템 및 이의 운용방법

2012.09.21/  10-1186630-0000/유상

7. 커패시터 간의 미스매치를 보정하는 디지털-아날로그 컨버터


2012.09.24/  10-1186916-0000/유상

8. 디지털 아날로그 컨버터


2012.11.30/  10-1209396-0000/유상

정보 통신


9. 터치센서를 이용한 화면이동시스템 및 방법

2013.04.01/  10-1251547-0000/유상


10. 무선 신호 강도 측정을 위한 검사시스템

2013.04.10/  10-1255478-0000/유상


11. 터치기반 이동 단말 및 터치기반 이동 단말에서의 소프트 키보드 제어 방법

2013.04.23/  10-1259297-0000/유상


12. 정전용량-전압 변환 방식을 이용한 온칩 터치 센서 인터페이스

2013.05.03/  10-1262837-0000/유상

13. 다시점 입체영상 표시 장치 및 그 방법

2013.06.05/  10-1274325-0000/유상

14. 패시브 시그마 델타 모듈레이터를 이용한 터치 센서 인터페이스

2013.10.04/  10-1317227-0000/유상




CC 100


50

화학


1. 히토류 첨가물을 이용한 소결자석의 제조방법

2013.04.02/  10-1252064-0000/유상

2. 히토류 소결자석 제조방법

2013.04.29/  10-1261099-0000/유상

3. 스트렙토마이세스 크로모푸스코스를 이용한 허브옥시디엔의 제조방법

2014.05.22/  10-1400997-0000/유상

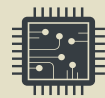


한국기술교육대학교 산학협력단



기계·소재

12건



전기·전자

6건



정보통신

3건




지식서비스

4건




기계 · 소재


1. 히터블록 레벨 조절장치

2016.01.22/  10-1589667-0000/유상


2. 에어리스 타이어 적용 가변형 바퀴

2017.09.21/  10-1782580-0000/유상


3. 배수구 여과장치

2017.10.30/  10-1793505-0000/유상


4. 히터유닛검사장치 및 그 동작 방법

2017.11.02/  10-1795361-0000/유상


5. 쓰레기 분리수거 시스템, 장치 및 방법

2017.11.28/  10-1804187-0000/유상


6. 전기 자동차용 난방장치

2018.06.14/  10-1869494-0000/유상

7. 접이식 자전거


2018.08.01/  10-1886524-0000/유상

8. 화재 인명구조 로봇


2018.12.04/  10-1927265-0000/유상

기계 · 소재


9. 가변형 바퀴

2019.01.02/  10-1936492-0000/유상


10. 스마트 유모차

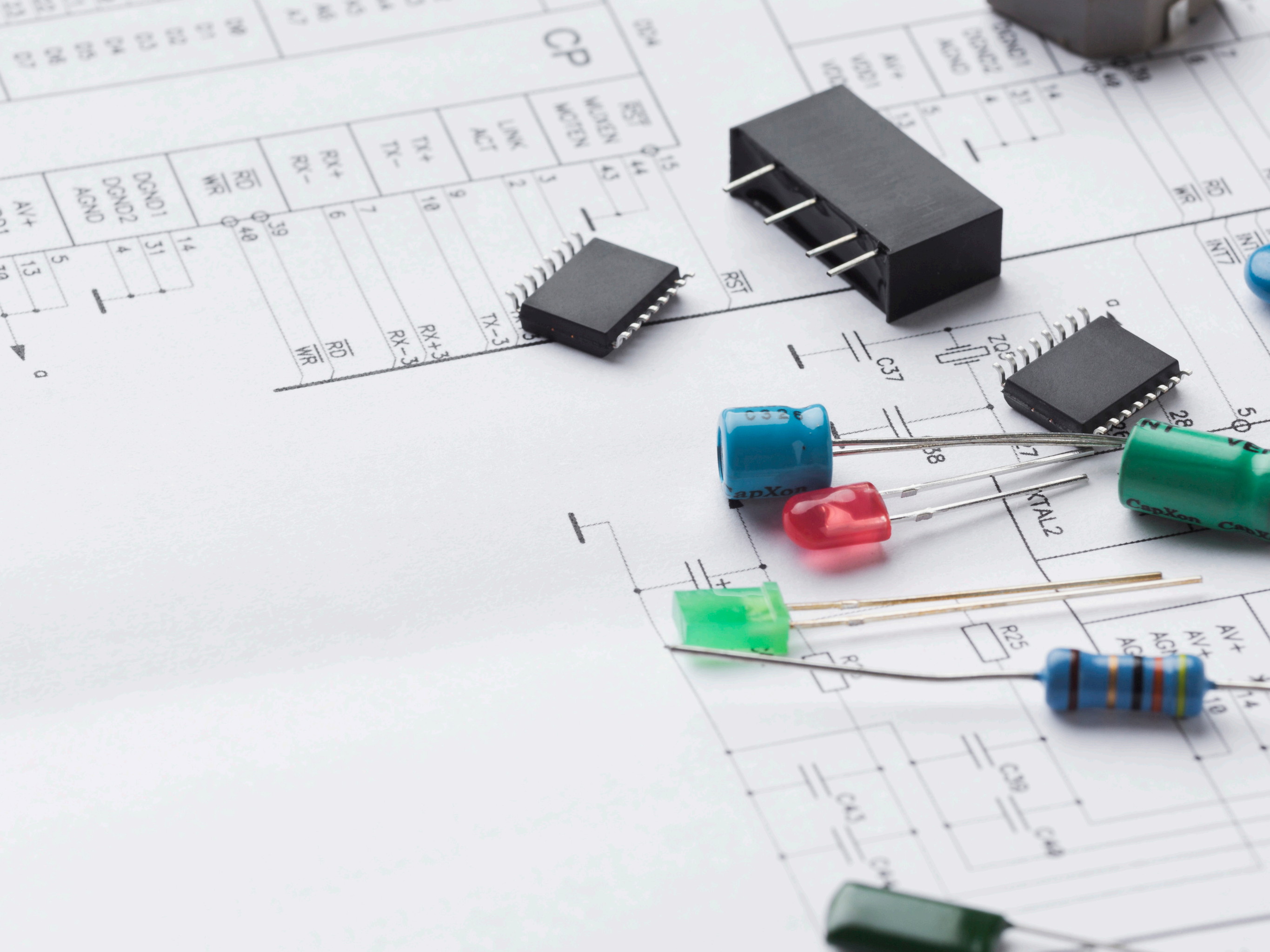
2019.06.28/  10-1996752-0000/유상

11. 차량용 방향지시등 제어 방법 및 장치

2019.07.19/  10-2004084-0000/유상


12. 재떨이가 부착된 쓰레기통

2017.10.31/  30-0929818-0000/유상




전기 · 전자


1. 실리콘 웨이퍼를 이용한 솔라 웨이퍼 트레이

2014.03.21/  10-1378838-0000/유상


2. 고내열성 및 전도성이 우수한 LED 모듈 및 이의 제조방법

2016.07.21/  10-1643345-0000/유상


3. 조명수단이 구비된 테이퍼 롤러 베어링 케이지 검사장치

2017.05.16/  10-1738576-0000/유상


4. 3D 프린터용 노즐 유닛

2017.07.31/  10-1765055-0000/유상

5. 저전력 비콘신호 송신장치 및 그 방법

2018.02.05/  10-1827713-0000/유상


6. 홈트레이닝용 인공지능 디바이스

2019.08.08/  30-1018906-0000/유상




정보 통신


1. 실시간 모니터링 시스템에서의 효율적인 데이터 전송 방법

2018.12.07/  10-1928739-0000/유상

