



ICEM 2017 · ACEM 2017

The 12th International and
5th Asian Congress on Environmental Mutagens

NOVEMBER
12 to 16, 2017

Songdo Convensia
Incheon (Airport City of Seoul), Korea

후원제안서

Hosted by



Korean Society of Toxicology
Korean Environmental Mutagen Society

ICEM·ACEM 2017 후원 제안서

목차

1. 초대의 글	2
2. 행사개요	3
3. 대회 프로그램	4
4. ICEM 소개	5
5. ICEM 대회 유관 분야	6
6. ICEM 주최기관 소개	7
7. 후원 종류 및 혜택	8
8. 전시 신청 안내	10
9. 후원/전시 신청 안내	11
* 후원 약정서	12

1. 초대의 글

환경성 돌연변이 분야의 전세계 최대 학술대회인 International Conference on Environmental Mutagens 및 Asian Congress (이하 ICEM·ACEM2017)가 동시에 인천 송도 컨벤시아에서 2017년에 (사)한국환경성돌연변이학회의 주관으로 개최됩니다.

IAEMGS의 주관으로 개최되는 ICEM는 1973년 캐나다를 시작으로 매 4년마다 전세계를 순회하며 개최되고 있으며, 한국에서는 44년 만에 처음으로 개최되며, 아시아에서는 지난 2001년 일본 개최 이후 16년 만에 개최되는 매우 뜻 깊은 행사입니다.

전세계 20여 개국에서 1,000여명이 참여할 것으로 예상되는 이번 학술대회는 환경성 돌연변이 분야의 전문가들이 제공하는 최신 지식, 동향 및 선진기술 등을 한곳에서 만날 수 있는 지혜의 장이 될 것입니다. 더욱이, 이번 대회는 아시아 환경성 돌연변이 학회도 동반 개최하여 한국이 아시아 지역 대표국으로 발전 할 수 있는 초석이 되기를 고대하고 있습니다.

ICEM·ACEM2017 조직위원회는 본 대회의 성공적인 개최와 나아가 환경성 돌연변이 분야의 성장과 관련 산업의 발전을 위하여 기업 및 기관들이 홍보 할 수 있는 네트워크의 장을 마련할 것이며, 이를 위한 공식 후원 및 협찬 프로그램을 기획하였습니다.

제12회 세계돌연변이발암원학회의 성공적인 개최를 위하여 여러분의 적극적인 참여와 후원을 부탁드립니다.



제12회 세계돌연변이발암원학회 조직위원장
(사)한국독성학회/한국환경성돌연변이발암원학회 회장

권 훈 정

The 12th International Conference & 5th Asian Congress on Environmental Mutagens
in conjunction with the 33rd Annual Meeting of KSOT/KEMS

November 12 -16, 2017
Songdo Convensia, Incheon (Airport City of Seoul), Korea
www.icem2017.org

2. 행사개요

대회명	제12회 세계 및 제5회 아시아 돌연변이발암원학회 The 12th International & 5th Asian Congress on Environmental Mutagens in conjunction with the 33rd Annual Meeting of KSOT/KEMS (ICEM-ACEM2017)
기간	2017년 11월 12일 ~ 16일
장소	인천 송도 컨벤시아
주관	(사)한국환경성돌연변이발암원학회·한국독성학회
웹사이트	www.icem2017.org
규모	• 참가자: 20개국 1,000여명 (국내 500명, 해외 500명) • 초록: 500편 • 전시: 40개 부스
행사구성	개·폐회식, 환영리셉션, 기조강연, 심포지엄, 포스터세션, 전시, 투어
공식언어	영어
문의처	ICEM·ACEM2017 준비사무국 서울특별시 강남구 역삼로 17길 16, 해오름빌딩 1층 (우: 06246) Tel: 02-566-6031, 6033 Fax: 02-566-6087 E-mail: info@icem2017.org



The 12th International Conference & 5th Asian Congress on Environmental Mutagens in conjunction with the 33rd Annual Meeting of KSOT/KEMS

November 12 -16, 2017
Songdo Convensia, Incheon (Airport City of Seoul), Korea
www.icem2017.org

