
「KOMAF × MachineSoft」 개최결과 보고서

2019. 11.



- 목 차 -

I. 전시개요	1
----------------------	----------

II. 개최실적	3
-----------------------	----------

III. 부대행사	9
------------------------	----------

별첨 1. 우수자본재개발유공자(기업) 포상자 명단

별첨 2. 보도결과

I. 전시개요

1. 명 칭

- 한글 : 2019 한국산업대전(제22회 한국기계전, 제2회 제조IT서비스전)
- 영문 : KOREA MACHINERY FAIR/ MachineSoft

2. 목 적

- 기계류 수요창출 및 수출증대, 거래선 발굴
- 신규산업 수요창출 및 기술선도
- 시장정보 교류 및 첨단기술 소개, 보급
- 신기술 비교전시를 통한 신제품 개발의욕 고취
- 국산기계류 품질향상 및 국제경쟁력 제고
- 국제적 수준의 자본재 전시회 격상으로 기계산업의 대내외 이미지 제고

3. 전시기간

- 2019. 10. 22(화) ~ 10. 25(금)[4일간]
- * 개장시간 : 매일 09:00 - 17:00(10. 25 09:00-16:00)

4. 전시장소

- KINTEX 2, 3, 4, 5홀

5. 전시규모

- 전시장 총면적 : 42,930m²
- 전시규모 : 27개국 590개사 2,295부스 3,982품목

6. 전시관 구성

- 분야별 전문전시회
 - 디지털 오토메이션·모션컨트롤
 - 첨단소재·부품
 - 스마트 공작기계·레이저 및 용접·프레스·금형
 - 초정밀시험검사·제어계측기기
 - 스마트 건설기계·산업기계
 - 에너지 신산업·플랜트기자재
 - 지능형 협동로봇·AGV·제조용로봇
 - 3D프린팅
 - 발전기자재산업전
 - MRO 산업기자재전
 - 제조IT서비스전

- 공동관
 - 종합안내센터
 - 우수자본재 혁신 제품관
 - 해외국가관

7. 행사기관

- 주최 : 산업통상자원부
- 주관 : 한국기계산업진흥회
- 후원 : 기획재정부, 고양시, 대한상공회의소, 한국무역협회, 중소기업중앙회, 전국경제인연합회, 한국산업단지공단, 자본재공제조합, 한국남동발전(주), 한국수력원자력(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주)

II. 개최실적

1. 전시규모

구 분	2017년	2019년	증 감
전시장 규모	44,370m ²	42,930m ²	△ 1,440m ²
참가국 규모	25개국	27개국	2개국
참가업체 수	580개사	590개사	10개사
전 시 부 스	2,336부스	2,295부스	△ 41부스
품 목 수	4,726품목	3,982품목	△ 744품목

2. 국가별 현황

국 가	업체수	부스수	품목수	총수	접수
네덜란드	1	1	9	9	10
노르웨이	1	2	6	7	7
대만	18	90	102	270	1,182
덴마크	4	10	35	46	146
독일	33	97	235	289	846
미국	29	151	212	325	1,157
베트남	3	6	17	12	390
스웨덴	2	5	20	15	19
스위스	8	22	73	83	209
스페인	2	3	20	15	19
슬로바키아	1	4	12	10	7
슬로베니아	1	2	9	12	17
싱가포르	1	2	3	9	14
영국	8	19	58	65	96
오스트리아	1	4	9	7	7
이스라엘	1	2	9	10	11
이탈리아	9	22	73	165	490
일본	34	100	249	343	2,071
중국	47	203	287	292	875
체코	1	1	9	26	24
캐나다	3	14	15	15	20
터키	2	10	12	7	7
프랑스	6	14	61	80	91
핀란드	1	1	3	7	6
필리핀	1	2	9	5	6
대한민국	372	1,508	2,435	2,970	12,713
합 계	590	2,295	3,982	5,094	20,440

3. 분야별 현황

분 야	업체수	부스수	품목수	종수	접수
디지털 오토메이션·모션컨트롤	125	373	945	1,193	4,973
첨단소재·부품	113	244	708	961	3,926
스마트 공작기계·레이저 및 용접·프레스·금형	77	405	568	670	2,371
초정밀시험검사·제어계측기기	46	82	354	405	718
스마트 건설기계·산업기계	42	328	232	371	3,061
에너지 신산업·플랜트기자재	28	70	209	264	1,100
지능형 협동로봇·AGV·제조용로봇	21	118	157	192	352
3D프린팅	15	26	93	100	552
발전기자재산업전	35	60	203	359	1,588
MRO 산업기자재전	24	32	194	189	250
종합안내센터	24	89	104	88	924
우수자본재 혁신 제품관	3	47	9	20	26
해외국가관	19	54	81	170	469
제조IT서비스전	18	60	125	112	130
편의시설	-	307	-	-	-
합계	590	2,295	3,982	5,094	20,440

4. 전시특징

- 42년 전통의 자본재 종합전시회인 'KOMAF(한국기계전)', 국내 최초의 제조 IT전시회인 MachineSoft(제조IT서비스전)', 'TOOL TECH(서울 국제공구전)'가 제5회 '한국산업대전'으로 합동개최
- '초혁신기술의 시작'이라는 주제를 내건 「2019 한국산업대전」은 공구, 공작기계, 건설기계, 에너지 및 발전기자재 등 전통적인 기계류뿐만 아니라 5G, IoT, AR/ VR, 디지털팩토리 등 제조IT 서비스 기술들이 총망라되어 미래 제조기술의 방향을 제시

- 기계류 제품의 홍보, 구매, 상담 및 기술교류를 위한 기계산업 마케팅
 첨병 역할을 담당하며 맞춤형 해외바이어를 만날 수 있는 기회 제공
 - 해외 바이어 초청 수출상담회, 플랜트기자재 해외 벤더등록 담당자
 초청 수출상담회, 해외 주요거래선 초청 수출상담회, LPR Global
 초청 해외바이어 수출상담회, 전문무역상사 초청 상담회 등 수출
 상담회 5건 개최

- App을 통해 바이어와 참가업체들을 연결하는"디지털매칭", 행사
 전 바이어 상담예약 및 참가업체의 사후 온라인 마케팅을 지원하
 는"O2O Fair" 등을 통해 산업전시회 최초로 디지털 혁신을 시도하여
 참관객에게 많은 호응

5. 관람객 현황

- 총 관람인원

(단위 : 명)

구분	내국인	외국인	합계
바이어	53,518	1,274	54,792
일반관람객	4,948	38	4,986
기자	84	-	84
합계	58,550	1,312	59,862

- 일자별 관람인원

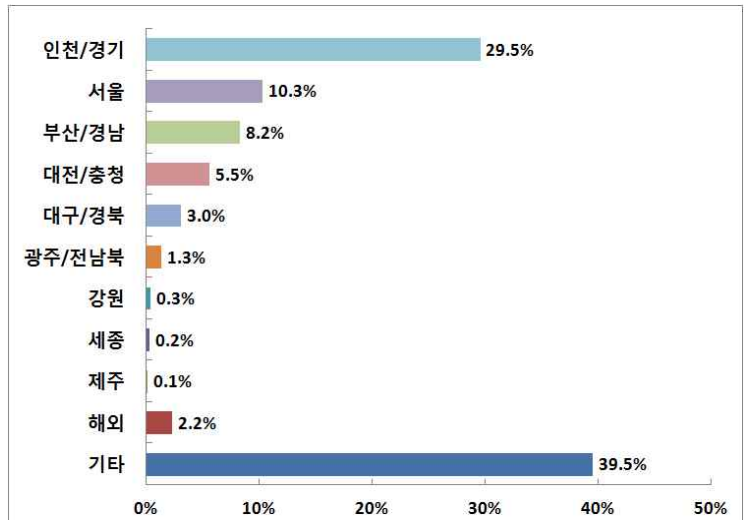
(단위 : 명)

구분 \ 일자	10/22(화)	10/23(수)	10/24(목)	10/25(금)	합계
내국인	10,737	17,705	17,173	12,935	58,550
외국인	450	384	286	192	1,312
합계	11,187	18,089	17,459	13,127	59,862

○ 관람객 분석

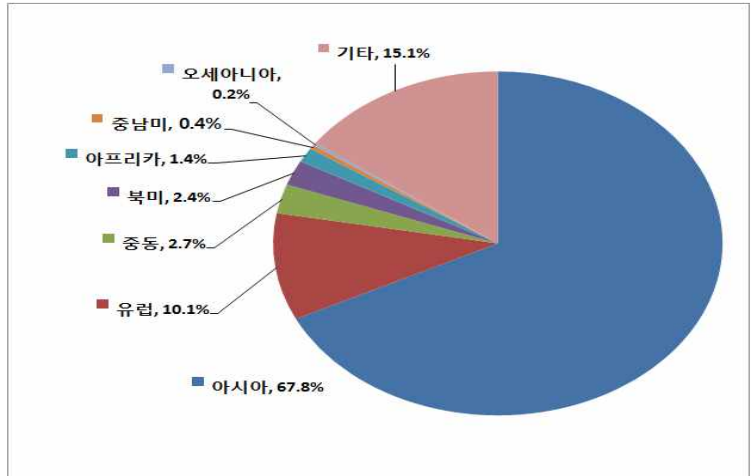
- 지역별 등록 현황

구 분	인원(명)	비율(%)
인천/경기	17,664	29.5
서울	6,143	10.3
부산/경남	4,906	8.2
대전/충청	3,292	5.5
대구/경북	1,776	3.0
광주/전남북	777	1.3
강원	171	0.3
세종	148	0.2
제주	35	0.1
해외	1,312	2.2
기타	23,638	39.5
합 계	59,862	100.0



