



IHS® EIATRACK™
Environmental Intelligence Analysis



2017 KITIS Newsletter 6 월호

안녕하세요? IHS-IEL-SAE 한국 서비스 주관 사 KITIS 산학연정보(주) 대표 홍영표입니다.

여름의 시작을 알리는 6월이 시작 되었습니다. 연둣빛 나무들이 초록빛팔로 옷을 갈아입는 녹음이 짙어지는 계절입니다. 녹음 아래 싱그러운 초록빛처럼 항상 푸르른 날들이 되시기 바라며 새로운 KITIS Newsletter로 기쁜 마음과 함께 인사 드립니다.

이번 KITIS Newsletter 6월호 예서는,

1. KITIS 산학연정보(주) 관련 소식
2. IHS 관련 새로운 소식
3. SAE 관련 새로운 소식
4. IEEE 관련 새로운 소식을 전해 드립니다.

또한 KITIS Newsletter 만족도 조사를 매월 실시하고 있으니 바쁘시더라도 끝까지 읽어 보시고 설문에 응하여 주시기 바랍니다.

본 KITIS Newsletter는 여러분이 구독하고 있는 품목과 KITIS 에서 제공하는 새로운 품목에 관한 정보, Update 사항, 새로운 소식들을 정리하여 제공하고 있으니, KITIS 고객님들께서는 반드시 KITIS Newsletter를 읽어 보시고 현재 구독 중인 품목에 관한 좋은 정보를 보다 빠르고 쉽게 활용하실 수 있기를 바랍니다. 그리고 KITIS 의 품목들을 사용하시면서 질문 사항이나 의문 사항이 생기시면 연락 주시길 바랍니다. 언제나 성심 성의껏 여러분께 답변 드리겠습니다.

고객 여러분의 성원에 깊은 감사를 드리며 앞으로도 더욱 많은 성원과 관련 정보의 구독을 부탁 드립니다.

저희 KITIS 산학연정보(주) 임 · 직원 일동은 앞으로도 변함없이 더욱 성실한 자세로 일하겠습니다. 감사합니다.