3. 대회 프로그램

	Nov. 12	Nov. 13	Nov. 14	Nov. 15	Nov. 16
08:00		Registration	Registration	Registration	Registration
09:00		Plenary Lecture 1	Plenary Lecture 2	Plenary Lecture 3	Plenary Lecture 4
10:00		Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break
11:00		Symposium 1~5	Symposium 11~15	Symposium 16~20	Symposium 26~30
12:00		Lunch & Poster		Lunch & Poster	Closing Ceremony
13:00	Registration	Keynote Lecture 1~2		Keynote Lecture 3~4	
14:00		Break		Break	
15:00	Educational Course	Symposium 6~10	Tour	Symposium 21~25	
16:00		Coffee Break		Coffee Break	
17:00		Distinguished Lecture 1		Distinguished Lecture 2	
18:00		Break		Break	
19:00	Opening Ceremony	Young Scientist Sponsored Session		Young Scientist Sponsored Session	
20:00	Opening Lecture				
21:00	Welcome Reception			Gala Dinner	

* 세부시간표는 변경될 수 있습니다.

4. ICEM (국제환경성돌연변이학술대회)이란?

■ ICEM의 소개 및 역할

- 국제환경성돌연변이 학술대회(ICEM, International Conference on Environmental Mutagens)는 IAEMGS에서 매 4년마다 주최하는 환경성돌연변이 분야의 가장 큰 국제학술대회이다.
- 유전독성 시험법 등에 관한 시험기준 등이 논의 되는 학술대회 성격상 미국 환경보건과학연구소(NIEHS, National Institute of Environmental Health)와 미국 식품의약국 (FDA)에서도 학술대회 보조금을 지원하고 있다.

■ 역할

- 유발된 돌연변이로 인한 유전적 질환에 대한 환경적 영향 및 질환에 대한 돌연변이 기초에 대한 이해 증진
- 과학에 기초를 둔 환경 및 인간 건강에 관한 위해성 평가 활동 및 규제 정책 증진
- 수용 가능한 방법론 및 기술에 관한 국제 협약의 촉진
- 현장에서의 새로운 방법 및 기술에 대한 국제 수준의 공동 연구와 위해성 평가 프로세스의 향상

■ 역대 ICEM 개최국 및 규모 현황

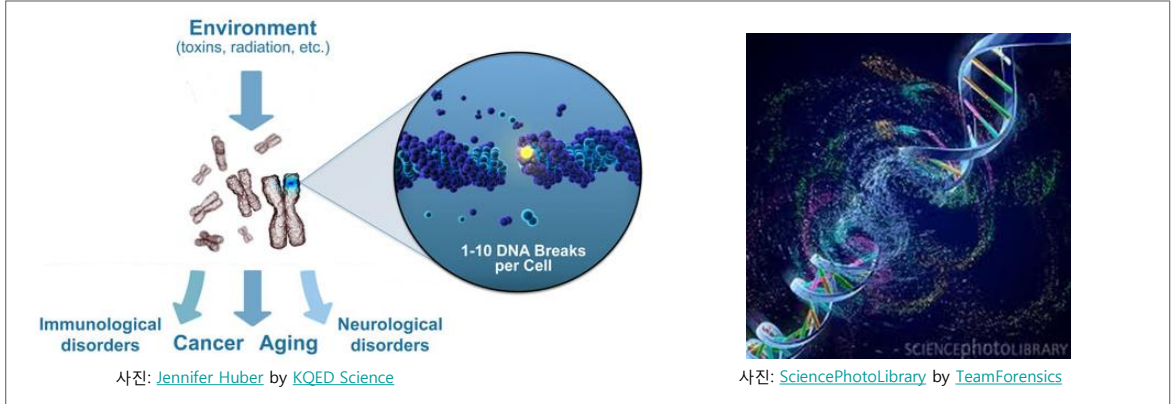
1973년 미국 Asilomar에서 열린 1회 대회를 시작으로 매 4년마다 개최되고 있으며, 2013년 브라질에서 열린 11회 대회까지 개최되었다.