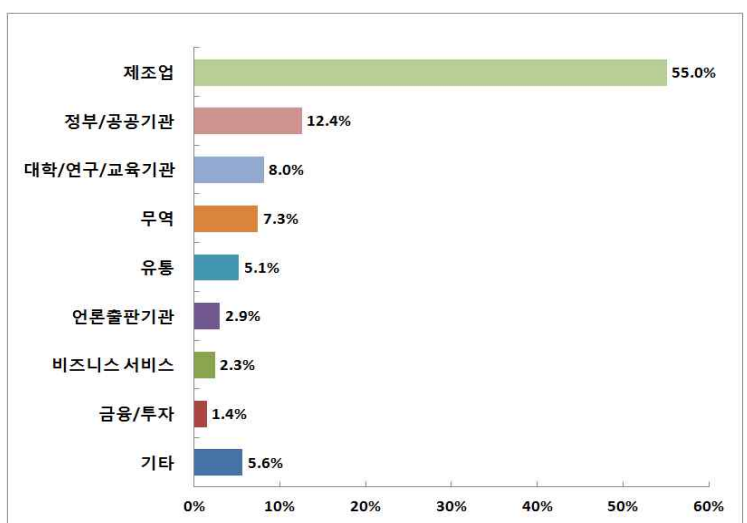
- 해외바이어 대륙별 등록현황

구 분	인원(명)	비율(%)
아시아	889	67.8
유럽	132	10.1
중동	36	2.7
북미	31	2.4
아프리카	18	1.4
중남미	5	0.4
오세아니아	3	0.2
기타	198	15.1
합 계	1,312	100.0



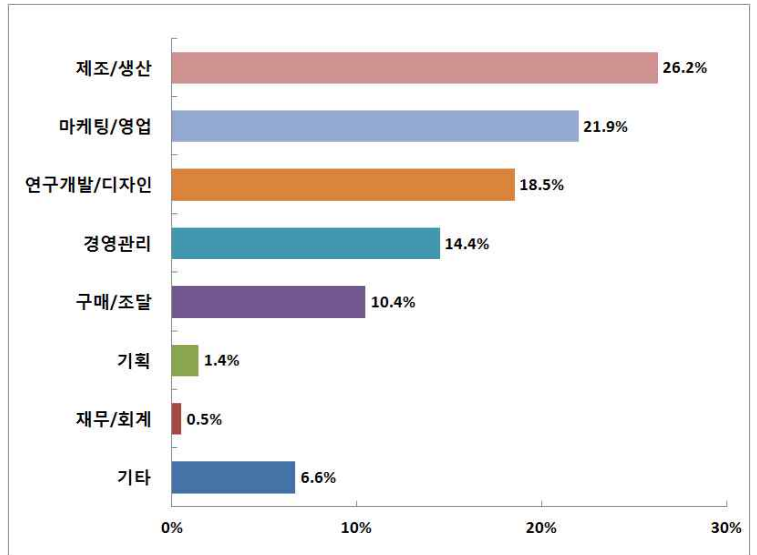
- 회사 분류

구 분	인원(명)	비율(%)
제조업	22,702	55.0
정부/공공기관	5,136	12.4
대학/연구/교육기관	3,308	8.0
무역	3,033	7.3
유통	2,105	5.1
언론출판기관	1,193	2.9
비즈니스 서비스	953	2.3
금융/투자	569	1.4
기타	2,292	5.6
합 계	41,291	100.0



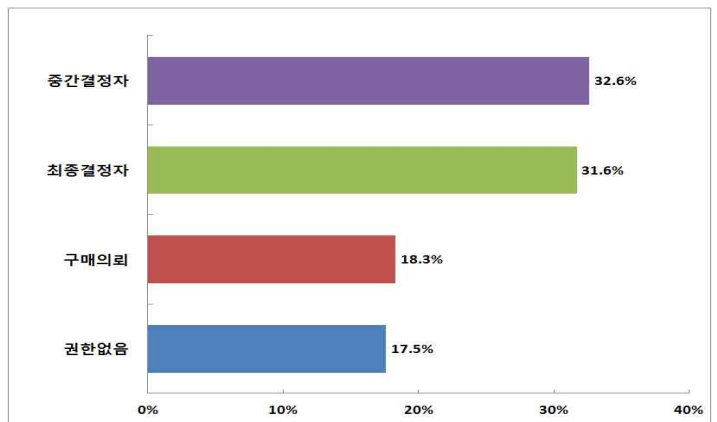
- 업무 분류

구 분	인원(명)	비율(%)
제조/생산	10,708	26.2
마케팅/영업	8,963	21.9
연구개발/디자인	7,545	18.5
경영관리	5,894	14.4
구매/조달	4,257	10.4
기획	576	1.4
재무/회계	187	0.5
기타	2,709	6.6
합 계	40,839	100.0



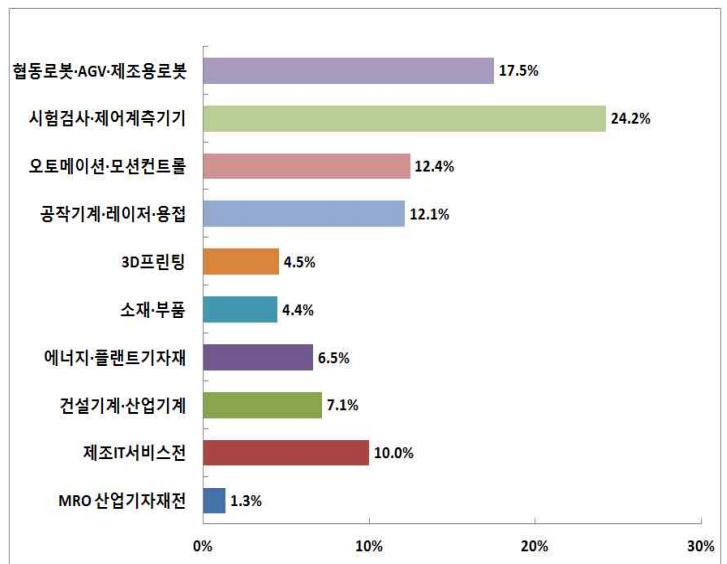
- 구매/조달권한분류

구 분	인원(명)	비율(%)
중간결정자	13,577	32.6
최종결정자	13,188	31.6
구매의뢰	7,608	18.3
권한없음	7,309	17.5
합 계	41,682	100.0



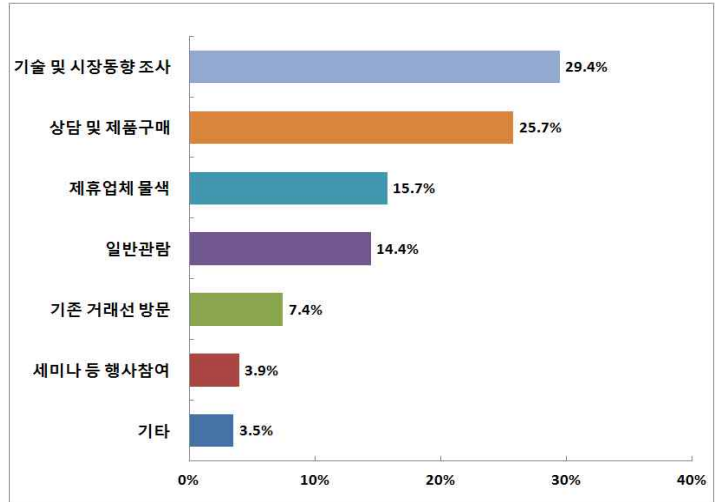
- 관심분야

구 분	인원(명)	비율(%)
MRO 산업기자재전	1,036	1.3
제조IT서비스전	8,074	10.0
건설기계·산업기계	5,748	7.1
에너지·플랜트기자재	5,312	6.5
소재·부품	3,562	4.4
3D프린팅	3,658	4.5
공작기계·레이저·용접	9,808	12.1
오토메이션·모션컨트롤	10,067	12.4
시험검사제어계측기기	19,663	24.2
협동로봇AGV·제조용로봇	14,175	17.5
합 계	81,103	100.0