2. 타임슬롯을 이용한 양방향 비콘 통신 장치 및 그 방법

2019.09.27/  10-2028452-0000/유상


3. 점자 입력기

2017.08.17/  30-0919931-0000/유상




지식 서비스


1. 장학금 정보 안내 시스템

2016.09.27/  10-1662428-0000/유상


2. 가변형 물놀이 튜브 어셈블리

2017.02.09/  10-1706984-0000/유상

3. 변기시트

2018.08.01/  10-1886559-0000/유상

4. 가변형 밀대 걸레

2019.07.05/  10-1999477-0000/유상



상명대학교 산학협력단



기계 · 소재

7건



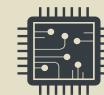
바이오 · 의료

13건



에너지 · 자원

4건



전기 · 전자

16건



정보통신

9건



지식서비스

3건




화학

3건




기계 · 소재


1. 스틱형 위생 포장용기

2014.02.27/  10-1371523-0000/유상


2. 결로 발생 억제 온실 및 이러한 온실의 제어 방법

2014.06.03/  10-1406410-0000/유상


3. 저림 현상 완화용 좌변기 시트

2015.01.26/  10-1488165-0000/유상


4. 한지소지를 이용한 컬러 타일의 제조방법

2014.01.29/  10-1359390-0000/유상


5. 살균장치를 포함한 수경재배 배양액 재순환장치

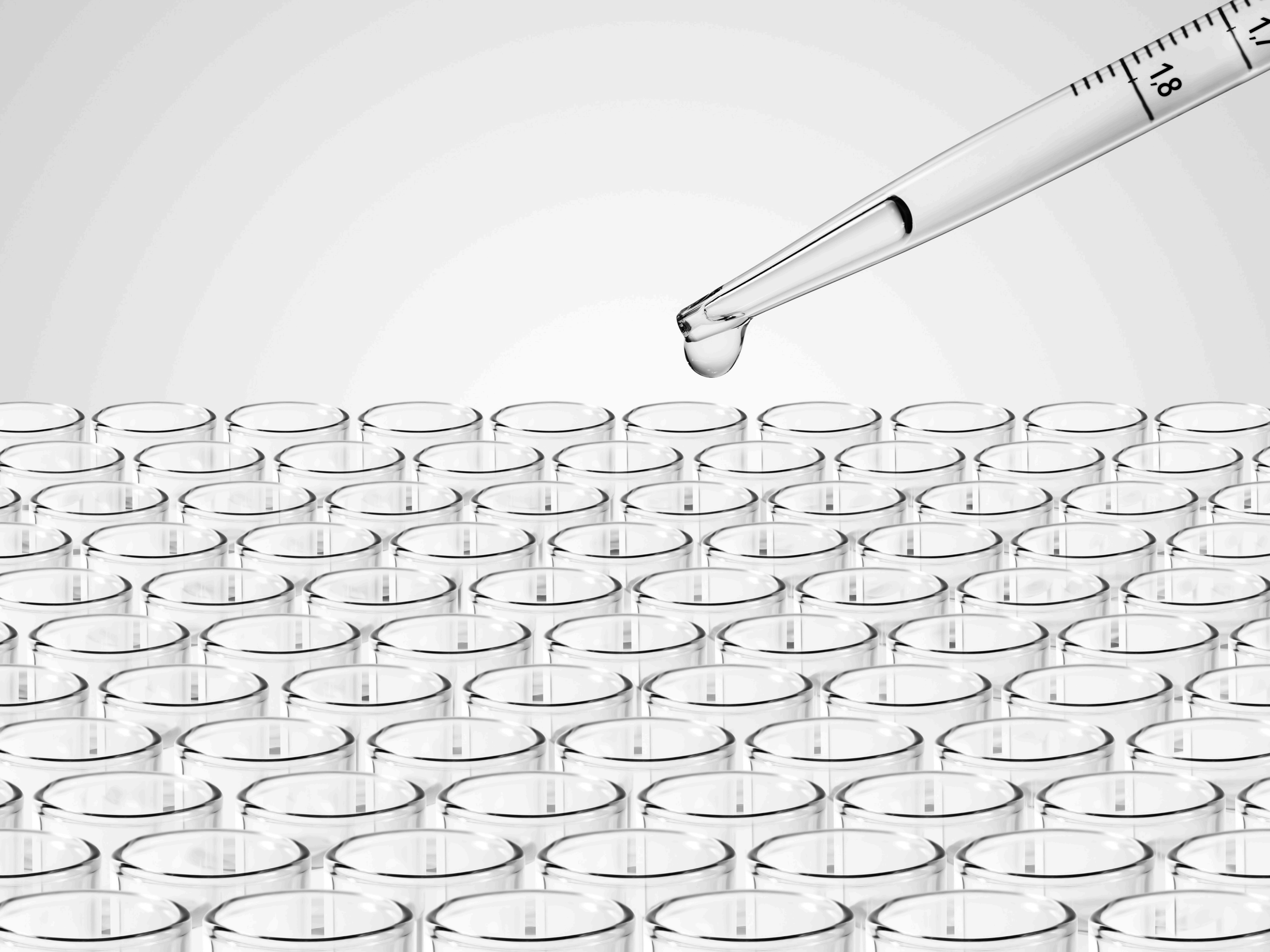
2016.03.08/  10-1603067-0000/유상

6. 농도차 발전장치 및 발전방법

2016.05.09/  10-1620846-0000/유상


7. 고내구성 콘크리트 조성물 및 이를 이용한 하수관

2018.05.16/  10-1860503-0000/유상




바이오. 의료


1. 순환식 수경재배용 배액 전극법 관수시스템 및 그 수경재배방법

2008.10.14/  10-0864475-0000/유상


2. 과일, 채소류 갈변억제제 조성물 및 이를 이용한 갈변 억제 방법

2013.06.19/  10-1278762-0000/유상


3. 화형 또는 화색이 조절된 형질전환 국화과 화훼 식물체의 제조 방법 및 그에 따른 식물체

2014.01.29/  10-1359457-0000/유상


4. 수경 재배 장치

2014.02.28/  10-1372185-0000/유상


5. 국화의 장기 저장묘 생산을 위한 식생매트의 조성방법

2014.01.28/  10-1359047-0000/유상


6. 육성기반재 및 이를 이용한 식생매트와 그 제조방법

2016.05.19/  10-1624187-0000/유상

7. 국화 '백마'의 조직 배양용 최적 배지 조성물 및 이를 이용한 배양 방법


2016.11.24/  10-1681062-0000/유상

8. 한지질감을 이용한 도자기 제조방법


2016.06.01/  10-1628137-0000/유상

바이오. 의료


9. 사탕수수를 열가공하여 얻은 PAC를 활용한 정수처리

2017.11.02/  10-1795497-0000/유상


10. 젓개가 구비된 분말음료 포장체

2017.12.05/  10-1807858-0000/유상


11. 알레르기 검출용 나노바이오센서, 이의 제조 방법과 이를 포함하는 알레르기 검출 시스템

2018.01.31/  10-1826131-0000/유상

12. 수질정화용 식생매트 및 그 제조방법

2018.05.23/  10-1862246-0000/유상


13. 스마트 화분 기반의 실내 공기질 정보 제공 장치 및 이를 이용한 실내 공기질 제공방법

2018.02.13/  10-1830888-0000/유상




에너지 · 자원


1. 염료감응태양전지용 전해질 조성물

2015.08.04/  10-1543530-0000/유상


2. 상온 인쇄형 고분자 겔 전해질 조성물 및 이를 이용한 염료감응 전지

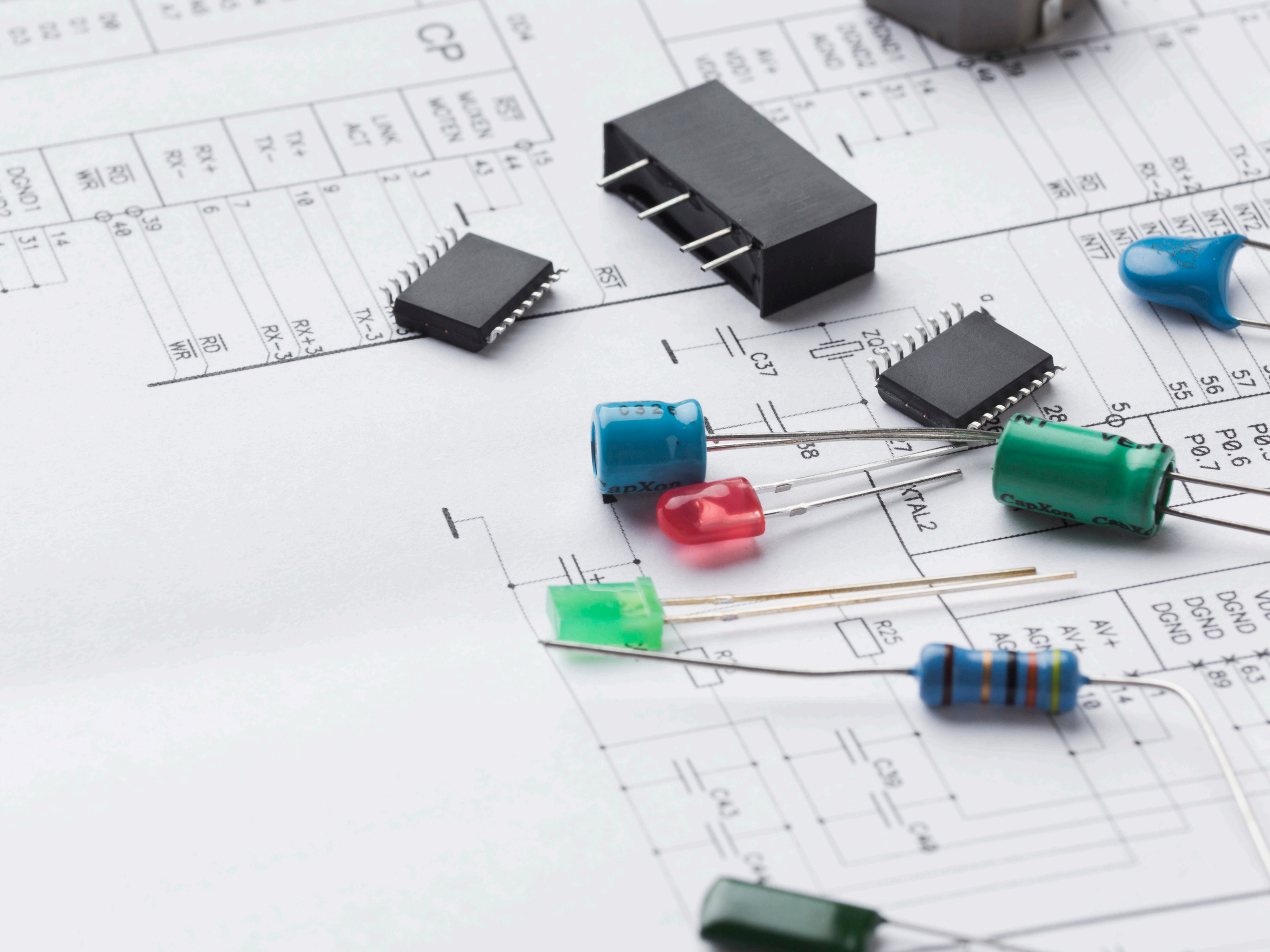