차수	개최기간	국가	도시	참석 규모
12nd	2017년 11월 12-16일	Korea	Incheon	1,000명(예상)
11th	2013년 11월 03-08일	Brazil	Foz Do Iguacu	800명
10th	2009년 08월 20-25일	Italy	Florence	1,000명
9th	2005년 09월 03-08일	USA	San Francisco	1,000명
8th	2001년 10월 21-26일	Japan	Shizuoka	1,000명
7th	1997년 09월 07-12일	France	Toulouse	800명
6th	1993년 02월 20-27일	Australia	Melbourne	520명
5th	1989년 06월 10-15일	USA	Cleveland	2,500명
4th	1985년 06월 24-28일	Sweden	Stockholm	1,800명
3th	1981년 09월 21-27일	Japan	Tokyo	800명
2th	1977년 11월 07-11일	UK	Edinburgh	600명
1th	1073년	USA	Asilonar	200명

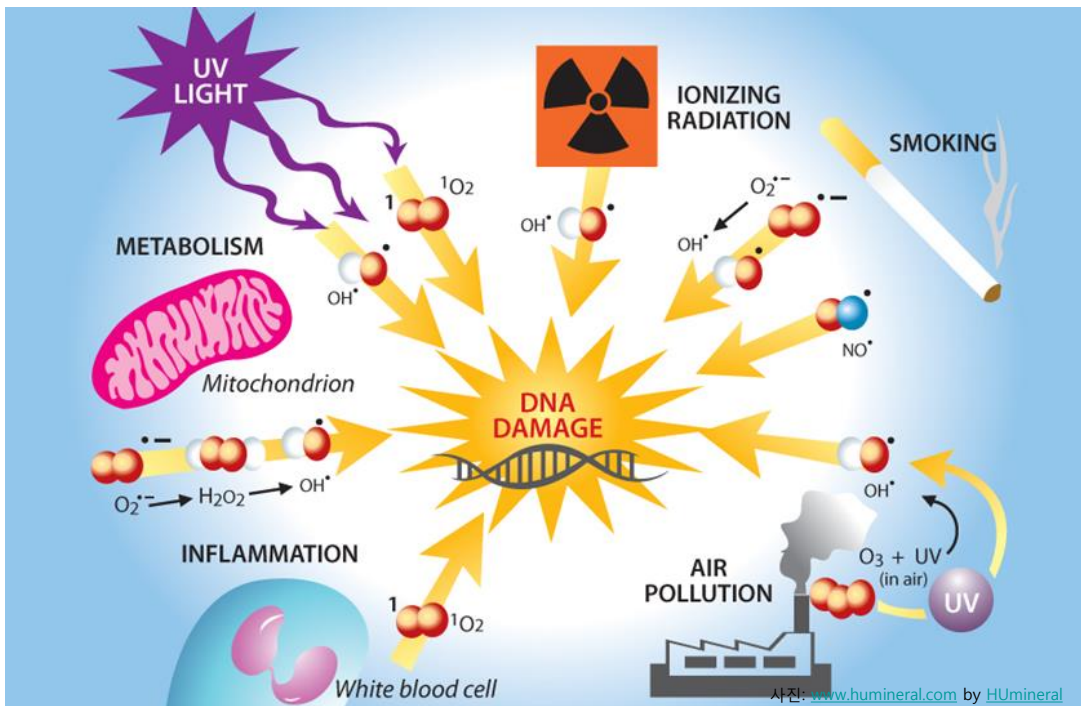
5. ICEM 대회의 유관 분야

■ 환경성 돌연변이란?

돌연변이란 유전정보가 기록된 DNA분자가 여러 가지 요인 (예: 전자기파, 방사선, 화학물질, 외부/내부 유전자 등)에 의하여 원본과 달라지는 것을 말하며, 이러한 돌연변이로 인해 발생한 유전적 질환의 다양한 환경적 원인과 영향을 연구하는 학문이다.



DNA 손상은 아래 그림에서와 같이 다양한 원인에 의해 발생되며, 이러한 DNA 손상으로 인한 돌연변이, 노화와 암 및 다른 질병들, 분자역학, 환경성 후성 유전학, 흡연으로 인한 돌연변이 유발, 줄기세포 돌연변이 유발, 영양유전 및 영양유전체학, 유전독성학, 위해성 평가와 규제 등 다양한 분야가 연구 분야라 할 수 있으며, 이러한 여러 학문간 연구 발표로 이번 학회에서는 시너지 효과를 창출하고 환경성 돌연변이 발암원 연구의 새로운 연구모형을 제시 하게 될 것이다. 이번 대회에서는 국민의 생명과 재산에 직결된 안전성, 독성, 위해성에 관한 논의를 통해 국내의 정부, 산업체, 학계, 국방, 소비자, 언론계 등 사회전반에 걸쳐 유전발암원 분야에 대한 관심을 고조시키고, 그 수준을 한 단계 높일 수 있는 계기가 될 것이다.