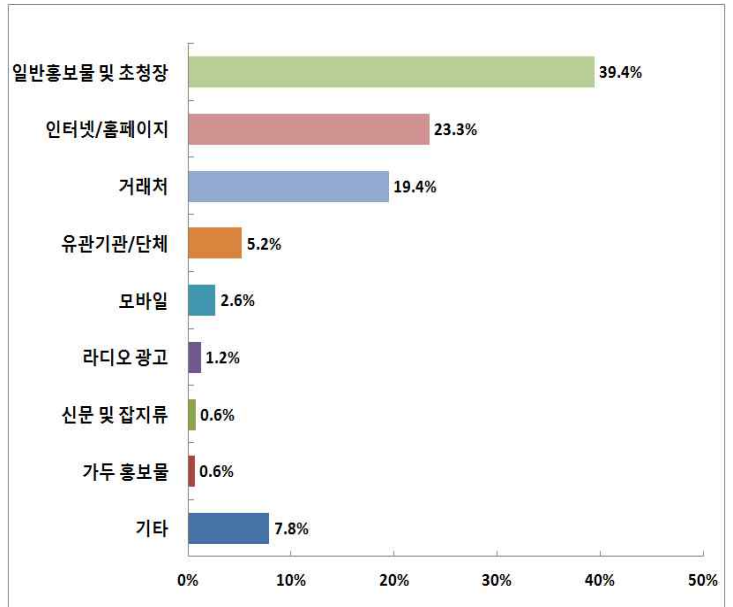
- 관람목적

구 분	인원(명)	비율(%)
기술 및 시장동향 조사	15,240	29.4
상담 및 제품구매	13,326	25.7
제휴업체 물색	8,131	15.7
일반관람	7,442	14.4
기존 거래선 방문	3,833	7.4
세미나 등 행사참여	2,017	3.9
기타	1,795	3.5
합 계	51,784	100.0



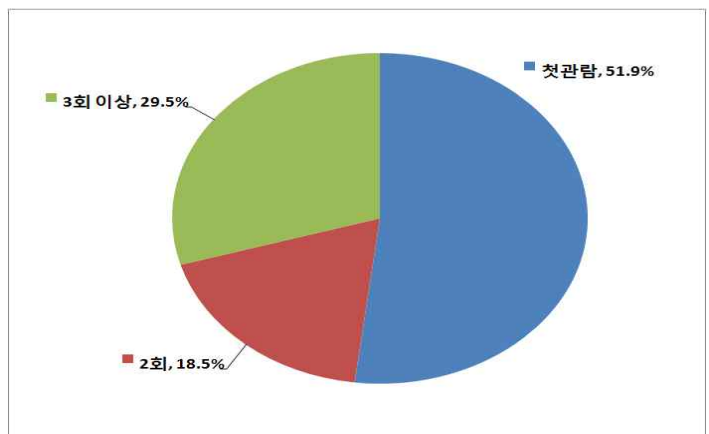
- 방문경로

구 분	인원(명)	비율(%)
일반홍보물 및 초청장	16,852	39.4
인터넷/홈페이지	9,993	23.3
거래처	8,304	19.4
유관기관/단체	2,213	5.2
모바일	1,095	2.6
라디오 광고	497	1.2
신문 및 잡지류	273	0.6
가두 홍보물	245	0.6
기타	3,343	7.8
합 계	42,815	100.0



- 이전 관람 여부

구 분	인원(명)	비율(%)
첫관람	15,615	51.9
2회	5,564	18.5
3회 이상	8,883	29.5
합 계	30,062	100.0



Ⅲ. 부대행사

1. 테이프커팅 및 주요기업 순시

- 일 시 : 10. 22(화) 11:00-11:45
- 장 소 : 제1전시장 3홀 로비
- 참석자 : 산업통상자원부 정승일 차관 등 정부인사, 유관기관 및 업체 대표 등 100여명

시 간	내 용	비 고
~ 11:00	테이프 커팅 인사 집결 및 환담	VIP Room(1층)
11:00 ~ 11:02	이동(VIP Room→3홀 로비)	
11:02 ~ 11:05	정렬 및 VIP 소개	아나운서(박사랑)
11:05 ~ 11:07	장갑 및 가위 전달	
11:07 ~ 11:10	테이프커팅 및 기념촬영	1층 3홀 로비
11:10 ~ 11:12	전시개요 설명	아나운서
11:12 ~ 11:45	전시장 순시	9개사



○ 개막식 귀빈명단(무순) : 총12명

번호	소 속	직 위	성 명	비 고
1	산업통상자원부	차 관	정승일	주최기관
2	한국기계산업진흥회	회 장	손동연	주관기관
3	한국생산기술연구원	원 장	이성일	유관기관
4	화천기계(주)	회 장	권영렬	부회장사
5	(주)인아텍	회 장	신계철	감사사/참가사
6	(주)에이알	회 장	한승일	이사사/참가사
7	현대중공업지주(주)	사업대표	서유성	포상기업/참가사
8	현진제업(주)	대 표	허성학	
9	두산로보틱스(주)	대 표	이병서	참가사
10	경남창조경제혁신센터	센터장	최상기	유관기관
11	대한민국 공군 군수사령부	준 장	최종원	
12	(사)기능한국인회	회 장	배명직	참가사

2. 자본재산업 발전유공자(기업) 포상 및 개막 축하 리셉션

- 일 시 : 10. 22(화) 11:50-13:40
- 장 소 : 제1전시장 그랜드볼룸(3층)
- 참석자 : 정부, 포상 수상업체, 전시참가업체 등 270여명

시 간	내 용	비 고
11:40 ~ 11:45	개회선언 및 귀빈소개	아나운서(강려원)
11:45 ~ 11:50	인사말	기계산업진흥회 회장
11:50 ~ 12:00	축사	이종구 의원, 박범계 의원
12:00 ~ 12:05	격려서	산업통상자원부 정승일 차관
12:05 ~ 12:25	유공자(기업) 포상	49점*
12:25 ~ 13:40	건배제의 및 오찬	현대중공업지주(주) 서유성 사업대표

* 세부내용 별첨 1 참조



3. 수출상담회

가. 해외 바이어 초청 수출상담회

- 일 시 : 10. 22(화) 10:00-17:00
- 장 소 : 회의실 306호, 307호
- 행사기관 : KOTRA, 한국기계산업진흥회
- 참 석 자
 - 해외 : 중국 Xi'an Boruilite Technology Co.,Ltd. 등 10개국 26개사 26명
 - 국내 : 두산로보틱스 등 106개사
- 상담실적

(단위 : 건, 천불)

상담건수	상담액	계약예상액
123	15,394	4,125



나. 플랜트기자재 해외 벤더등록 담당자 초청 수출상담회

- 일 시 : 10. 22(화) 10:00-17:00/ 10. 23(수) 10:00-12:00
- 장 소 : 회의실 212호, 213호
- 참 석 자
 - 해외 : 인도 GAIL India LTD. 등 7개국 13개사 13명
 - 국내 : 웰텍(주) 등 51개사

○ 상담실적

(단위 : 건, 천불)

상담건수	상담액	상담(추진)건수	계약(추진)액
148	104,126	22	16,172



다. 해외 주요거래선 초청 수출상담회

- 일 시 : 10. 22(화) ~ 10. 25(금)
- 장 소 : 참가업체 부스
- 초청결과
 - 바 이 어 : 중국 WU SONGHUA 등 16개국 40개사 46명
 - 초청업체 : (주)강로보테크 등 33개사

○ 상담실적

(단위 : 천불)

상담액	계약 예상액
4,684	4,520

라. LPR Global 초청 해외바이어 수출상담회

- 일 시 : 10. 23(수) 13:30-17:00
- 장 소 : 1전시장 2B31
- 참 석 자
 - 해외 : 미국 Whirpool 등 3개국 9개사 9명
 - 국내 : (주)에스피시스템스 등 28개사

○ 상담실적

(단위 : 건, 천불)

상담건수	상담액
27	29,280



마. 전문무역상사 초청 상담회

○ 일 시 : 10. 22(화) ~ 10. 23(수) 10:00-17:00

○ 장 소 : 1전시장 4D51

○ 행사기관 : 한국무역협회, 한국기계산업진흥회

○ 참 석 자

- 상사 : (주)영산글로벌 등 6개사
- 업체 : (주)대호냉각기 등 22개사

○ 상담실적

(단위 : 건, 천불)

상담건수	상담액
24	1,180



4. MachineSoft Forum

- 일 시 : 10. 23(수) ~ 10. 24(목)
- 장 소 : 회의실 204호
- 행사기관 : 주최_한국기계산업진흥회, 주관_(주)첨단, 한국IT서비스 산업협회, 지디넷
- 참석자 : 90여명
- 프로그램