2015.05.06/  10-1519786-0000/유상

3. 유연성 다공성 지지체를 이용한 전극 제조 방법 및 이를 이용한 염료감응 태양전지

2016.10.12/  10-1667461-0000/유상


4. 옥상녹화를 이용한 태양광 발전 시스템

2017.10.25/  10-1792223-0000/유상




전기 · 전자


1. 기능이 도입된 탄소나노튜브 및 그 제조방법

2014.04.02/  10-1383084-0000/유상


2. 음이온 교환막 연료전지 전극용 촉매슬러리 조성물 및 이를 이용한 막 전극 접합체의 제조방법

2015.01.20/  10-1486395-0000/유상


3. 막-전극 접합체 제조방법 및 이를 이용하여 제조된 막-전극 접합체와 연료전지

2015.06.05/  10-1528233-0000/유상


4. 고분자 지지체를 이용한 박형 이온교환막의 제조방법

2016.01.13/  10-1586769-0000/유상


5. 절판지봉용 하이브리드 녹화시스템

2016.05.19/  10-1624189-0000/유상


6. 축전식 탈염전극

2016.02.05/  10-1594289-0000/유상

7. 수계이온성 물질 처리 기술


2016.04.19/  10-1615124-0000/유상

8. 세라믹 소지에 종이 재질 혼합을 이용한 세라믹 LED 조명등 제조 방법


2018.03.07/  10-1838041-0000/유상

전기 · 전자


9. 자수 식물 전극을 이용한 생체 신호 모니터링 시스템 및 이를 갖는 스마트 웨어

2017.04.19/  10-1730246-0000/유상


10. 태양광을 이용한 이동식 침입감지 경보기

2018.05.16/  10-1860390-0000/유상


11. 휴대용 보조배터리가 구비된 자전거 손잡이

2017.10.25/  10-1792219-0000/유상


12. 태양전지를 이용한 충전신 텀플러

2018.01.05/  10-1817735-0000/유상


13. 고분자 전해질 연료 전지 막-전극 접합체용 고내구성 전극 및 그 제조 방법

2018.02.12/  10-1830291-0000/유상


14. 고분자 분쇄를 통한 음이온교환 이오노머 용액 및 이의 제조 방법

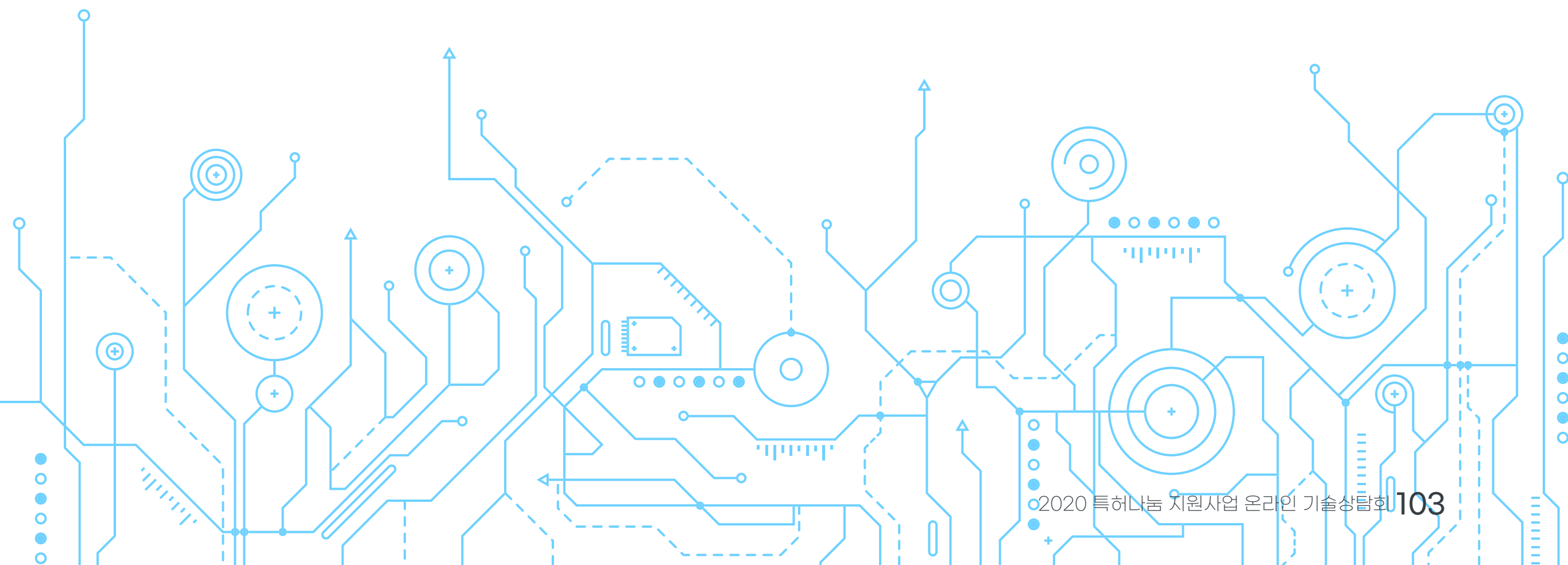
2018.05.23/  10-1862343-0000/유상

15. 다공성 탄소 전극 및 이의 제조 방법

2018.05.23/  10-1862377-0000/유상

16. 인시츄 경화형 고분자 젤 전해질 및 이를 이용한 전기화학장치


2018.01.12/  10-1819883-0000/유상






정보 통신


1. 인지 무선 기반 2차 네트워크 무선 통신 방법 및 장치

2015.01.26/  10-1488610-0000/유상


2. 콘텐츠 기반 네트워크에서 트래픽 제어 방법 및 시스템

2015.01.05/  10-1481311-0000/유상


3. 콘텐츠 기반 네트워크에서 핸드오버 제공 방법 및 시스템

2015.01.20/  10-1486657-0000/유상


4. 콘텐츠 기반 네트워크에서 트래픽 동적 관리 방법 및 시스템

2015.08.04/  10-1543511-0000/유상


5. 벽면 녹화 시스템

2017.11.29/  10-1805091-0000/유상


6. 스마트 옥상녹화 시스템 및 이를 이용한 옥상녹화방법

2017.03.24/  10-1721508-0000/유상


7. 해시 트리 기반 보안 메시지 인증 방법 및 이를 위한 장치

2017.02.10/  10-1707602-0000/유상

8. 수집된 경로데이터를 사용하는 내비게이션을 위한 대용량 경로 조합장치 및 그 방법

2018.01.09/  10-1818701-0000/유상


9. 블록체인 기반의 펌웨어 무결성 검증 시스템 및 그 방법

2017.11.06/  10-1796690-0000/유상




지식 서비스


1. 한지소지를 이용한 도자기 제조방법

2015.04.13/  10-1513068-0000/유상