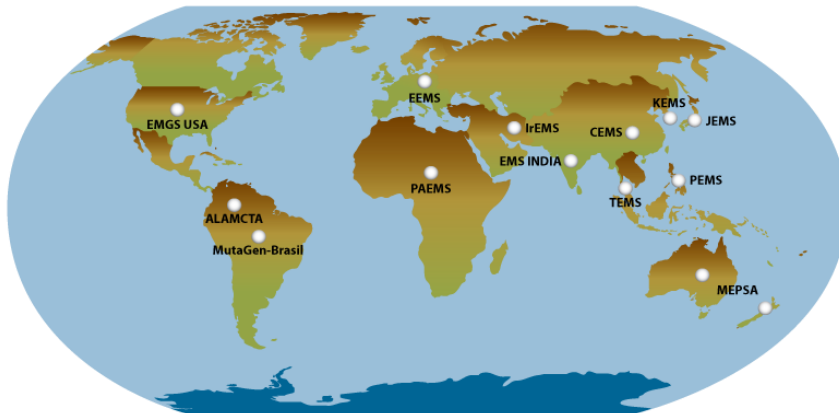


6. 국제돌연변이유전체학회연합(IAEMGS)이란?

■ IAEMGS 역사

- IAEMGS는 1973년도에 국제환경성돌연변이 학회 연합(IAEMS, The International Association of Environmental Mutagen Societies)로 설립되었고, 북미와 유럽, 일본, 인도, 라틴아메리카, 호주를 포함하는 6개 회원국의 학회로 구성되어있다.
- 전세계적으로 유전체 연구에 대한 중요성이 증가하면서 2013년도 연합회명칭을 IAEMS에서 현재의 IAEMGS로 변경하였다.
- 40년 동안 IAEMGS는 한국을 포함하여 13개 지역 및 국가의 학회로 확대되었다.
- 현재 IAEMGS에서는 약 5,000명의 회원이 활동하고 있다.
- 1970년대 초에 IAEMS는 인간에 노출되는 다양한 환경 인자에 의한 유전적 변이에 대한 연구가 주된 관심사였고 따라서 다양한 단기 변이원성 시험법 등을 개발하였다.
- 이후 암이 사망의 중요 원인으로 밝혀지면서 연구의 중심이 생식세포에서의 변이연구에서 발암연구로 옮겨 가고 잠재적 발암원의 규명이 중요한 이슈가 되었음. 이로 인하여 단기 변이원성 시험법은 신약 및 농약 개발시 품목허가를 위해서 반드시 수행해야 독성시험으로 채택되었다.
- 1992년 호주의 멜버른에서 개최된 6차 ICEM 대회에서 제1회 유전독성 시험법에 관한 국제워크샵이 열렸고, 이후 정기적으로 열리는 이 워크샵에서 논의된 내용을 기본으로 OECD 유전독성 시험법기준이 제정되고 수정되었다.
- 2005년도 샌프란시스코에서 개최된 9차 ICEM에서는 환경성돌연변이아시아연합(AAEMS)가 구성되었고, 우리나라를 비롯하여 일본, 중국, 필리핀, 태국, 인도가 참여하였다.
- 현재 한국독성학회/환경성돌연변이학회 권훈정 회장님이 AAEMS 회장으로 활동하고 있다.