구분	시간	주제	발표연사
1일차 (10.23)	10:00~10:30	스마트 머신의 사회적 역할과 인공지능	경희대학교 이경전 교수
	10:30~11:00	블록체인으로 엮이는 Edge와 Digital Twin, 그리고 AI	틸론 최백준 대표이사
	11:00~11:30	디지털 혁신, 제조 플랫폼과 증강현실	PCT코리아 이연자 상무
	11:30~12:00	KT, 5G Edge Cloud 통한 제조 분야 선도 전략	KT 한기수팀장
	12:00~13:00	오찬	
	13:00~13:30	데이터의 통합 및 가치 발견을 통한 스마트팩토리 고도화	오라클 정광식 상무
	13:30~14:00	클라우드를 활용한 디지털 제조(Digital Manufacturing) 실현 방법 및 사례 소개	아마존 윤석찬 테크 에반젤리스트
	14:00~14:30	엔지니어링 협업 플랫폼	삼성SDS 신계영 상무
	14:30~14:45	Coffee Break	
	14:45~15:15	AI기반의 Cognitive factory	IBM코리아 김병호 부장
	15:15~15:45	디지털플랫폼과 스마트팩토리	웅진 최연경 상무
	15:45~16:15	새로운 도구의 활용, 협동로봇과 비전솔루션 소개	유니버설로봇 김병호 부장
	16:15~16:30	Coffee Break	
	16:30~17:00	How Siemens's Mobility division transforms & innovates inventories to digital with 3D printing	스트라타시스 조윤태 부장

구 분	시 간	주 제	발표연사
2일차 (10.24)	10:00~10:30	Doosang's Digital Transformation Journey	두산 형원준 대표
	10:30~11:00	멀티클라우드를 위한 하이브리드 인프라스트럭처	인텔코리아 나승구 이사
	11:00~11:30	클라우드 환경의 업무 트렌드 변화 Digital Workspace	Citrix코리아 김상욱 부장
	11:30~12:00	제조혁신을 위한 플랫폼 중심의 ICT 생태계 '위하고' 소개	더존비즈온 송호철 본부장
	12:00~13:00	오찬	
	13:00~13:30	On-Device AI, Security for Industrial IoT	퀄컴 코리아
	13:30~14:00	스마트팩토리를 위한 5G 활용 머신비전 적용사례	SK텔레콤 한창호 매니저
	14:00~14:30	Nexplant visual intelligence 기반 검사지능화	삼성SDS 김정민 파트장
	14:30~14:45	Coffee Break	휴식
	14:45~15:15	가상 시뮬레이션 해석기법으로 바라본 자동차 산업 혁신	앤시스코리아 윤준식 부장
	15:15~15:45	Machine Learning for Predictive Operation	코오롱베니트 이성근 차장
	15:45~16:00	Coffee Break	휴식
	16:00~16:30	디지털트윈, 디지털쓰레드, 적층제조 그리고 스마트팩토리	3D Systems 백소령 본부장
	16:30~17:00	제조업에서의 IIoT와 5G 발전 방향	지멘스 최유순 팀장



5. 참가업체 세미나

가. 신제품 및 신기술 발표회

- 일 시 : 10. 22(화) ~ 10. 25(금)
- 장 소 : 세미나실 A, B

○ 프로그램
- 세미나실 A

날 짜	행사시간	행사 제목	주 최
10.22(화)	13:00~14:50	하폐수 처리시설의 에너지 절약에 대한 새로운 가능성	유한회사 아르젠터보
	15:00~16:50	스테인리스 스틸의 미래 : 시장, 공정 및 소재	리녹스(주)
10.23(수)	10:30~11:30	기계분야 기술거래의 중요성과 계약시 주의사항 등	변호사김범구 법률사무소
	14:00~15:50	3DEXPERIENCE Platform on CLOUD 기반, 인더스트리 르네상스	아티스시스템(주)
	16:00~16:30	HP 3D프린터 활용 사례	(주)에이엠코리아
10.24(목)	14:00~15:00	컴바인드 실링 제작기술 및 성능특성	터보파워텍(주)
	15:10~16:10	발전소 냉각계통 CTCS 설비 설계 최적화 기술	(주)델타이에스
10.25(금)	15:00~15:50	DELMIA	리치엔타임

- 세미나실 B

날 짜	행사시간	행사 제목	주 최
10.22(화)	13:20~14:20	효율적인 스마트 공장 구축방안과 SCADA의 중요성	(주)자이숨
	14:30~14:50	창원시 투자유치 설명회	창원시
	15:00~16:00	52시간과 무인가공을 위한 가공효율 향상 솔루션	씨지텍주식회사
10.23(수)	10:30~12:30	공군 항공무기체계 부품국산화/정비능력개발 설명회	대한민국 공군 군수사령부
	13:30~14:30	산업현장에 적용 가능한 금속 3D프린팅 최신 기술	(주)프로토텍.
	14:40~16:10	4차 산업을 대비한 혁신적인 물류 솔루션	알레니우스 월헬름센 오션
10.24(목)	11:00~12:00	무요소 기법을 통한 최신 해석 기법과 효과적인 CAE 운영 전략	(주)마이더스 아이티
	13:00~13:50	오픈스크류방식의 직교로봇 사업설명회	주식회사 위너
	14:00~16:00	공군 항공무기체계 부품국산화/정비능력개발 설명회	대한민국 공군 군수사령부



나. (사)기능한국인회 토크콘서트

- 일 시 : 10. 22(화) 14:00-16:15
- 장 소 : 회의실 206호
- 참 석 자 : 120여명
- 행사내용 : 숙련기술 관련 산업 종사자의 성공스토리 강연

행사시간	행사 내용	연 사
14:00~14:10	사회자 인사	
14:10~14:25	TED식 강연	배명직 회장
14:25~14:30	사회자 - 환기, 다음 강연자 소개	
14:25-14:55	강연 1) 유지경성(有志竟成)	기능한국인 42호 서정석 부회장
14:55~15:10	쉬는 시간	
15:10~15:15	사회자 - 환기, 다음 강연자 소개	
15:15~15:45	강연 2) 야생화 같은 CEO를 꿈꾼다	기능한국인 145호 이호선 회원
15:45~15:35	토크콘서트(서정석 부회장, 이호선 회원)	사회자 배명직 회장



별첨 1> 우수자본재개발유공자(기업) 포상자 명단

- 산업훈장(2명)

훈격	소 속	수상자	공 적
금탑	현대중공업지주(주)	서유성 대표이사	산업용 자동화설비 글로벌 5위 기업육성 및 4차 산업혁명 신기술(AI, 5G 등) 접목으로 산업혁신 선도
은탑	현진제업(주)	허성학 대표이사	세계적 수준의 다목적 고속 Packaging 기계 국산화로 세계 3위 수출기업 육성

- 산업포장(3명)

소 속	수상자	공 적
(주)태진	김선유 대표이사	가금류 가공·도축자동화설비의 전공정 기술 개발 및 국산화로 축산물 가공산업 발전에 기여
두산인프라코어(주)	김인동 전무이사	건설기계분야 Climate Test, 연비시험표준, 실차 성능시험장 구축 등 시험-검증환경 고도화 및 품질관리 선진화
디와이파워(주)	노병우 부 사 장	산업기계 유압실린더 기술개발로 굴삭기용 유압실린더 세계 2위, 고소작업차용 세계 1위 점유에 기여

- 대통령표창(7명)

소 속	수상자	공 적
세창인터내셔널(주)	이태훈 대표이사	국내 최초 전기타입컨베이어, 모노레일 기술 개발로 스마트공장 구현
정우산기(주)	황윤하 대표이사	고효율 복수기 튜브 세정 시스템(CTCS) 등 화학플랜트용 여과설비 기술개발 및 국산화
아룽기공(주)	장춘상 대표이사	산업기계·공작기계용 오일펌프 국산화 및 핵심부품 국산화로 수출 활성화에 기여
볼보그룹코리아(주)	최종원 부 사 장	지속적 생산기술·연구개발 투자유치를 통한 스마트 생산시설 확대 등 국가경쟁력 제고
(주)대동몰드	김재욱 대표이사	이색 사출금형, In Mold 금형개발 및 쿠션 자동조립기 국산화 등 금형기술 선진화에 기여
한국수력원자력(주)	공영택 처 장	중소기업 대상 우선구매 활성화, 품질시스템 구축지원, 판로개척 및 협력연구개발 지원
한국OSG(주)	이종화 이 사	초경드릴 국산화 및 스테인레스 가공용 초경 엔드밀 등 신기술 개발

- 국무총리표창(5명)

소 속	수상자	공 적
(주)한신비텍	기호충 부 사 장	질소산화물의 획기적 감소가 가능한 초 저녹스형 수관식 보일러 개발
(주)에버다임	임명진 전무이사	인양급 플랫폼 및 러핑크레인 국내 최초개발
대모엔지니어링(주)	한순형 이 사	ICT 융합기술을 활용한 대형급 유압브레이커 개발
아이엔테크(주)	김익진 대표이사	집중식 쿨런트시스템 칩처리장치(칩압축기) 개발
(주)삼호정기	김기남 회 장	엔진 실린더헤드의 밸브시트, 밸브가이드 상온 압입기 등 자동화 생산설비 국산화

- 산업통상자원부장관표창(19명)

