

문 의	김규환 국회의원	비서관 김나래	02-784-5680
	산업재산정책국 산업재산정책과	과 장 김용선 사무관 주병욱	042-481-5168 042-481-8498
		2017년 6월 16일(금) 조간 부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 6월 15일(목) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

‘2017 국회 발명 전시회’ 6월 20일 개최

- 국회에서 처음 열리는 발명 전시회 -
- 현직 의원들의 발명품도 한자리에 -

- 김규환 국회의원과 특허청이 공동으로 주최하고 한국발명진흥회(회장 구자열)가 주관하는 「2017 국회 발명 전시회」가 6월 20일부터 22일까지 사흘간 국회 의원회관에서 개최된다.
- 국회 발명 전시회는 국회 개원 이래 처음으로 열리는 발명 전시회다. 본 행사는 4차 산업혁명 시대에 대비하여 발명인의 사기를 진작하고 국회 내에서 발명의 가치와 중요성을 인식시키고자 마련되었다. 더욱이 올해 특허청이 개청 40주년을 맞아 그 의미가 더 뜻깊다.
- 이번 행사에는 최근 대한민국 지식재산대전, 학생 발명전 및 여성 발명전시회 등 주요 전시회 수상작 중 실생활과 밀접한 관련 있는 발명품 위주로 40여점을 선정하여 전시한다.
 - 주요 전시품으로는 외출 중에도 간편하게 한약을 먹을 수 있는 온수를 품은 한약봉지, 식당 등에서 수저의 손잡이 부분을 바로 잡아서 꺼낼 수 있어 위생적인 회전 숟가락 꽃이 등 학생들의 톡톡 튀는 아이디어가 돋보이는 발명품들과
 - 사용자의 호흡 여부에 따라 비상상황임을 알려주는 샤이닝 스노클링, 갯벌에서 자유롭게 이동이 가능하여 해양구조나 레포츠용으로 이용 가능한 오토바이 바퀴 등의 해경 대원들의 발명품 및

- 음이온을 발생시켜 나쁜 세균을 없애주는 공기청정기 에어비타 및 냉동시킨 양념을 손쉽게 꺼내 쓸 수 있는 냉동양념용기 알알이쪽 등 여성 생활 아이디어 제품 등이 있다.
- 특히, 이번 전시회에서는 현직 국회의원들의 발명품도 특별 전시되어 관심을 끈다.
- 주최자인 김규환 의원이 발명한 태양에너지를 이용한 전력생산·난방시스템을 비롯해 김민기 의원의 유기폐기물 처리시스템, 박덕흠 의원의 교량·항만구조물 등의 유지 관리를 위한 섬유복합물탈, 송희경 의원의 모바일 기기 음성인식 기술과 무선통신을 이용한 컴퓨터 시스템 원격 조정 방법, 정운천 의원의 농산물 선도 보존제 제조방법과 조성물 등이 일반에 공개된다.
- 이번 전시회의 주최자인 김규환 의원은 “세계적인 기업을 키우고 국가를 발전시키기 위해서는 발명이 필수적이기 때문에 국회뿐만 아니라 국민적 관심이 필요하다. 이에 특허청에 국회 발명전시회의 공동개최를 제안했다.”면서 “이번 전시가 발명활성화의 촉매가 되고, 혁신적인 발명이 경제성장 동력으로 이어지기를 희망한다.”고 말했다.
- 이영대 특허청 차장은 “4차 산업혁명 도래로 창의적 아이디어 및 발명의 가치가 더욱 높아지고 있다.”면서 “이번 전시회를 계기로 발명을 더욱 활성화하여 창업 및 일자리 창출로 이어질 수 있도록 정부가 국회와 함께 노력하겠다.”고 말했다.
- 「2017 국회 발명 전시회」는 누구나 전시품을 무료로 관람할 수 있으며, 기타 자세한 사항은 김규환 의원실(02-784-5680), 특허청 산업재산정책과(042-481-8498)로 문의하면 된다.

※붙임 : 1. 2017 국회 발명 전시회 개요
2. 2017 국회 발명 전시회 전시품 리스트

  공공누리 공공저작물 자유이용허락	이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업재산정책국 산업재산정책과 주병욱 사무관(☎ 042-481-8498)에게 연락주시기 바랍니다.
--	--

□ 행사 개요

- (목적) 4차 산업혁명에 대비한 **발명의 중요성**에 대한 인식 확산 및 **발명 문화**에 대한 **저변 확대**를 위해 국회 발명 전시회 개최
- (일시·장소) 6. 20(화)~22(목) 09시~18시, 국회 의원회관 2층 제2로비
* 개회식은 6.20(화) 14시 진행
- (주최/주관) 국회의원 김규환, 특허청 공동 / 한국발명진흥회
- (주요 전시품) 최근 지식재산대전 등 주요 전시회에 전시된 물품 중 **실생활과 밀접한 관련 있는 발명품** 위주로 40여점 선정·전시

구 분	전시내용
① 일반 발명품	· (여성) 생활 속 불편함을 해결하기 위한 여성 생활 아이디어 제품 · (전시회 등) 과거 지식재산대전 및 발명의 날 포상자 발명품 등 · (국회) 현직 국회의원 발명품
② 학생 발명품	· 청소년의 참신한 아이디어가 돋보이는 발명품
③ 해경 발명품	· 해경 발명 대전의 우수 수상 발명품

□ 개회식 운영 계획

- (일시·장소) 6월 20일(화) 14:00~15:00, 국회 의원회관 2층 제2로비
- (행사 진행 순서)