■ IAEMGS 회원 학회



- Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA)
- Brazilian Association of Mutagenesis and Environmental Genomics (MutaGen-Brasil)
- Chinese Environmental Mutagen Society (CEMS)
- Mutagenesis and Genomics Society (EEMGS)
- Environmental Mutagen Society of India (EMS India)
- Iranian Environmental Mutagen Society (IrEMS)
- The Japanese Environmental Mutagen Society (JEMS)
- Korean Environmental Mutagen Society (KEMS)
- Molecular and Experimental Pathology Society of Australasia (MEPSA)
- Pan-African Environmental Mutagen Society (PAEMS)
- Philippines Environmental Mutagen Society (PEMS)
- Thai Environmental Mutagen Society (TEMS)

7. 후원 & 혜택

혜택	후원 등급 / 후원 금액				
	Diamond	Platinum	Gold	Silver	Bronze
	50,000,000	30,000,000	20,000,000	10,000,000	4,000,000
메인 행사장 무대에 후원사 로고 노출	○	-	-	-	-
프리뷰룸, 커피브레이크 학술장 스크린에 로고 노출	○	○	○	-	-
홈페이지 메인 페이지 - 배너 링크	○	○	-	-	-
홈페이지 후원 페이지 - 홈페이지 링크	○	○	○	○	○
프로그램북 광고	표4 (뒷 커버)	표2 (앞 커버 안쪽면)	표 3 (뒷 커버 안쪽면)	1page (내지)	1page (내지)
스폰서 Back-wall - 로고 프린팅	○	○	○	○	○
무료 전시공간	5 부스	3 부스	2 부스	1 부스	1 부스
무료 등록	5 명	3 명	2 명	1 명	-
Banquet 초청장	5 명	3 명	2 명	1 명	-

* 위의 항목들은 변경될 수 있습니다.

The 12th International Conference & 5th Asian Congress on Environmental Mutagens
in conjunction with the 33rd Annual Meeting of KSOT/KEMS

November 12 -16, 2017
Songdo Convensia, Incheon (Airport City of Seoul), Korea
www.icem2017.org

7. 후원 & 혜택

항목	금액	등급별 혜택 사항
런천 심포지엄	₩ 10,000,000	<ul style="list-style-type: none"> 매일 2~3개 후원사 선착순 가능 • 150~200명 수용 가능한 학술장 제공 • 학술장 현수막에 후원사 로고 표기 • 세션 중간시간에 안내슬라이드 공지 • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기 • 도시락비 후원업체 별도 지불
만찬 식음료 (11월 15일)	실 금액	<ul style="list-style-type: none"> 1개 후원사 가능 • 디너 현수막과 디너 메뉴에 후원사 로고 표기 • 세션 중간시간에 안내슬라이드 공지 • 만찬 중 축사 기회 제공 • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기
인터넷 라운지	₩ 10,000,000	<ul style="list-style-type: none"> 1개 후원사 가능 • 인터넷라운지 근처에 전시 할 수 있는 기회 • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기
커피브레이크	₩ 3,000,000 /회당	<ul style="list-style-type: none"> • 커피브레이크 주변에 후원사 로고 게재 • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기
가방	실 금액	<ul style="list-style-type: none"> 1개 후원사 가능 • Conference 가방에 후원사 로고 표기. • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기
명찰	₩ 5,000,000	<ul style="list-style-type: none"> 1개 후원사 가능 • 명찰에 후원사 로고 표기. • ICEM2017 웹사이트와 프로그램북에 표기
광고지	₩ 1,000,000	<ul style="list-style-type: none"> • Conference 가방 안에 회사 광고지를 삽입 • 후원사에서는 광고지를 미리 준비해서 사무국으로 발송
현물	현물	<ul style="list-style-type: none"> 한 물품당 한 후원사의 후원 가능 (모든 현물은 등록된 모든 등록자에게 제공하며 후원사에서 물품의 구매와 배송을 준비) • 메모지와 볼펜 • USB 메모리 • 우산 등
전시	₩ 3,000,000/ 1부스	<ul style="list-style-type: none"> • 3m x 2m x 2.5m • 전시자 명찰 (부스당 2개)
광고	₩ 2,000,000/ 1페이지	<ul style="list-style-type: none"> • 프로그램북 내지 • 컬러광고