소 속	수상자	공 적
두온시스템(주)	김영수	분산형 제어시스템(DCS) 개발 및 지능형 전송기 (Guided Wave Radar) 등 계측장비 경쟁력 제고
덕흥(주)	문홍만	선삭/밀링/연삭 복합가공용 공작기계 국내 최초 개발
포스텍	조정봉	누유 초저감 오일 디플렉터 개발
(주)지피버팔로	서용교	산업장비 고하중 Wheel 개발
덕지산업(주)	허성완	고부가가치 메탈 마그네틱 펌프모델 라인업 개발
케이시시정공(주)	장윤희	고온용 밸브 및 방폭 밸브 국산화
삼흥산업(주)	김정호	수처리 장비 개발 및 국산화
영풍산업	김수용	원전내 수중무인 검사측정 장비 개발
덕인금속(주)	김흥교	건축물 외벽용 내진형 금속재패널 국산화
(주)진합	김동진	트럭용 전자드럼 파킹브레이크 개발
(주)리얼게인	박대영	제어봉 위치지시 설비(DRPI) 개발
인텍전기전자(주)	송상구	갑종 보호계전기(발전기, 변압기 보호용) 개발
(주)우영메디칼	김도균	의료기자재 수출활성화를 통한 산업기여
대양롤랜드(주)	나복남	베어링 교체가 가능한 경량화 리턴 아이들러 개발
현대중공업(주)	김기훈	힘센엔진 성능/품질 향상 및 시장점유율 증대에 기여
효성아쿠아텍(주)	손영삼	국가산업 및 상수도 수처리 산업설비 발전에 아바지
(주)삼일피엔유	유경미	랙타입 자동절체 듀얼 온도전송기 개발
(주)제이비이엠	김강석	스마트 약무자동화 통합 솔루션(ATDPS) 개발
(주)팬웨스트에스앤티	김건호	무인정찰기 등 무인기 관련 기술개발

○ 우수자본재개발유공기업 포상자 명단

- 대통령표창(1개사)

소 속	대표자	공 적
우림기계(주)	한현석	풍력발전분야 핵심부품인 Yaw & Pitch 정밀기어 및 감속기 국산화

- 국무총리표창(3개사)

소 속	대표자	공 적
덕일산업(주)	유기덕	Micro Switch 자동화 조립기 개발 및 관련 냉·공조 제어 기술, 오디오 제어기술 등 전장부품 국산화
제이엔케이히터(주)	김방희	정유 및 석유화학분야 산업용 가열로(Fired heater) 공정 설계 기술확보 및 수출기여
(주)진성티이씨	윤성수	대형 굴삭기 하부 주행체 Undercarriage 관련 부품 국산화

- 산업통상자원부장관표창(9개사)

소 속	대표자	공 적
(주)테크로스	박석원	전기분해 방식의 선박평형수 처리장치 개발
세인플렉스(주)	한창수	고분해능 자기식 로타리 엔코더 개발
(주)삼일산업	이광수	고효율 연속 감량시스템 개발 및 제트폴로 염색기 개발
(주)월드로	조승형	멀티헤드방사로 생산성 극대화 및 논스톱 스크린 체인저 개발
(주)세팩트	황현승	인에이블링 그립스위치 등 산업용 안전 디바이스 개발
(주)대경에스코	윤학상	대기오염물질 저감 배출 폐기물 소각시스템 개발
(주)규원테크	김규원	목재 펄릿보일러 핵심기술 개발
(주)아이스기술	강신섭	월 블로워 제품의 국산화 및 신기술 적용
동진정공(주)	이호길	중장비용 각종 유압실린더 및 연료펌프 개발

별첨 2> 보도결과

가. 지면기사(11건)

No	일자	매체명	보도면	기사제목
1	10/21	산경에너지	1면	'2019 한국산업대전' 22일 막올라
2	10/22	내일신문	15면	한국산업대전 22일 킨텍스서 개막
3	10/23	뉴스토마토	4면	최대기계전시회 '한국산업대전' 개막
4	10/23	동아일보	B4	한국산업대전서 기술력 뽐내는 두산로보틱스
5	10/23	매일경제	A20면	2019 한국산업대전
6	10/23	머니투데이	12면	서유성 현대중주주 사업대표 자본재산업 '금탑훈장' 수상
7	10/23	아시아투데이	12면	첨단 기계 총출동... 산업대전 막 올랐다
8	10/23	전자신문	6면	4차 산업혁명 흐름 탄 기계장비...제조업, 혁신 현장 속으로
9	10/23	파이낸셜뉴스	14면	막오른 '2019 한국산업대전'
10	10/23	파이낸셜뉴스	30면	김인동 두산인프라코어 전무, 산업포장 수상
11	10월호	News World	18p	KOMAF&MachineSoft 2019 to Look into Future of Digital Innovation

나. 인터넷 기사(311건)

No	일자	매체명	보도면	기사제목
1	9/1	산업일보	인터넷	법인정밀, 명장이 만들어내는 초음파용 착기 품질의 차이
2	9/5	산업일보	인터넷	한국이구스(주), 클린룸 체인 시장에서 간편한 유지보수 선보인다
3	9/7	산업일보	인터넷	(주)도호코리아, 산업용 장비에 첨단을 입혔다
4	9/7	산업일보	인터넷	세펙트, 국산 안전시스템으로 산업 안전 지키다
5	9/9	산업일보	인터넷	한국건드릴(주) 인도 비롯한 시장 다각화 통해 '위기를 기회로'
6	9/9	산업일보	인터넷	다스코리아, 고품질 액세서리 부착한 협동로봇으로 시장 확대 나서
7	9/13	산업일보	인터넷	(주)케이엔씨, "신뢰도 높은 제품 제공할 것"
8	9/14	산업일보	인터넷	휴먼텍 "4차 산업혁명에 최적화 된 제품군 개발 노력"
9	9/15	산업일보	인터넷	'케이와이이엔지', "장비의 국산화 넘어 해외 수출까지 도전할 것"
10	9/16	산업일보	인터넷	프로토텍 3D 프린팅 분야 토탈 솔루션 기업으로 성장 기대
11	9/26	인더스트리뉴스	인터넷	한국기계전, 온·오프라인 경계 허무는 'O2OFair' 기획
12	10/1	산업일보	인터넷	한국산업대전 2019, '스마트한 제조업' 현장에서 구현
13	10/11	지디넷코리아	인터넷	'2019 한국산업대전' 22~25일 킨텍스서 열려
14	10/11	산업일보	인터넷	2019 한국산업대전, 제조와 IT의 융합 통한 초혁신 기술 선보인다
15	10/11	에너지데일리	인터넷	'2019 한국산업대전' KINTEX에서 22일 성대한 막 올린다
16	10/11	전기신문	인터넷	'제조·IT융합, 초혁신기술의 시작을 확인하세요'
17	10/11	전자신문	인터넷	'2019 한국산업대전' 22일 킨텍스서 개막
18	10/14	산업일보	인터넷	한터테크놀러지, 최적의 커팅 솔루션 제공 위해 노력
19	10/14	철강금속신문	인터넷	10월 22일부터 25일까지 일산 KINTEX에서 '2019한국산업대전' 개최