2017년 6월 KITIS 산학연정보(주) 대표 홍영표 올림



2017년 6월호 KITIS Newsletter 차례

KITIS News **1**

KITIS산학연정보(주) 관련 소식

IHS News **2**

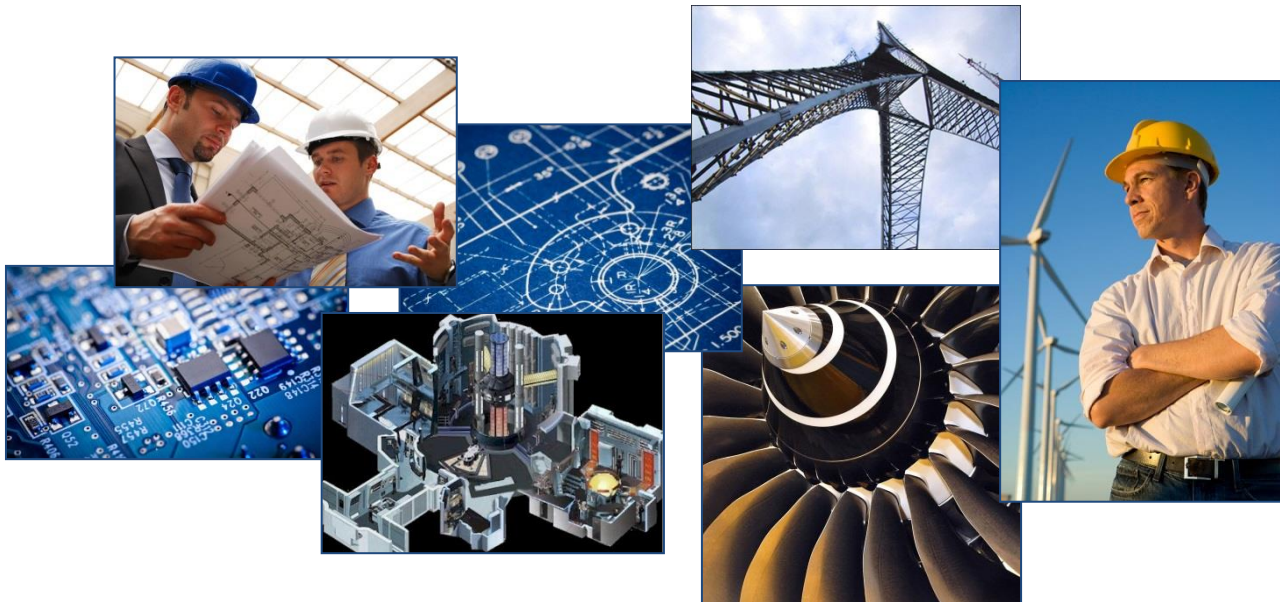
IHS 관련 새로운 소식

IEEE & SAE Update News **3**

SAE 관련 새로운 소식

IEEE News **4**

IEEE 관련 새로운 소식



[KITIS News]

◆ 2017 SAE International Sales Meeting 참석

2017 SAE International Sales Meeting 이 5 월 16 일부터 19 일까지 SAE 본사 소재지인 미국 Pittsburgh 에서 진행되었습니다. 전 세계 SAE Dealer 들이 참석하는 모임에 SAE 한국 공식 딜러인 KITIS 도 참석하였습니다. 자동차 공학뿐만 아니라 항공우주 규격도 크게 성장하고 있는 SAE 를 한국에 적극적으로 알리기 위해 노력하는 KITIS 가 되겠습니다.

◆ 2017 IEEE Customer Seminar 및 제 4 회 전국 대학생 IEL & E4E Quiz Contest 시상식, 그리고 “흙수저 에디슨 세상을 비추다” 출판 기념회 개최

당사에서는 IEEE 품목과 IEL 관련 정보를 고객 여러분께 전달하기 위한 2017 IEEE Customer Seminar 를 5 월 25 일 한국과학기술회관에서 진행하였습니다. IEEE APAC Regional Sales Manager 인 Ira Tan 의 IEEE 최신 Update 및 기술 동향에 대한 발표와 더불어 올해 제 4 회를 맞은 전국 대학생 IEL & E4E Quiz Contest 수상자들의 시상식을 함께 진행하였습니다. 그리고 당사의 대표이신 홍영표 대표의 저서 “흙수저 에디슨 세상을 비추다” 출판 기념식도 함께 진행하였습니다. 바쁘신 가운데서도 참석해주신 고객 여러분께 감사 말씀 드립니다.



[제4회 전국대학생 IEL&E4E Quiz Contest 수상자들]

◆ IEEE Authorship Workshop in Korea

IEEE 에서는 IEL 사용자의 논문 등재 안내를 위한 IEEE Authorship Workshop 을 진행하였습니다. 한국에서는 올해 처음 진행되었으며, 5 월 29 일부터 30 일까지 서울대, 연세대, 그리고 한양대에서 90 분 가량 진행되었습니다. 많은 학생분들과 학교 담당자분들이 참석하셨으며 IEEE 에 대한 뜨거운 관심을 알 수 있었던 행사이었습니다. 바쁘신 가운데서도 참석해주신 고객 여러분께 감사 말씀 드립니다.



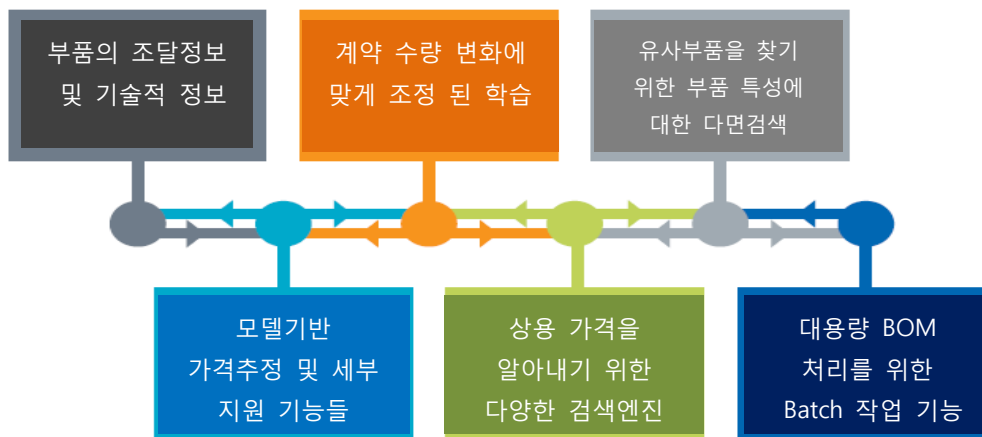
[IEEE Client Service Director Rachel Berrington의 한양대 발표모습]