* 상기 금액 협의 가능

8. 전시 안내

장소	송도컨벤시아 1, 2층 로비
부스 면적	3m (W) X 2m (D) X 2.5m (H)
부스 배정	부스 배정은 후원등급 및 1차 참가비 납입 순위에 따라 우선으로 배정하며, 조직위원회에서 조정 할 수도 있음.
일정	<ul style="list-style-type: none"> • 부스 설치 및 반입: 11월 12일 • 전시 운영: 11월 13일 09:00 - 18:00 11월 14일 09:00 - 12:00 11월 15일 09:00 - 18:00 11월 16일 09:00 - 12:00 • 전시 철거: 11월 16일 12:00 - 18:00 <p>※ 상기 일정은 변경될 수도 있습니다. (추후 안내)</p>
제공 내역	<ul style="list-style-type: none"> • 기본 부스/3면 벽체 • 상호 간판 • 기본전기 1kw • 기본조명 • 안내데스크 및 의자 1식 <p>※ 추가물품에 대해서는 추가금액이 발생합니다.</p> <div style="text-align: center;"> <p>FRONT VIEW SCALE : NONE</p> </div>

9. 후원신청 안내

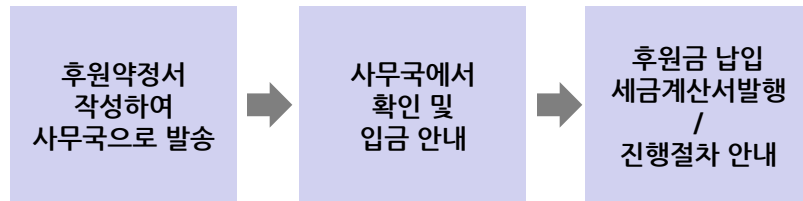
신청 방법

- 신청서 마감일

- 1) 패키지/심포지엄 마감: 2017년 10월 20일
- 2) 전시/광고 마감: 2017년 10월 20일

- 신청절차

- 1) 후원약정서를 작성하여 사무국으로 E-mail/Fax로 송부하여 주십시오
- 2) 제출서류 : 후원약정서, 사업자등록증
- 3) 후원약정서 신청과 동시에 패키지 심포지엄은 후원금의 50%를 계약금으로 납입, 전시는 전액 입금을 요청 드립니다



납입 정보

- 계좌 정보- 송금만 가능

- 1) 은행명: KEB하나은행
- 2) 계좌번호: 630-010125-658
- 3) 예금주: (사)한국독성학회

- 참고

- 송금수수료는 신청 업체에서 부담합니다.
- 계약금 및 기납입액은 환불되지 않습니다.

접수/문의

ICEM·ACEM2017 사무국

서울시 강남구 역삼로 17길, 16 해오름빌딩 1층 (우: 06246)

Tel: 02-566-6031 Fax: 02-566-6087

E-mail: info@icem2017.org

**The 12th International Conference & 5th Asian Congress on Environmental Mutagens
in conjunction with the 33rd Annual Meeting of KSOT/KEMS**

November 12 -16, 2017
Songdo Convensia, Incheon (Airport City of Seoul), Korea
www.icem2017.org

후원약정서

기업 정보	회사명: (국문) (영문)	
	담당자 / 직급:	
	주소:	
	전화 / 핸드폰:	
	팩스 / 이메일:	
	홈페이지:	
후원종류와 금액	<input type="checkbox"/> Diamond Sponsor <input type="checkbox"/> Platinum Sponsor <input type="checkbox"/> Gold Sponsor <input type="checkbox"/> Silver Sponsor <input type="checkbox"/> Bronze Sponsor <input type="checkbox"/> Exhibition (booth) <input type="checkbox"/> Ads (내지) <input type="checkbox"/> 기타 현물협찬(항목명:)	₩ 50,000,000 ₩ 30,000,000 ₩ 20,000,000 ₩ 10,000,000 ₩ 4,000,000 ₩ 3,000,000 X _____부스 ₩ 2,000,000 X _____페이지 협의 필요
후원금 납입계획	후원금 납입	
	계약금 납입: (패키지 후원에 한함)	₩ (총액의 50% 이상)
	최종 납입:	₩

* 약정서 발송 후, 해당 금액을 후원금 계좌에 송금하여 주시기 바랍니다.
(KEB하나은행, 630-010125-658, 한국독성학회)

* 송금수수료는 입금자가 부담하며, 납입한 계약금은 환불되지 않습니다. (다른 항목으로 대체 가능)

ICEM-ACEM2017 학회의 성공적인 개최를 위하여 위와 같이 후원할 것을 약정합니다.

2017년 월 일

회사명

대표이사