No	일자	매체명	보도면	기사제목
20	10/19	산업일보	인터넷	공작기계-레이저 분야의 최근 흐름 한자리에서 살펴본다
21	10/19	산업일보	인터넷	성림첨단산업(주), 국내 희토류자석 시장 앞장서
22	10/19	산업일보	인터넷	성림첨단산업(주), 국내 희토류자석 시장 앞장서
23	10/20	경남데일리	인터넷	경남창조혁신센터 한국기계전 참가
24	10/20	경남매일	인터넷	시흥산업진흥원 '2019 한국기계전' 관내 업체 공동관 참여지원
25	10/20	산업일보	인터넷	3D 프린팅의 새로운 가능성, 한국산업대전에서 확인한다
26	10/20	산업일보	인터넷	씨피시스템(주), "전체의 확고한 목표 의식·주인의식이 기업 살린다"
27	10/21	경남도민일보	인터넷	경남창조경제센터, 한국기계전 참가
28	10/21	말산업저널	인터넷	'2019 한국산업대전' 22일 일산 킨텍스 개막
29	10/21	산업일보	인터넷	협동로봇부터 로봇 관련 약세사리까지 로봇 산업 한 자리에서 조망
30	10/21	산업일보	인터넷	(주)솔지 자체 연구소에서 유행 기술 축적..해외 판로 개척도 쭉쭉
31	10/21	산업일보	인터넷	에이치에이씨, 4차 산업혁명 시대 걸맞은 집진기로 시장 공략
32	10/21	전자신문	인터넷	인아오리엔탈모터·인아엠씨티, '2019 한국기계전' 참가... "제조업·IT융합 미래기술 시연"
33	10/22	CEO 데일리 리포트	인터넷	[CEO&데일리 리포트] 현대로보틱스 서유성 대표, 금탑산업훈장 수상
34	10/22	EBN	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
35	10/22	EBN	인터넷	'2019 한국산업대전' 개막...정부 "산업 경쟁력 강화 적극 지원"
36	10/22	EBN	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
37	10/22	EPA 연합뉴스	인터넷	SOUTH KOREA MACHINERY EXPO
38	10/22	FETV	인터넷	두산, 일산 킨텍스에서 열리는 '2019 한국산업대전' 참여
39	10/22	MTN	인터넷	굴착기에 작업 센서 설치...두산인프라코어, 건설기계 디지털 적용
40	10/22	SRE타임스	인터넷	퀄컴, '한국산업대전'서 5G 스마트팩토리 솔루션 선보
41	10/22	SRE타임스	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
42	10/22	건설경제신문	인터넷	'첨단기계 총망라' 한국산업대전 개막...유공자 49명 포상
43	10/22	건설경제신문	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
44	10/22	경기신문	인터넷	두산인프라코어·두산로보틱스 '한국산업대전' 참가
45	10/22	경남데일리	인터넷	창원시, 2019 한국산업대전 참가 투자유치 설명회 개최
46	10/22	경남신문	인터넷	경남창조경제혁신센터 '한국기계전' 참가
47	10/22	경향신문	인터넷	국내 최대 '한국산업대전' 첨단제품 시연
48	10/22	공유경제	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
49	10/22	국제신문	인터넷	제조·IT융합·로봇산업 총집합
50	10/22	국토일보	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...기술력 자랑
51	10/22	국토일보	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
52	10/22	글로벌이코노믹	인터넷	퀄컴 '한국산업대전2019'에서 5G 스마트팩토리 리더십 선보여
53	10/22	기계신문	인터넷	기계+IT+공구 통합 전시회 「2019 한국산업대전」 22일 개막
54	10/22	기계신문	인터넷	두산 스마트 건설기계협동로봇 신제품 '한국산업대전'서 선보여
55	10/22	내외뉴스통신	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
56	10/22	내일신문	인터넷	한국산업대전 22일 킨텍스서 개막
57	10/22	넥스트데일리	인터넷	퀄컴, '한국산업대전 2019'서...5G스마트팩토리 기술공개
58	10/22	녹색경제신문	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가... 스마트 건설기계· 협동로봇 등 선보
59	10/22	뉴데일리	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상

No	일자	매체명	보도면	기사제목
60	10/22	뉴데일리	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, 산업포장 수상...'자본재산업 발전 기여'
61	10/22	뉴데일리경제	인터넷	두산그룹 '2019 한국산업대전' 참가... 4차 산업혁명 이끌 첨단제품 전시
62	10/22	뉴스1	인터넷	정승일 차관, 2019 한국산업대전 방문
63	10/22	뉴스1	인터넷	2019 한국산업대전 방문한 정승일 차관
64	10/22	뉴스1	인터넷	한국산업대전 전시부스 둘러보는 정승일 차관
65	10/22	뉴스1	인터넷	정승일 차관, 2019 한국산업대전 관람
66	10/22	뉴스1	인터넷	2019 한국산업대전 찾은 정승일 차관
67	10/22	뉴스1	인터넷	한국산업대전 부스 둘러보는 정승일 차관
68	10/22	뉴스1	인터넷	자본재산업 발전 유공자 포상식
69	10/22	뉴스1	인터넷	축사하는 정승일 차관
70	10/22	뉴스1	인터넷	'자본재산업 발전 유공자 포상식' 축사하는 정승일 차관
71	10/22	뉴스락	인터넷	두산, 인프라코어로보틱스와 함께 '2019 한국산업대전' 참가
72	10/22	뉴스랩	인터넷	첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전' 개막
73	10/22	뉴스브라이트	인터넷	두산인프라코어·두산로보틱스, '2019 한국산업대전' 참가
74	10/22	뉴스브라이트	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상 영예
75	10/22	뉴스웍스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...협동로봇 신제품 'A 시리즈' 첫 공개
76	10/22	뉴스웍스	인터넷	서유성 현대로보틱스 사업대표, '금탑산업훈장' 수훈
77	10/22	뉴스웍스	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상...자본재산업 발전 기여 공로
78	10/22	뉴스토마토	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 솔루션 선배
79	10/22	뉴스토마토	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상
80	10/22	뉴스토마토	인터넷	국내 최대 기계전시회 '2019 한국산업대전' 개막
81	10/22	뉴스토마토	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, '금탑산업훈장' 영예
82	10/22	뉴스핌	인터넷	두산, 2019 한국산업대전 참가...혁신기술 공개
83	10/22	뉴스핌	인터넷	정승일 산업부 차관 "기계장비 경쟁력 제고방안 연내 발표"
84	10/22	뉴스핌	인터넷	퀄컴, KT와 IoT 기반 '5G 스마트팩토리' 성공사례 소개
85	10/22	뉴시스	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
86	10/22	뉴시스	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
87	10/22	더퍼스트	인터넷	'2019 한국산업대전', 두산인프라코어와 두산로보틱스 참가
88	10/22	데일리안	인터넷	첨단 기계산업 향연...2019 한국산업대전 개막
89	10/22	데일리안	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
90	10/22	데일리안	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 솔루션 선배
91	10/22	데일리한국	인터넷	퀄컴, '한국산업대전' 참가..5G 스마트팩토리 리더십 선보여
92	10/22	디지털타임스	인터넷	퀄컴, 5G 스마트팩토리 솔루션 성공사례 소개
93	10/22	디지털타임스	인터넷	협동로봇 앞세운 두산, 산업 혁신기술 공개
94	10/22	디지털타임스	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
95	10/22	디지털타임스	인터넷	두산인프라코어, 김인동 전무 '산업포장' 수상
96	10/22	디지털타임스	인터넷	국내 최대 기계류 종합전시회 '2019 한국산업대전' 킷엑스서 개막
97	10/22	디지털투데이	인터넷	퀄컴 '한국산업대전 2019' 참가해 5G 스마트팩토리 리더십 선보여
98	10/22	로봇신문	인터넷	두산로보틱스, 협동 로봇 신제품 'A' 시리즈 발표
99	10/22	로봇신문	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
100	10/22	로이슈	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가

No	일자	매체명	보도면	기사제목
101	10/22	로이슈	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
102	10/22	매일경제	A20면	[포토] 2019한국산업대전
103	10/22	매일경제	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상...자본재산업 발전 기여 공로
104	10/22	매일경제	인터넷	'첨단기계 총집합' 한국산업대전 개막..."국산화 박차"
105	10/22	매일일보	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 솔루션 선봬
106	10/22	매일일보	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
107	10/22	머니투데이	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트솔루션 선봬
108	10/22	머니투데이	인터넷	커피 만드는 로봇 보셨나요...두산 '한국산업대전' 참가
109	10/22	머니투데이	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무 '산업포장' 수상
110	10/22	머니투데이	인터넷	서유성 현대중주 사업대표, 자본재산업 '금탑훈장'
111	10/22	메트로신문	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 건설기계 등 공개
112	10/22	메트로신문	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
113	10/22	미디어펜	인터넷	두산로보틱스, '2019 한국산업대전'서 협동로봇 신제품 첫 공개
114	10/22	미디어펜	인터넷	[르포] '2019 한국산업대전'서 기계산업 현재·미래 만나다
115	10/22	미디어펜	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
116	10/22	베타뉴스	인터넷	퀄컴, '한국산업대전 2019' 참가...국내 중소기업과 협력
117	10/22	부산일보	인터넷	두산, 2019 한국산업대전 참가
118	10/22	브리징경제	인터넷	두산 협동로봇 'A 시리즈', '한국산업대전' 첫 출격
119	10/22	브리징경제	인터넷	'2019 한국산업대전' 개막...27개국 75개사 참가하는 첨단 기계산업의 향연
120	10/22	브리징경제	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
121	10/22	비즈니스포스트	인터넷	서유성 현대중공업지주 로봇사업 대표
122	10/22	비즈니스코리아	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
123	10/22	비즈니스포스트	인터넷	두산인프라코어 두산로보틱스, 한국산업대전에서 협동로봇 전시
124	10/22	산업일보	인터넷	4차 산업혁명 기술과 결합한 제조업
125	10/22	서울신문	인터넷	한국산업대전에 나온 첨단 로봇
126	10/22	서울와이어	인터넷	퀄컴 '한국산업대전 2019' 참가해 5G 스마트팩토리 리더십 선보여
127	10/22	서울파이낸스	인터넷	두산인프라코어, 두산로보틱스, 한국산업대전서 신제품 공개
128	10/22	서울파이낸스	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상
129	10/22	세계일보	인터넷	'2019 한국산업대전' 개막
130	10/22	세계일보	인터넷	2019 '한국산업대전' 개최
131	10/22	세계일보	인터넷	첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전' 개막
132	10/22	스트레이트뉴스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
133	10/22	신소재경제신문	인터넷	첨단 기계·공구산업 한자리, 한국산업대전 개막
134	10/22	아시아경제	인터넷	퀄컴 '한국산업대전2019' 참가...5G·스마트팩토리리더십
135	10/22	아시아경제	인터넷	'2019 한국산업대전' 개막...49명 유공자 포상
136	10/22	아시아경제	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 솔루션 총망라
137	10/22	아시아경제	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, 산업포장 수상
138	10/22	아시아경제	인터넷	한국산업대전 두산인프라코어 전시관
139	10/22	아시아경제	인터넷	굴삭기 등 건설기계 전시된 두산인프라코어
140	10/22	아시아경제	인터넷	굴삭기 체험하는 학생들
141	10/22	아시아경제	인터넷	두산로보틱스의 협동 로봇 시연
142	10/22	아시아경제	인터넷	5개의 협동 로봇이 조립한 수소 드론
143	10/22	아시아경제	인터넷	드로잉 로봇 살펴보는 정승일 차관