2. 환경친화적인 지능형 빌딩 시스템

2017.03.24/  10-1721500-0000/유상


3. 배낭 겸용 의류

2017.08.23/  10-1772691-0000/유상




화학


1. 상수 원수의 부식억제 평가를 위한 랑게리아 지수(Langelier Index, LI) 적용 시스템에 의한 부식억제제 최적 주입량 산정 방법

2017.08.04/  10-1767191-0000/유상

2. 비대칭 다공성 폴리벤지이미다졸 막

2018.06.12/  10-1868890-0000/유상

3. 탈염 효율을 증가시키는 이온교환막 및 이를 적용한 축전식 탈이온 공정

2018.01.16/  10-1820927-0000/유상



국립수산과학원



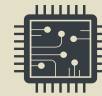
기계 · 소재

43건



바이오 · 의료

46건



전기 · 전자

7건




화학

4건




기계 · 소재


1. 어류전용 바이오플락 슬러지제거 시스템

2020.04.09/  10-2101440-0000/유상


2. 오징어 먹이 자동 공급 장치

2020.03.25/  10-2095588-0000/유상


3. 어린문어의 탈출기능을 향상시킨 문어단지

2020.03.20/  10-2094036-0000/유상


4. 바지락 유생 및 치패 중간육성장치

2020.03.20/  10-2094037-0000/유상


5. 개량된 와류시설을 이용한 바지락 자연채묘 및 중간육성방법

2020.03.20/  10-2094038-0000/유상


6. 수질관리가 용이한 케이지를 갖는 사육장치반 잉크 분무 시스템

2020.03.05/  10-2087606-0000/유상

7. 비접촉식 어류 계수 장치 및 계수 방법


2020.02.17/  10-2080123-0000/유상

8. 자망 커팅 장치


2020.02.13/  10-2079286-0000/유상

기계 · 소재


9. 해삼 은신처용 인공어초

2020.01.14/  10-2068220-0000/유상


10. 자망 분리 세척기

2020.01.08/  10-2066114-0000/유상


11. 자망 분리 처리기

2020.01.08/  10-2066116-0000/유상


12. 인공잔디를 이용한 잠입성 패류 채묘방법

2019.11.06/  10-2043611-0000/유상


13. 가변형 패류껍질 어구용 무게추

2019.09.02/  10-2019155-0000/유상


14. 현장 해수랩용 다채널 진공식 채수장치크 분무 시스템

2019.08.09/  10-2011372-0000/유상

15. 참전복 3배체 생산 장치 및 생산 방법면적 박막 시스템


2019.07.16/  10-2002294-0000/유상

16. 고정력이 향상된 패류껍질 어구용 무게추


2019.06.28/  10-1996236-0000/유상

기계 · 소재


17. 모듈형 해수 순환여과시스템 및 그 운전방법

2019.06.28/  10-1996238-0000/유상


18. 해적생물 저감용 해조류 인공어초

2019.06.13/  10-1990794-0000/유상


19. 해류 관측기의 해저면 계류장치

2017.06.22/  10-1751676-0000/무상


20. 자반형 마른김을 이용한 김스낵 및 이의 제조방법

2017.06.19/  10-1750247-0000/무상


21. 잠입성 패류를 양성하기 위한 패류 양성 구조체

2017.05.12/  10-1737311-0000/무상


22. 부유생물 수집 장치 분무 시스템

2017.05.04/  10-1734849-0000/무상

23. 압력보정식 장력계템


2017.05.04/  10-1734851-0000/무상

24. 식물플랑크톤 고밀도 배양장치


2017.05.04/  10-1734852-0000/무상

기계 · 소재


25. 해상계류식 수산생물 폐사체 처리시스템

2017.04.13/  10-1728426-0000/무상


26. 경량형 해삼증식용 해삼집

2017.04.13/  10-1728423-0000/무상