시 간	내 용	비 고
14:00~14:05	개회 선언 및 내빈 소개	사회자 김성원 의원(경기동두천시연천군)
14:05~14:08	개회사	김규환 의원
14:08~14:20	축사	① 정우택 자유한국당 대표 권한대행 ② 장병완 산업통상자원위원회 위원장 ③ 이영대 특허청 차장 ④ 이준석 발명진흥회 상근부회장
14:20~14:25	테이프 커팅 및 기념촬영	
14:25~14:55	전시장 관람	
14:55~15:00	마무리	

연번	구분	전시품 제목	소속*	성명	비고
1	학생	온수를 품은 한약봉지	경남과학고	강미승	2016 학생발명전
2	학생	자동추적 태양전지 가로등	세일고	조해강	2016 학생발명전
3	학생	지진 시 피난이 가능한 책상	삼일공고	연희연	2016 학생발명전
4	학생	회전 손가락꽃이	퇴계원중	박정욱	2016 학생발명전
5	학생	안전하고 편리한 회전식 국기꽃이	도농초	한태솔	2015 학생발명전
6	학생	수납이 편리한 북앤드	창원과학고	김민선	2015 학생발명전
7	학생	1인용 휴대용 구명정	보성고	이영현	2015 학생발명전
8	학생	높이 각도가 조절되는 떨어지지 않는 욕조 샤워기 걸이대	대진여고	김수연	2016 학생발명전
9	해경	섬광폭음탄 이용 다용도 살포기	해경안전 교육원	배병진	제1회 해경발명대전
10	해경	휴대용 산소절단기	서해5도 특별경비단	이경학	제1회 해경발명대전
11	해경	함정주기관 LO 쿨러 테스터기	제주해경본부	신화진	제1회 해경발명대전
12	해경	함정배전반 CO2소화기 연결 장치 함정 주기관 LO 쿨러 테스터기	제주해경	홍명훈	제1회 해경발명대전
13	해경	샤이닝 스노쿨링	동해해경	강상철	제1회 해경발명대전
14	해경	갯벌에서 자유로운 오토바이 바퀴	보령해경	이준영	제1회 해경발명대전
15	해경	해상용 엔진시동기(점프스타터)	완도해경	최재현	제1회 해경발명대전
16	해경	안전관리용 원격제어 방송장비	해경안전 연구센터		2016 해경안전센터 우수작품
17	일반	차량용 멀티 컵홀더-차아네	(주)뉴디아 아이앤씨	서정옥	2017 세계여성발명대회
18	일반	오니해-오늘은니가해(이동식 분리수거함)	인트리	나예선	2015 생활발명코리아
19	일반	다량의 음이온을 발생하는 소형 공기청정기	에어비타	이길순	2015 세계여성발명대회
20	일반	목을 가누지 못하는 신생아를 위해 엄마가 사용하는 턱받이	마이휴	김은이	2014 세계여성발명대회
21	일반	태양광 이용 보조배터리, 야외용 매트	(주)스마트 기술연구소	조정숙	2014 세계여성발명대회
22	일반	더블세이프 S도마, 알알이썩	제이엠그린	이정미	2014 세계여성발명대회

연번	구분	전시품 제목	소속*	성명	비고
23	일반	다용도 열 조리기기	NL전자(주)	오다연	2015 생활발명코리아
24	일반	자동추적 기능을 갖는 무인항공기 및 그 제어방법	아이디어(주)		2016 발명특허대전
25	일반	절첩식 카누	(주)마이카누		2016 발명특허대전
26	일반	스마트 아기비데 머머(아기목욕의자)	머머코리아 주식회사	김주진	2016 발명특허대전
27	일반	다용도 가구	아가플러스	하현주	2016 발명특허대전
28	일반	양방향가열 조리기	자이글 주식회사		2016 발명특허대전
29	일반	흔들의자 기능을 가진 거꾸리 운동기구	제이텍스포츠	정태근	2016 발명특허대전
30	일반	자동차용 화살표 표지판	주식회사 우성플라텍		2016 발명특허대전
31	일반	커피 로스팅 장치	코페로	한성수	2016 발명특허대전
32	일반	콩을 포함하는 배지 조성물, 콩 발효물 및 이를 포함하는 체중조절제	이현구발효 연구소	이현구	2016 발명특허대전
33	일반	디이때 공기청정기	디케이(주)	김보곤	2017 발명의 날
34	일반	안전 팬니들	(주)메텍셀	차동익	2017 발명의 날
35	일반	플라스틱 PUMP CAP	(주)다린	김태현	2017 발명의 날
36	일반	홍합 접착단백질 기반 의료용 생체 접착제	포항공대	차형준	2017 발명의 날
37	일반	수중터치 방수팩	엠팩플러스	손광오	2017 발명의 날
38	일반	유도 무기 천공 & 비공	국방과학 연구소		2017 발명의 날
39	일반	프린터 페잉크 재활용 펜 및 주입장치	용인외고	장준형	2017 발명의 날
40	국회	태양에너지 및 상용전원검용 난방 시스템	국회의원	김규환	국회의원 부문
41	국회	유기폐기물 처리시스템	국회의원	김민기	국회의원 부문
42	국회	섬유복합물탈	국회의원	박덕흠	국회의원 부문
43	국회	모바일 기기 음성인식 기술과 무선 통신방법을 이용한 컴퓨터 시스템 원격 조정방법	국회의원	송희경 외 5인	국회의원 부문 (한국성서대학교 산학협력단)
44	국회	키토산과 유기산을 이용한 농산물 선도 보존제 제조방법 및 그 조성물	국회의원	정운천 외 1인	국회의원 부문 (이태규 공동)

* 소속은 출품 전시회 당시 소속임.