[IHS News – PriceEdge]

PriceEdge

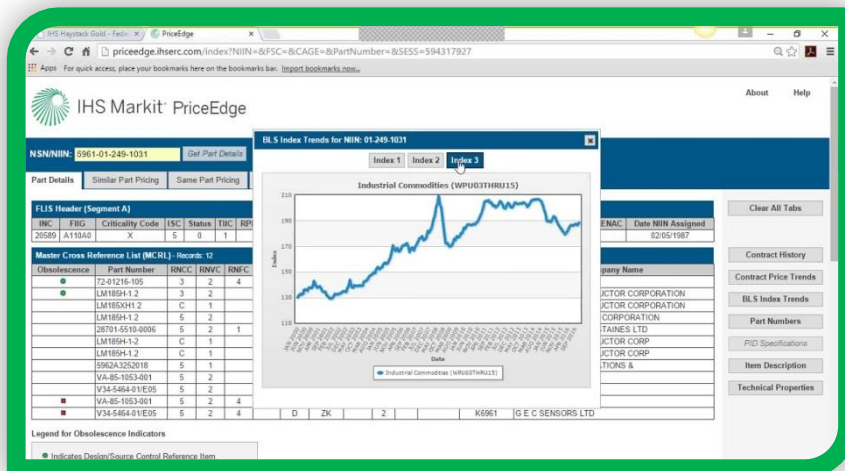
부품 비용 예측 및 모델을 도출하기 위해 미국 국방성 조달 내역을 활용한 Big Data 분석 기법을 활용한 가격 책정 및 가격조사 Platform 입니다.

Government Procurement Data (Haystack),
Corporate Procurement Histories (SAP/Other), 3rd Party Data 를 활용



PriceEdge 를 통해 사용자는 아래와 같은 업무를 진행할 수 있습니다.

1. 입찰 경쟁에서 이기기 위한 정확한 가격 예측
2. 조달한 물품(들)의 가격결정
3. 공정하고 합리적인 가격으로 청구되고 있는지 검증
4. 감사의 공정하고 합리적인 가격으로 청구되고 있는지 검증



▶ 관련 내용 링크: [IHS Markit PriceEdge](#)

[IEEE News – Updates]

◆ IEEE Contents Update

Journals & Magazines

IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine
IEEE Antennas and Propagation Magazine
IEEE Journal of Quantum Electronics
IET Micro & Nano Letters
IET Microwaves, Antennas & Propagation
Journal of Cognitive Neuroscience
Space Weather

Standards

IEEE Std 802.15.3e-2017 (Amendment to IEEE Std 802.15.3-2016)
ISO/IEC/IEEE 15289:2017(E)

▶ 관련 내용 링크 : [IEEE Contents Update](#)

[SAE International News]

◆ SAE Standards & Training Update New

최근 업데이트 된 SAE Standards 목록

AMS7445E: Balls, Steel, Corrosion-Resistant, 17Cr, Annealed

AMS4966R: Functional Specification of Miniature Connectors for Health Monitoring Purposes

AMS5802E: Iron-Nickel Alloy, Corrosion And Heat-Resistant, Welding Wire 41Fe – 37.5Ni - 14Co - 4.8Cb (Nb) – 1.5Ti Vacuum Melted, Low Expansion

J313_201706: Diesel Fuels

J765_201706: Crane Load Stability Test Code

최근 업데이트 된 SAE Technical Papers 그리고 Journal Articles 목록

2017-06-05 A Design Space Exploration Framework for Automotive Sound Packages in the Mid-Frequency Range

2017-06-05 Active Cancellation of Exhaust Noise Over RPM Range with Simultaneous Exhaust Sound Enhancement

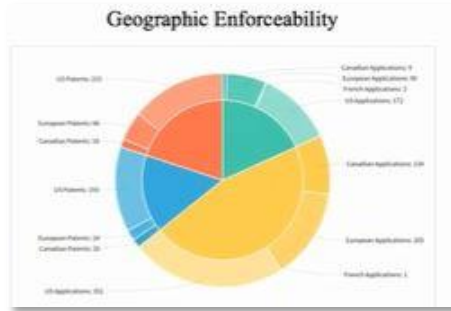
2017-06-05 A Research on Brand Sound Positioning and Implementing with Active Sound Design