No	일자	매체명	보도면	기사제목
144	10/22	아시아경제	인터넷	두산로보틱스 신제품 런칭
145	10/22	아시아경제	인터넷	물류 적재는 로봇에게 맡기세요
146	10/22	아시아경제	인터넷	'이것이 신상 로봇'
147	10/22	아시아경제	인터넷	두산로보틱스의 바리스타 로봇
148	10/22	아시아경제	인터넷	체어리스 체어
149	10/22	아시아경제	인터넷	물류 적재 로봇
150	10/22	아시아경제	인터넷	산업용 수소 드론 살펴보는 참석자들
151	10/22	아시아경제	인터넷	신제품 로봇 살펴보는 방문객들
152	10/22	아시아경제	인터넷	서울국제공구전도 함께
153	10/22	아시아경제	인터넷	두산로보틱스의 신제품 런칭 지켜보는 정승일
154	10/22	아시아경제	인터넷	2019 한국산업대전 및 한국기계전
155	10/22	아시아경제	인터넷	국제공구전 둘러보는 방문객들
156	10/22	아시아경제	인터넷	2019 한국산업대전 참가한 현대로보틱스
157	10/22	아시아경제	인터넷	'의자가 필요 없어요'
158	10/22	아시아경제	인터넷	LCD 공정 글라스 운반용 로봇
159	10/22	아시아경제	인터넷	2019 한국산업대전 찾은 방문객들
160	10/22	아시아뉴스통신	인터넷	창원시, '2019 한국산업대전' 참가...투자유치 설명회
161	10/22	아시아타임즈	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
162	10/22	아시아타임즈	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상
163	10/22	아시아투데이	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
164	10/22	아시아투데이	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
165	10/22	아시아투데이	인터넷	두산로보틱스, 한국산업대전서 협동로봇 'A 시리즈' 첫 공개
166	10/22	아시아투데이	인터넷	제조IT손잡았다... 첨단기계의 향연 '2019 한국산업대전' 개막
167	10/22	아시아투데이	인터넷	창원시, 한국산업대전에 참가 투자유치 적극 홍보
168	10/22	아이뉴스24	인터넷	두산그룹, 2019 한국산업대전서 스마트 솔루션 선보여
169	10/22	아이뉴스24	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
170	10/22	아주경제	인터넷	두산그룹 '2019 한국산업대전' 참가...4차 산업혁명 이끌 첨단제품 전시
171	10/22	아주경제	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무 '산업포장' 수상
172	10/22	업다운뉴스	인터넷	두산인프라코어-두산로보틱스, '2019 한국산업대전' 참가
173	10/22	업다운뉴스	인터넷	서유성 현대로보틱스 사업대표, '금탑산업훈장' 수상
174	10/22	업코리아	인터넷	첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전' 개막
175	10/22	에너지경제	인터넷	두산 '2019 한국산업대전' 참가...건설기계협동로봇 등 선보여
176	10/22	에너지데일리	인터넷	첨단 기계산업의 향연 '2019 한국산업대전' 개막
177	10/22	에너지데일리	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 최고 훈격 '금탑산업훈장' 수상
178	10/22	여성경제신문	인터넷	협동로봇-전기차·5G 첨단 산업 장비 한눈에
179	10/22	연합뉴스	인터넷	'첨단기계 총집합' 한국산업대전 개막
180	10/22	연합뉴스	인터넷	'첨단기계 총집합' 한국산업대전 개막
181	10/22	연합뉴스	인터넷	'첨단기계 총집합' 한국산업대전 개막
182	10/22	연합뉴스	인터넷	한국산업대전 개막...'두산로보틱스 신제품 런칭'
183	10/22	연합뉴스	인터넷	'두산로보틱스 신제품 런칭'
184	10/22	연합뉴스	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
185	10/22	연합뉴스	인터넷	'2019 한국산업대전 개막식' 참석한 정승일 차관
186	10/22	연합뉴스	인터넷	'2019 한국산업대전 개막식' 참석한 정승일 차관
187	10/22	연합뉴스	인터넷	'2019 한국산업대전 개막식' 참석한 정승일 차관
188	10/22	연합뉴스	인터넷	'2019 한국산업대전 개막식'

No	일자	매체명	보도면	기사제목
189	10/22	위클리오늘	인터넷	첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전' 개막
190	10/22	위키리크스한국	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
191	10/22	위키리크스한국	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
192	10/22	이뉴스투데이	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상 영예
193	10/22	이데일리	인터넷	두산로보틱스, 한국산업대전서 협동로봇 'A시리즈' 첫 선
194	10/22	이데일리	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, 산업포장 수상
195	10/22	이데일리	인터넷	서유성 현대로보틱스 사업대표, 금탑산업훈장 수상
196	10/22	이코노뉴스	인터넷	2019 한국산업대전' 금탑훈장에 서유성 현대중공업 로봇대표
197	10/22	이코노믹리뷰	인터넷	퀄컴, '한국산업대전 2019' 참가...韓 기업과 협력 확대
198	10/22	이코노믹리뷰	인터넷	자유자재로 움직이는 '협동로봇'
199	10/22	이코노믹리뷰	인터넷	제조·IT융합·로봇산업 총집합
200	10/22	이투데이	인터넷	두산그룹, '2019 한국산업대전' 참가...新굴착기·협동로봇 선보
201	10/22	이투데이	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
202	10/22	이투데이	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, 산업포장 수상
203	10/22	전기신문	인터넷	서유성 현대중공업지주 사업대표, 금탑훈장 수훈
204	10/22	전기신문	인터넷	디지털혁신의 미래를 만난다, '2019 한국산업대전' 개막
205	10/22	전기신문	인터넷	'제조·IT 융합을 통한 디지털 혁신의 미래를 본다'
206	10/22	전자신문	인터넷	2019 한국산업대전
207	10/22	전자신문	인터넷	제조·IT융합 초혁신기술의 시작 '2019 한국산업대전'
208	10/22	전자신문	인터넷	퀄컴, '머신소프트 2019'서 5G 스마트팩토리 솔루션 선보여...국내 중소기업체와 협력
209	10/22	전자신문	인터넷	기술 유공자 49명 포상...서유성 현대중공업 사업 대표 금탑산업훈장
210	10/22	TV조선	인터넷	두산, 한국산업대전 참가...스마트 솔루션·협동로봇 선보
211	10/22	조선일보	인터넷	퀄컴·KT, 머신소프트 2019서 5G 기반 스마트팩토리 선보
212	10/22	중부일보	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
213	10/22	중소기업신문	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
214	10/22	지디넷코리아	인터넷	한국산업대전' 개막..日 규제속 혁신기술 한자리
215	10/22	지디넷코리아	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
216	10/22	천지일보	인터넷	두산 '2019 한국산업대전' 참가... 스마트 솔루션 선보
217	10/22	철강금속신문	인터넷	두산인프라코어·두산로보틱스 2019 한국산업대전 참가
218	10/22	철강금속신문	인터넷	퀄컴, 한국산업대전서 '스마트 팩토리' 솔루션 선보
219	10/22	철강금속신문	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상 영예
220	10/22	청년일보	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
221	10/22	컨슈머타임스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
222	10/22	컨슈머타임스	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상
223	10/22	쿠키뉴스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 솔루션 선보
224	10/22	쿠키뉴스	인터넷	김인동, 두산인프라코어 전무, '산업포장' 수상
225	10/22	테크홀릭	인터넷	두산, 디지털혁신 협동로봇 A시리즈-'한국산업대전' 첫선
226	10/22	투데이에너지	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
227	10/22	파이낸셜뉴스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가...스마트 건설기계·협동로봇 신제품 공개
228	10/22	파이낸셜뉴스	인터넷	퀄컴, '머신소프트 2019'에서 5G 스마트팩토리 사례 선보
229	10/22	파이낸셜뉴스	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
230	10/22	파이낸셜뉴스	인터넷	'2019 한국산업대전', 이달 25일까지 킨텍스서..."제조·IT 융합, 초혁신기술의 시작

