



|   |         |  |  |  |  |
|---|---------|--|--|--|--|
| <br><b>인천광역시</b> |         | <b>보 도 자 료</b>   |  | <br><b>세계 초일류 도시 인천</b> |  |
|   |         | 배포일자   | 2023년 9월 6일(수)<br>총 4매                         |  |  |
| 담당 부서   | 반도체바이오과 | 담 당 자  | • 바이오산업팀장 장일진 ☎440-3101<br>• 담당자 김정란 ☎440-3102 |  |  |
| 사진(이미지)   |         | <input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음 | 참고자료   | <input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음   |  |
| 보 도 시 점   |         | 배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.   |  |  |  |

## 2023년 국제 생분해성 플라스틱 컨퍼런스 개막

- ‘재사용, 저감, 생분해 - 지속 가능한 순환!’ 주제로 7일까지 송도서 열려 -
- 국내외 생분해성 플라스틱 최신 동향 및 환경사회투명경영(ESG) 활동 등 발표 -

인천광역시(시장 유정복)는 산업통상자원부(장관 이창양)와 공동으로 ‘2023년 국제 생분해성 플라스틱 컨퍼런스(이하 ‘컨퍼런스’ )’ 를 9월 6일부터 7일까지 양일간 인천 송도컨벤시아에서 개최한다고 밝혔다.

이번 컨퍼런스는 생분해성 플라스틱 선도국인 미국, 유럽 연합(EU), 일본, 태국 등의 전문가를 포함한 500여 명이 참여해 생분해 플라스틱 산업의 현재와 미래를 조망하고, 국내 산업의 발전 방향을 모색하기 위해 마련됐다.

### < 2023년 국제 생분해성 플라스틱 컨퍼런스 개요 >

- ◆ 일시·장소 : '23.9.6(수) ~ 9.7(목) 10:00~17:00 / 인천 송도컨벤시아 그랜드볼룸
- ◆ 참석자 : 유정복 인천광역시장, 주영준 산업부 산업정책실장, 정일영의원·박찬대 의원, 유관기관, 산업계, EU·미국·일본 바이오 플라스틱 협회 관계자 등 500여명
- ◆ (컨퍼런스) 인천 송도컨벤시아 그랜드볼룸 A·B홀
- ◆ (부대 행사) 인천 송도컨벤시아 그랜드볼룸 로비 \* 전시 부스, 취업연계 행사 등

생분해 플라스틱은 바이오 플라스틱의 한 종류로 특정 분해환경에서 일정 기간 90% 이상 생분해 되도록 설계된 플라스틱을 말한다.

이번 컨퍼런스에서는 생분해 플라스틱 산업의 세계적 확대를 위한 비전을 구체화하고, 산업계를 포함한 다양한 참여자 간의 상생협력 및 발전을 위해 ▲국제 최신 환경 동향 및 순환경제 ▲생분해성 플라스틱과 환경·사회·투명 경영(ESG) ▲신흥시장에서의 생분해성 플라스틱 전망에 대해 이틀간 논의를 이어갈 예정이다.

이와 더불어, 행사기간에 부대 행사로 국내 기업들의 기술 및 제품을 소개하는 전시 부스를 운영하고, 취업박람회 등의 행사도 진행된다.

행사 첫날 박덕수 인천시 행정부시장은 환영사를 통해 “플라스틱 수요 증가와 전 세계적인 탄소중립 선언 속에서 화이트 바이오 산업의 육성은 선택이 아닌 반드시 가야할 길”이라며 “이번 컨퍼런스의 주제인 ‘재사용, 저감, 생분해’를 통한 ‘지속가능한 순환’으로 나아갈 수 있도록 협력과 지원을 아끼지 않겠다”고 말했다.

한편, 인천시는 생분해성 플라스틱 연구개발, 순환경제 모델 개발 및 전문인력 양성을 통해 식물 자원 활용 기술(화이트 바이오)산업 기반을 구축하고, 다양한 기술개발 및 사업화 지원과 표준개발·인증추진으로 친환경 플라스틱 수요 활성화 및 공급을 촉진할 계획이다.

<붙임> 컨퍼런스 개요

※ 관련 사진은 행사(10시) 종료 후 인천시 홈페이지 '보도자료'에 게시될 예정입니다.