27. 잠입성 패류 양성용 바닥식 구조체

2017.04.13/  10-1728425-0000/무상


28. 김 포장재 및 포장방법

2017.04.04/  10-1725321-0000/무상


29. 무게 분산형 암해가 장착된 안강망 어구

2017.02.13/  10-1707936-0000/무상


30. 고품질 수집 겸용 쌍방향 회류식 생물여과조분무 시스템

2016.11.29/  10-1682589-0000/무상

31. 육상 양식장의 고품질 회수 및 발효장치


2016.11.29/  10-1682594-0000/무상

32. 파쇄 · 건조식 수산생물 폐사체 처리장치


2016.09.01/  10-1655065-0000/무상

기계 · 소재


33. 양식김 부착력 테스트를 위한 휴대용 인장력계

2016.08.05/  10-1647773-0000/무상


34. 염장 해파리 가공 장치

2016.07.27/  10-1644771-0000/무상


35. 잠입성 이매패류 육상사육 장치

2016.07.27/  10-1644772-0000/무상


36. 해상 가두리 중간 육성용 입체형 전복셀터

2016.07.20/  10-1642777-0000/무상


37. 해상 가두리 양성용 입체형 전복셀터

2016.07.20/  10-1642778-0000/무상


38. 심도별 퇴적물 공극수를 추출하기 위한 공극수 추출장치

2016.07.20/  10-1642782-0000/무상

39. 저온성 먹이 생물 배양 장치템


2016.06.22/  10-1634354-0000/무상

40. 어구 유실 저감형 부이


2016.06.22/  10-1634357-0000/무상

기계 · 소재


41. 탈착식 패류 채묘장치

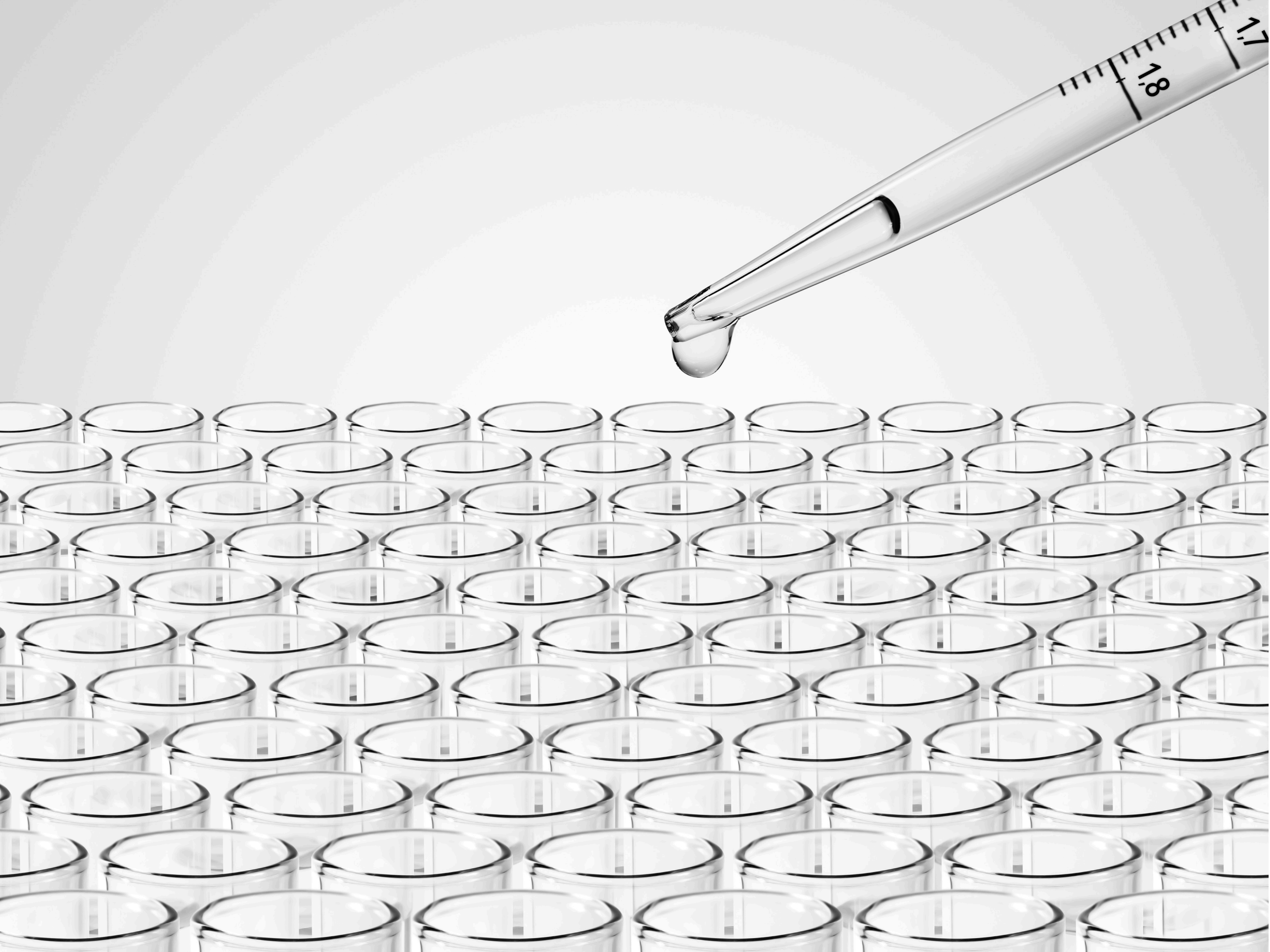
2016.06.22/  10-1634351-0000/무상

42. 양식김 부착력 테스트를 위한 센터가이드식 휴대용 인장력계

2016.05.19/  10-1624260-0000/무상


43. 육상 양식장 배수로용 고품질 수집장치

2016.05.19/  10-1624244-0000/무상




바이오·의료


1. 어류의 연쇄구균병 예방용 다가백신

2020.04.23/  10-2106168-0000/유상


2. 어류 비브리오병의 판별 및 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인세균의 판별 및 검출 방법

2020.03.13/  10-2091283-0000/유상


3. 어류 비브리오병의 판별 및 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인세균의 판별 및 검출

2020.03.13/  10-2091284-0000/유상


4. 제한효소 절편길이 다형성을 이용한 종특이적 김 붉은갯병균 결정방법

2020.03.13/  10-2091282-0000/유상


5. 가속용매추출장치를 이용한 해양퇴적토 또는 수산물 생체시료내의 HBCDs와 TBBPA 동시분석을 위한 원스텝 추출 및 정제방법

2020.03.05/  10-2087611-0000/유상


6. 먹장어류 어종 판별용 유전자 마커 및 판별방법

2020.02.25/  10-2083306-0000/유상

7. 전복 고수온 내성 형질 예측용 바이오마커 조성물


2020.02.17/  10-2080120-0000/유상

8. 미꾸리과 어종 판별용 유전자 마커 및 판별방법


2020.01.31/  10-2074139-0000/유상

바이오· 의료


9. 재첩류 원산지 판별 마커 및 그를 이용한 원산지 판별방법

2020.01.08/  10-2066113-0000/유상


10. 명태 수정란 대량생산 및 부화방법을 포함하는 명태 양식 방법

2019.11.26/  10-2050950-0000/유상


11. 어류 경구백신용 리포좀 및 이의 제조방법

2019.11.18/  10-2047910-0000/유상


12. 어류의 연쇄구균증 예방용 불활성화 백신, 그 제조방법 및 투여방법