▶ 관련 내용 링크: <https://saemobilus.sae.org/>

[IEEE News]



Prior Art 분석에서 Licensable Tech까지 찾아주는 인공지능기반 특허검색/분석 솔루션



[검색 주제어 연관도 표시 기능]



[Trend 분석기능]

새롭게 추가된 콘텐츠

- ✓ 스위스, 스웨덴, 덴마크, 핀란드, 대만 Patents and Applications
- ✓ **US Litigation Records (5만 건 이상의 미국 특허 관련 소송케이스)**
 - 자사 특허와 관련된 현재 소송 트렌드를 알 수 있습니다.
 - 관심 기술분야에서 누가 소송과 관련된 주요 역할을 하고 있는지 파악 가능
 - 법적 대응과 관련한 구체적이고 선제적인 대응이 가능합니다.

새롭게 추가된 기능

- ✓ 검색결과를 PDF 뿐만 아니라 PPT 파일 포맷으로 저장이 가능해졌습니다.
- ✓ 새로운 형태의 리포트 분석이 가능합니다. (지역별, 기술분야별 트렌드 분석)
 - 11개 유형의 새로운 차트 분석 및 커스텀 차트 기능

Q. 왜 IQ Plus인가요?

최근 10년간 누적 통계 기준으로 2위보다 3배 이상 많은 독보적인 특허 참조 건수 1위, 선행기술 참조 건수 1위를 자랑하는 IEEE와 특허 정보 서비스 분야에서 최신기술로 두각을 나타내고 있는 IP.com 사가 합작하여 만든 **InnovationQ Plus**는 미국, 유럽, WIPO, 캐나다, 독일, 영국, 중국, 일본, 러시아, 네덜란드, 호주, 인도, 한국을 포함한 7천만건이 넘는 전 세계 특허자료와 더불어 IEEE Articles, Conference Papers, Standards 및 PubMed, IP.com의 Prior Art Database 까지 검색 및 이용하실 수 있습니다.

▶ **관련 내용 링크:** [InnovationQ Plus](#)



KITIS Newsletter 만족도 조사

본 조사는 향후 합리적이면서도 보다 고객지향적인 자세로 업무에 임하고자,

당사의 모든 고객을 대상으로 하고 있는 만족도 조사입니다.

아래 설문은 IHS, IEEE 등을 구독하고 있는 모든 고객을 대상으로 자사 제품의 이용과 서비스에 대한 만족도 조사로써, 이번 조사를 통해 고객들의 Needs 를 살피고 보다 적극적으로 대처하여, KITIS 고객 여러분에게 보다 좋은 서비스를 제공하고자 하오니 바쁘시더라도

* 6월 30일까지 아래 설문에 답변해 주시면, 대단히 감사하겠습니다.

1. 소속 기관과 성함은 어떻게 되십니까?

소속 기관 : _____

성함 : _____

연락처 : _____

상품 수령 지 : _____

담당 업무 : () ①업무 총괄

② 열람

③ 수서

2. 당사는 KITIS Newsletter 와 IEEE *Xplore* 및 IHS 서버점검 일시를 E-mail 로 안내하고 있습니다. 받아 보시고 계십니까? ()

①그렇다

②받아 본 적 없다 (Letter를 받기 원하는 e-mail:

)

3. 당사가 보내 드리는 KITIS Newsletter 가 도움이 되십니까? () ①그렇다 ②보통이다 ③아니다.

4. 이번 달 KITIS Newsletter 내용이 도움이 되셨다면, 어떤 부분이 도움이 되었는지 또는 개선점이 있다면 기재해 주시기 바랍니다.

※ 다음은 KITIS Newsletter 6월호에 수록된 내용에 관한 문제입니다.

5. 다음 중 이번 호에 소개된 IHS의 부품 조달 가격책정 플랫폼의 이름은 무엇일까요?

① BuyEdge

② CostEdge

③ PriceEdge

④ PurchasingEdge

6. 다음 중 InnovationQ Plus에 새롭게 추가된 콘텐츠가 아닌 것은? ()

① 스웨덴 특허정보

② 스페인 특허정보

③ 미국 특허관련 소송 케이스

④ 스위스 특허정보

7. 이번 호에 언급된 내용 중, SAE International의 본사는 어디일까요?

① Burgurdy

② Hamburg

③ Petersburg

④ Pittsburgh