□ 추진 배경

- 국내외 산·학·연 전문가들이 참여하여 생분해성 플라스틱의 산업 동향 및 기술 수준을 공유하고, 향후 산업의 발전방향을 모색

□ 행사 개요

- (일시·장소) 9.6(수)~9.7(목) 10:00~17:00 / 인천 송도컨벤시아 그랜드볼룸(2F)  
\* 9.6(수) : 국제 바이오플라스틱 컨퍼런스 / 9.7(목) : 국내 바이오플라스틱 컨퍼런스
- (주최·주관) 인천시·산업부 / 인천대·한국플라스틱산업협동조합
- (참석자) 유정복 인천광역시장, 주영준 산업부 산업정책실장, 정철수 플라스틱협동조합 이사장, 박종태 인천대학교 총장, 정일영·박찬대 의원, 조영태 한국건설생활시험연구원장 등 500여명

□ 개최 계획

| 일자                | 프로그램                 | 주요 내용   |
|-------------------|----------------------|---|
| 1일차<br>9.6(수)     | 개회식<br>(10:00~10:50) | ▶ 컨퍼런스 개회사, 환영사, 축사<br>* 인천대학교 총장 개회사, 인천시장 및 산업부 실장 환영사 등    |
|                   | 정부정책<br>발표           | ▶ ▲플라스틱 유엔국제협약 주요내용 및 대응전략, ▲생분해성 플라스틱 실증 특례 사업 개요 및 관련 정책 발표 |
|                   | 세션 1                 | ▶ 생분해성 플라스틱 글로벌 최신동향과 순환경제                                    |
| 2일차<br>9.7(목)     | 세션 2                 | ▶ 생분해성 플라스틱과 ESG(소재·원료기업)                                     |
|                   | 세션 3                 | ▶ 생분해성 플라스틱과 ESG(수요기업·유통사)                                    |
|                   | 세션 4                 | ▶ 이머징 마켓에서의 생분해성 플라스틱 전망(스페셜)                                 |
| 9.6(수)<br>~9.7(목) | 부대 행사                | ▶ 생분해성 플라스틱 업계 주요 제품 전시 부스 운영<br>▶ 취업 박람회, 취업연계 활동 등 취업 행사    |

## 붙임2

## 2023 국제 생분해성 플라스틱 전시 부스 목록

□ 전시 부스(총 25개, 로비 내 상시 운영)

| 순번    | 업체명                                  | 대표자        | 기업형태   | 업종               |
|-------|--------------------------------------|------------|--------|------------------|
| 1     | CJ제일제당 & CJ HDC Biosol               | 최은석<br>정중규 | 대기업    | 원료, 제품제조         |
| 2     | LG화학                                 | 신학철        |        | 원료 제조            |
| 3     | (주)동성케미컬                             | 이만우        | 중견기업   | 제품제조             |
| 4     | 일신하이폴리(주)                            | 정철수        |        |                  |
| 5     | (주)도일에코텍                             | 이승태        | 중소기업   | 원료&컴파운딩          |
| 6     | 그리코(주)                               | 박재민        |        | 제품제조             |
| 7     | (주)세진바이오                             | 이기만        |        |                  |
| 8     | (주)선진이노텍                             | 원영길        |        |                  |
| 9     | (주)동일프라텍                             | 김지연        |        |                  |
| 10    | (주)알앤에프케미칼                           | 박동일        |        |                  |
| 11    | (주)삼보에코바이오                           | 김치곤        |        |                  |
| 12    | (주)제이엠이엔씨                            | 김진영        |        |                  |
| 13    | (주)금성필름                              | 김용동        |        |                  |
| 14    | 도원바이오테크                              | 함지연        |        |                  |
| 15    | (주)에코매스                              | 한승길        |        |                  |
| 16    | (주)이솔산업                              | 오흥기        |        |                  |
| 17    | (주)BGF에코솔루션                          | 홍정혁        |        |                  |
| 18    | 새한환경기술(주)                            | 이광준        |        |                  |
| 19,20 | 한국건설생활환경시험연구원(KCL)                   | 조영태        | 시험연구기관 | 시험·인증            |
| 21    | 에스지유코리아(주)                           | 오재영        | 중소기업   | 인증               |
| 22    | (주)지엘플러스                             | 김완재        |        | 생분해 플라스틱<br>분해기기 |
| 23    | (주)에이비넥소                             | 문영학        |        | 분석기기             |
| 24    | 인천대학교 기초과학연구소<br>인천대학교 친환경 바이오플라스틱센터 | 박종태        | 대학     | 교육·연구            |
| 25    | 한국고분자소재연구조합                          | 김종량        | 협단체    | 연구지원             |

□ : 인천 소재