2019.11.18/  10-2047911-0000/유상


13. 바이러스성 출혈성 패혈증 바이러스에 특이적으로 결합하는 단클론 항체를 포함하는 바이러스성 출혈성 패혈증 바이러스 검출용 조성물

2019.10.15/  10-2034609-0000/유상


14. 양식 어류 스쿠치카 항충 조성물

2019.09.27/  10-2028519-0000/유상

15. 퀴놀론계 항생제 내성균 판별용 PNA 프로브 및 이를 이용한 항생제 내성균 판별 방법


2019.09.25/  10-2027109-0000/유상

16. 고병원성 바이러스성출혈성패혈증 바이러스 검출용 조성물 및 이를 이용한 바이러스성출혈성패혈증 바이러스의 검출방법


2019.09.19/  10-2025079-0000/유상

바이오. 의료


17. 돌돔 유래의 항균 펩타이드 및 그의 용도

2019.09.02/  10-2019153-0000/유상


18. 동시 다중 유전자 중합효소 연쇄반응(multiplex PCR)을 통한 비브리오균 검출 및 판별 방법

2019.06.28/  10-1996240-0000/유상


19. 굴 허피스 바이러스 검출 및 유형 판별을 위한 유전자 마커, 및 이의 용도

2019.06.18/  10-1992390-0000/유상


20. 참서대과 어종 판별용 유전자 마커 및 판별방법

2017.06.15/  10-1749545-0000/무상


21. 전염성 근괴사증 바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 바이러스의 검출 방법

2017.05.12/  10-1737313-0000/무상


22. 큰징거미새우 노다바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 바이러스의 검출 방법

2017.05.12/  10-1737314-0000/무상

23. 엑스트라 스몰 바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 바이러스의 검출 방법


2017.05.12/  10-1737316-0000/무상

24. 노랑머리병 바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 바이러스의 검출 방법


2017.05.12/  10-1737318-0000/무상

바이오. 의료


25. 잉어봄바이러스병 바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 바이러스의 검출 방법

2017.05.12/  10-1737322-0000/무상


26. 김 붉은갯병 병원균 유전자 감별을 위한 진단용 프라이머 세트

2017.05.04/  10-1734847-0000/무상


27. 어묵 또는 연육 내에 포함된 어종 판별 마커

2017.04.13/  10-1728421-0000/무상


28. 항균활성을 갖는 신규 미생물 및 그를 이용한 슈덴 생산방법

2017.04.04/  10-1725326-0000/무상


29. 신규 화합물 및 그 용도

2017.04.04/  10-1725329-0000/무상


30. 미토콘드리아 rnl 유전자의 구조변이를 활용한 방사무늬김 품종의 한국산 자생품종 구별방법

2017.04.04/  10-1725316-0000/무상

31. 연쇄구균 감염증 원인세균인 스트렙토코카스 이니아의 판별 및 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인세균의 판별 및 검출 방법


2016.11.15/  10-1677948-0000/무상

32. 연쇄구균 감염증 원인세균인 스트렙토코카스 파라우베리스의 판별 및 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인세균의 판별 및 검출 방법


2016.11.15/  10-1677951-0000/무상

바이오. 의료


33. 연쇄구균 감염증 원인세균인 락토코카스 가비에의 판별 및 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인세균의 판별 및 검출 방법