No	일자	매체명	보도면	기사제목
231	10/22	포쓰저널	인터넷	두산, '2019 한국산업대전'에 인프라코어·로보틱스 참가
232	10/22	한국경제TV	인터넷	김인동 두산인프라 전무, 정부 산어포장 수상..."건설 기계 경쟁력 높일 것"
233	10/22	한국금융신문	인터넷	기계, IT, 공구 등 총망라 산업통상자원부 주관 2019 한국산업대전 개막
234	10/22	한국스포츠경제	인터넷	서유성 현대로보틱스 대표, 금탑산업훈장 수상
235	10/22	한국스포츠경제	인터넷	김인동두산인프라코어전무, '산업포장'
236	10/22	헤럴드경제	인터넷	'혁신기술' 앞세운 두산, 한국산업대전서 총망라
237	10/22	헤럴드경제	인터넷	5G팩토리·협동로봇...제조IT·서비스 융합된다
238	10/22	헤럴드경제	인터넷	두산인프라코어 김인동 전무, '산업포장' 수상
239	10/22	헬로티	인터넷	이구스, 열리는 클린룸 체인 선보여
240	10/22	현대경제신문	인터넷	김인동 두산인프라코어 전무 '산업포장' 수상
241	10/22	환경미디어	인터넷	첨단 기계산업의 향연 '2019 한국산업대전' 개막
242	10/22	환경일보	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
243	10/23	CNB뉴스	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
244	10/23	경인일보	인터넷	한국산업대전 개막식
245	10/23	더드라이브	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
246	10/23	더리더	인터넷	두산, '2019 한국산업대전' 참가
247	10/23	데일리로그	인터넷	한국산업대전 금탑훈장에 서유성 현대로보틱스 대표
248	10/23	동아일보	인터넷	한국산업대전서 기술력 뽐내는 두산로보틱스
249	10/23	로봇기술	인터넷	2019한국산업대전 개막
250	10/23	산업일보	인터넷	한국 산업계 '전통'과 '미래' 한 자리에 모았다
251	10/23	산업일보	인터넷	생산↑불량↓,제조업도 로봇이 '대세'
252	10/23	산업일보	인터넷	현대중공업지주 서유성 사업대표 등 49명, 자본재산업 발전유공 포상
253	10/23	세계일보	인터넷	첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전' 개막
254	10/23	중앙일보	인터넷	서서 일하는 사람 위한 '의자 로봇'
255	10/23	철강금속신문	인터넷	'2019년 한국산업대전' 개막
256	10/23	투데이코리아	인터넷	"한국 산업의 미래 보인다"...첨단 기계산업의 향연, '2019 한국산업대전'
257	10/23	헤럴드경제	인터넷	'2019 한국산업대전' 스마트팩토리 모델 전시
258	10/23	헬로티	인터넷	KT와 퀄컴, 5G로 이루는 스마트 제조업 서비스 선보여
259	10/24	로봇신문	인터넷	'2019 한국기계전'에서 주목받은 로봇 기술
260	10/24	산업일보	인터넷	전시회는 상담중... 활발한 글로벌 비즈니스의 장
261	10/24	산업일보	인터넷	셋째날 맞이한 2019 한국산업대전 활기찬 모습으로 오전 맞아
262	10/24	여성소비자신문	인터넷	두산 '2019 한국산업대전' 참가
263	10/24	헬로티	인터넷	정우전기, 중형급 3상 4축 15KW 모터 신제품 출시
264	10/24	헬로티	인터넷	세원산업, ROSTA 자동체인텐션장치로 '체인의 소음 제거·수명 연장'
265	10/24	헬로티	인터넷	주강로보테크, 그리퍼 및 협동로봇 데모 시연
266	10/24	헬로티	인터넷	이펙스 다이내믹스 코리아 가이박스정밀 감속기 등 제품리인업 공개
267	10/24	헬로티	인터넷	영진WORM, 다양한 감속기 선보여
268	10/24	헬로티	인터넷	제이씨인터내셔널, ARI-Armaturen의 밸브 공급
269	10/24	헬로티	인터넷	아이알로봇, 정밀도·내구성 높은 국산
270	10/24	헬로티	인터넷	에버넷전자, 다양한 표준 스위칭 전력 공급장치 선보여

No	일자	매체명	보도면	기사제목
271	10/24	헬로티	인터넷	틸론, 가상 데스크톱 인프라 솔루션 'Dstation' 소개
272	10/24	헬로티	인터넷	플러스에이, 공간과 에너지 절약하는 온조장치
273	10/24	헬로티	인터넷	표준엔지니어링, 로트 추적관리 시스템 선보여
274	10/24	헬로티	인터넷	3D엔터, 전문가 위한 3D프린터 'Cross Pro 시리즈' 전시
275	10/24	헬로티	인터넷	TPC메카트로닉스, 3D프린터 'F123 시리즈'와 'TM로봇'
276	10/24	헬로티	인터넷	에이피솔루션즈, 스마트공장 구축 필요한 솔루션 소개
277	10/24	헬로티	인터넷	메이커봇, 고성능 산업용 3D프린터 선보여
278	10/24	헬로티	인터넷	아이월솔루션, 도면부터 포스터까지 인쇄 가능한 EPSON
279	10/24	헬로티	인터넷	쉴스타, 각종 유공압 썰과 우레탄, 오링 제품 전시
280	10/24	헬로티	인터넷	아티스시스템, 다쏘시스템의 3D EXPERIENCE 플랫폼 선보여
281	10/24	헬로티	인터넷	젯트리프트, 인체공학적 전동 핸드리프트 소개
282	10/24	헬로티	인터넷	씨지텍, G-코드로 못 찾던 에러 찾아내는 'VERICUT' 소개
283	10/24	헬로티	인터넷	삼원ACT, 콤팩트 타입 신제품 'EcoFlex' 선보여
284	10/25	기계신문	인터넷	기계산업 제조혁신 트렌드를 한눈에... 'KOMAF & MachineSoft' 성료
285	10/25	산업일보	인터넷	'우리 부스로 와주세요' 시선 사로잡는 기계의 걸음
286	10/25	전기신문	인터넷	'IT기술과 제조업의 융합 현주소 확인'
287	10/25	헬로티	인터넷	나라삼양감속기, 모터 일체형 인버터 'SMAT-mi' 신제품 공개
288	10/25	헬로티	인터넷	토마스, 톱스링 제품군 대거 선보여
289	10/25	헬로티	인터넷	신우NC테크, 고속 3D CNC 라우터 시리즈 확보
290	10/25	헬로티	인터넷	슈말츠, 고객 맞춤형 진공 핸들링 시스템 선보여
291	10/25	헬로티	인터넷	아메가, 컨베이어부터 구동용까지 벨트 라인업 확장
292	10/25	헬로티	인터넷	케이제이에프, 정밀도·효율성 높은 토탈 클램프 시스템
293	10/25	헬로티	인터넷	인텍오토메이션, 정밀 위치제어 모듈 '푸쉬콥' 공개
294	10/26	산업일보	인터넷	한국산업대전 2019, 6만 여 명 방문하면서 막내려
295	10/28	로봇기술	인터넷	SOCO, 공장 자동화에 최적화된 파이프가공기 선보여
296	10/28	에너지경제	인터넷	'2019 한국산업대전(KOMAF&MachineSoft) 성료
297	10/28	철강금속신문	인터넷	2019 한국산업대전' 성료
298	10/28	쿠키뉴스	인터넷	기계산업진흥회, 올해 한국산업대전 성료..."제조·IT 융합으로 초혁신 기술을 이끌다"
299	10/28	헬로티	인터넷	다래비전,스마트레이3D비전센서
300	10/28	헬로티	인터넷	성일기공, 다양한 재질의 고성능 커플링 선보여
301	10/28	헬로티	인터넷	2019 한국산업대전 성료...6만여명 관람객, 제조·IT융합 초혁신기술 경험
302	10/28	헬로티	인터넷	미키폴리, 다양한 커플링 및 '레진 너트 볼 스크루' 전시
303	10/28	헬로티	인터넷	케이앤솔루션, 성능 높이고 워크플로우 간소화한 '솔리드웍스 2020' 공개
304	10/28	헬로티	인터넷	한즈모트롤, 초정밀 감속기 유닛 선보여
305	10/28	헬로티	인터넷	모두솔루션, 빠르고 간편한 설계 이끄는 'Gstar CAD' 소개
306	10/28	헬로티	인터넷	세팩트, 자동화 공정 맞춤형 안전 시스템 제시
307	10/29	로봇기술	인터넷	노드 드라이브시스템스, 혁신적인 드라이브 솔루션을 말하다
308	10/29	로봇기술	인터넷	(주)TPC메카트로닉스, 스마트팩토리의 융합 솔루션 제시
309	10/30	로봇기술	인터넷	(주)다나오토메이션, 정밀 감속기로 자동화 구현
310	10/30	헬로티	인터넷	햅코모션, 전기차 배터리 시장 및 자율주행 등 新시장 선점
311	10/31	산업일보	인터넷	에이엠에스코리아 "일본 의존도 낮추기 위해 수입 다변화