2016.11.15/  10-1677952-0000/무상


34. 고병원성 바이러스성 출혈성 패혈증 바이러스 검출용 바이오마커 및 진단방법

2016.11.11/  10-1677012-0000/무상


35. 메벤다졸을 함유한 어류의 스쿠티카충 구제용 조성물

2016.08.16/  10-1650043-0000/무상


36. 동절기용 넙치 사료 조성물

2016.07.27/  10-1644774-0000/무상


37. 성어용 넙치 사료 조성물

2016.07.27/  10-1644775-0000/무상


38. 참돔 이리도바이러스 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인바이러스의 검출 방법

2016.07.27/  10-1644776-0000/무상

39. 어패류의 종 및 원산지 판별을 위한 전기화학적 검출신호를 비교 분석하는 유전자 판독기


2016.07.20/  10-1642785-0000/무상

40. 극동산 뱀장어 유생 렘토세팔루스의 변태 유도 방법


2016.07.20/  10-1642781-0000/무상

바이오. 의료


41. 다중 이황화 결합 펩티드의 재조합 발현 시스템 개발

2016.07.20/  10-1642779-0000/무상


42. 참돔 이리도바이러스병 원인바이러스의 검출용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인바이러스의 검출 방법

2016.07.20/  10-1642783-0000/무상


43. 바이러스성 출혈성 패혈증 바이러스 판별용 유전자 마커, 및 이를 이용한 원인바이러스의 판별방법

2016.07.20/  10-1642784-0000/무상


44. 김 붉은갯병의 병원균 결정방법

2016.04.28/  10-1618182-0000/무상

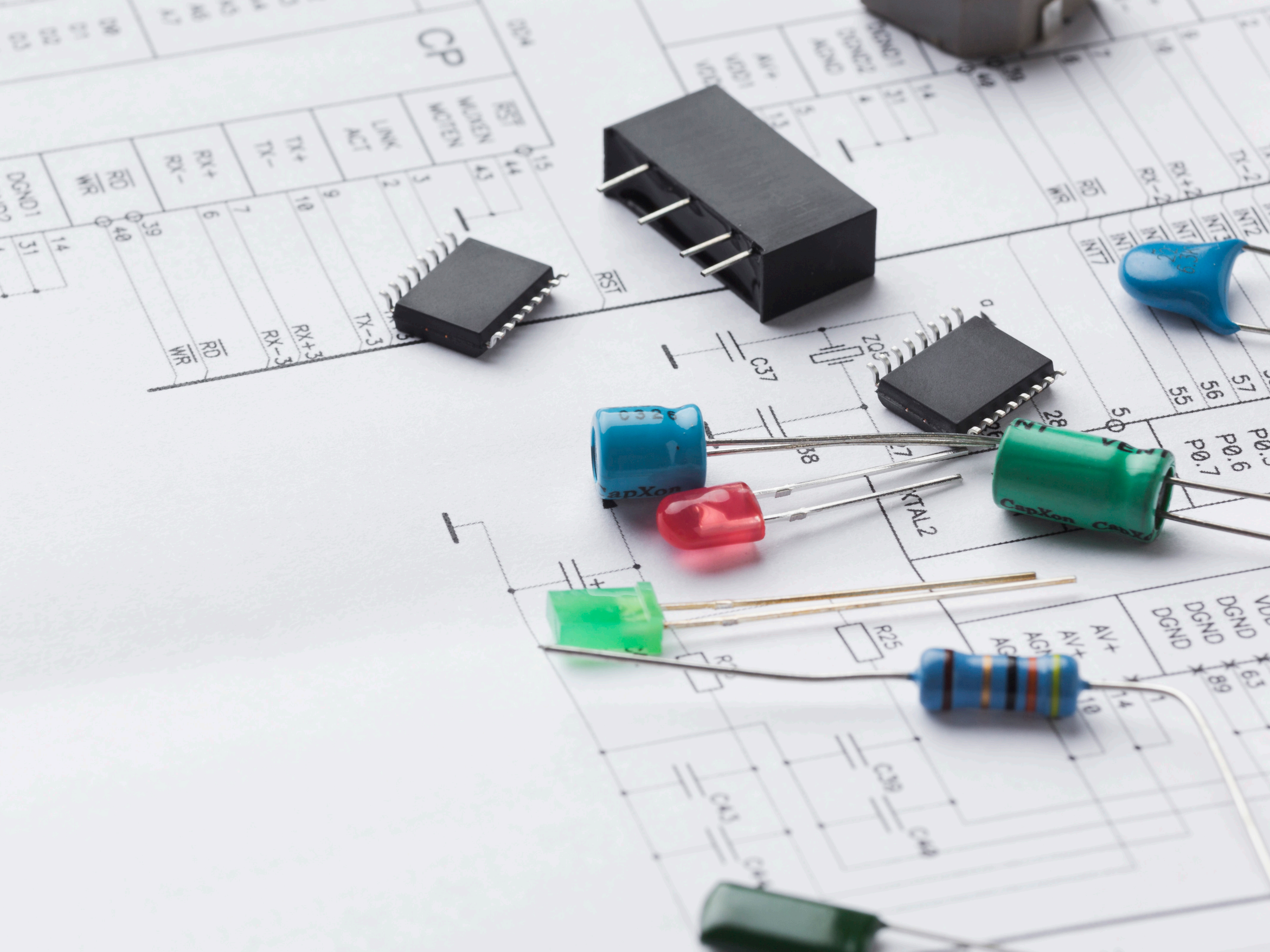
45. 자가소화효소를 활용하여 숙성시킨 전복의 제조방법 및 이에 의하여 제조된 전복

2016.04.28/  10-1618170-0000/무상

46. 해양유래 신규 미생물 및 이의 화장품 용도


2016.01.04/  10-1583541-0000/무상






전기 · 전자


1. 영양이 강화된 로티퍼의 저온 배양방법

2020.04.14/  10-2102817-0000/유상


2. 현장에서 측정 가능한 해저 퇴적물 내 산 휘발성 황화물의 휴대용 측정장치

2017.04.13/  10-1728427-0000/무상


3. 전기화학적 검출신호를 이용한 어패류의 종 및 원산지 판별방법

2017.03.16/  10-1718709-0000/무상


4. 전기 자극 신호에 따른 가변적 지능형 적조구제용 전기출력 장치

2017.02.01/  10-1703546-0000/무상


5. 적조구제용 전극이 부착된 선박 예인형 전기자극 네트

2016.12.12/  10-1687385-0000/무상

6. 감마선 조사에 의한 고온내성 김 변이체 및 이의 선발 방법

2016.08.16/  10-1650151-0000/무상


7. LED의 모듈식 교체가 가능한 미세조류 고밀도 대량배양 장치

2016.09.01/  10-1655064-0000/무상




화학


1. 바이오매스 유래 숙신산을 포함하는 생분해성 수지조성물을 이용한 어망 제조방법

2020.01.08/  10-2066117-0000/유상


2. 생분해성 수지조성물을 이용한 어망 제조방법

2020.01.08/  10-2066118-0000/유상

3. 이취가 제거된 해조류 및 이취의 제거방법

2017.06.27/  10-1753224-0000/무상

4. 과산화수소를 이용한 육상 양식장의 적조생물 제어장치

2016.12.12/  10-1687389-0000/무상

(재)제주창조경제혁신센터

지역기반 로컬크리에이터 활성화 지원



지역의 자원과 특성 등을 기반으로 혁신적인 아이디어를 접목하여
창업하는 우수한 로컬크리에이터를 발굴하고 육성하기 위한 사업

문의 (재)제주창조경제혁신센터 혁신창업기반팀
064-710-1020

■ 개요

사업명 지역기반 로컬 크리에이터 활성화 지원 사업

사업기간 협약일로부터 6개월 내외 / 1차 : 2021. 6. 1 ~ 12. 30 / 2차 : 2021. 9. 29 ~ 2022. 3. 31

기업지원비 기업당 최대 10,000천원

주요내용 사업화 자금 지원/ 서비스, 시제품개발, 마케팅, 공간기획, 생산설비, 지식재산권 취득 등 소요되는 사업화 자금을 유형에 따라 지원

지원대상 업력 7년 이내의 (예비)로컬크리에이터 대상

* 로컬크리에이터: 지역특성(문화관광) 및 자원(공간, 생산품 등)을 기반으로 ICT 또는 혁신적인 비즈니스 모델을 접목하여 지역 문제를 해결하고 새로운 가치를 창출하는 창업가

■ 지원내용

• 서비스 시제품개발, 마케팅, 공간기획, 생산설비, 지식재산권 취득 등 소요되는 사업화 자금을 유형에 따라 지원

- (일반형) 정부지원금 최대 3천만원 지원
- (일반형/지역특구연계형) 정부지원금 최대 3천만원 지원
- (민간투자연계형) 정부지원금 최대 5천만원 지원

제주산학융합지구 조성사업



제주산학융합지구를 조성하여 산업체와 캠퍼스를 연계를 통한
미래산업 육성 및 양질의 일자리 창출

문의 제주산학융합원 인력양성팀
070-4223-1473

■ 개요

사업명 중소기업 역량강화 프로그램

사업기간 2021. 2. 1 ~ 2022. 2. 28

기업지원비 기업당 최대 25,000천원

주요내용 • (산학융합 R&D) 중소기업형 산학융합 제품개발지원, 기술이전, 중소기을 위한 재직자 역량강화
• (기업애로해결 프로그램) 수요자 맞춤형 기업 애로해결, 기업의 성장단계 분석을 통한 맞춤형 기업지원 서비스 운영

지원대상 제주도내 BT, ICT 기업 등

■ 지원내용

■ 산학융합 R&D

항목	지원내용
인건비	• 과제 참여인력 중 학생에 대한 인건비만 현금으로 편성 (총운영비의 30% 이내)
연구장비·재료비	• 시약 및 재료 구입비, 시제품·시작품 제작비, 연구장비 대여비 등
연구활동비	• 인쇄비, 전문가활용비, 기술정보수집비, 세미나 개최비, 학회·세미나 참가비, 특허출원 및 정보조사비 등
연구과제추진비	• 국내여비, 사무용품비, 회의비 등 (총사업비의 10% 이내)
기타	• 선정평가위원회에서 필요하다고 인정되는 비용

■ 기업애로해결 프로그램

지원분야	지원내용
시제품제작	• 대표제품 발굴을 위한 시제품 제작 지원 • 제품 외형/성능/기능 향상을 위한 개발 지원 • 인증, 성능분석, 품질검증 지원 등
제품고급화	• 제품 고급화를 위한 리뉴얼 제작 지원 • 제품 리뉴얼을 위한 디자인 등 개발 지원 • 제품 고급화를 위한 공정개선, 품질향상 등 지원
마케팅	• 홈페이지, 카달로그, 홍보동영상 등 제작 지원 • 판로개척을 위한 국내외 시장정보수집 및 분석 지원 • 기업브랜드 강화를 위한 CI, BI 개발 지원 • 사업화 촉진을 위한 온오프라인 마케팅 지원
컨설팅	• 사업 운영, 세무회계, 법률, 재산권 자문 등 전문가 활용비지원 • 상품마케팅 기획·개발 컨설팅 지원 등

제주상공회의소 지식재산센터

글로벌IP 스타기업 지원사업



수출실적이 있거나 수출 예정인 지역 내 중소기업에 대해 3년간
지식재산권 관련 종합지원을 통해 글로벌 강소기업으로 육성

문의 제주지식재산센터
1661-1900

■ 개요

사업명 글로벌IP(지식재산)스타기업 지원사업

사업기간 2021. 1. 2 ~ 2021. 12. 31

기업지원비 기업당 최대 70,000천원

분담금 30%(현물 10% + 현금 20%) 해외권리화(출원, 중간대응, 등록의 경우 현금 30%)

지원대상 제주지역 본사 소재 수출(예정) 중소기업

■ 지원내용

구분			지원내용		
해외출원지원	특허(PCT)	해외 출원시 소용되는 대리인 비용, 번역료, 출원 관납료 지원	디자인	제품디자인 개발	제품, 포장 디자인 개발 또는 디자인 목업 제작
	특허(개별국) 상표 디자인			제품디자인 목업	
해외등록지원	특허	중간대응(OA비용0, 설정등록에 필요한 등록비 지원)	디자인	포장디자인 개발	제품의 UI, UX디자인 지원
	특허기술 홍보영상제작			화상디자인 개발	
특허	특허기술	국내 등록된 특허기술을 국내·외 홍보 마케팅으로 활용할 수 있도록 3D 영상 제작	브랜드	신규브랜드 개발	기업브랜드(CI) 또는 제품 브랜드(BI) 신규 개발 및 리뉴얼
	특허맵(심화)			리뉴얼브랜드 개발	
	특허맵(일반)			비영어권 브랜드 개발	
디자인	디자인맵(심화)	디자인에 대한 맞춤형 조사·분석을 통해 연구기술 개발 방향제시 및 디자인 활용전략 수립 및 보고서 제작	기타	기업 IP 경영 진단·구축	중소기업의 글로벌 IP경영 역량을 외부 전문기업이 진단하고, 해외 진출에 필요한 기업의 지식재산 전략 수립 추진
	디자인맵(일반)			특허&디자인 융합 개발	
	디자인맵(심화)			브랜드 & 디자인 융합 개발	