



KITIS Newsletter

September 2010



IEEE
eLearning Library

*The Best of IEEE Conferences
and Short Courses*

2010 KITIS News Letter 9월호

안녕하세요? IHS-IEL 한국서비스 주관사 KITIS 산학연정보사 대표 홍영표입니다.

수확의 계절 가을과 함께 찾아온 한가위를 맞이하여 가족과 함께 편안한 연휴 보내시고, 뜻한 바 좋은 결실을 맺는 풍성한 가을 맞으시길 바랍니다. 넉넉하고 풍요로운 마음이 넘쳐나는 이즈음에 KITIS News Letter 9월호를 발간하여 여러분께 제공하게 되어 기쁘게 생각합니다.

이번 KITIS News Letter 9월호 에서는

1. 9월 KITIS산학연정보사 관련소식
2. ASTM 관련 새로운 News
3. SAE DL 검색방법 및 News
4. IEEE 관련 새로운 News

를 여러분에게 제공합니다.

또한 KITIS News Letter 만족도 조사를 매월 실시하여 소정의 상품을 보내드리오니 바쁘시더라도 끝까지 읽어보시고 설문에 응하여 주시기 바랍니다.

본 KITIS News Letter는 여러분이 구독하고 있는 품목과 KITIS에서 제공하는 새로운 품목에 관한 정보, Update 사항, 새로운 소식들을 정리하여 제공하고 있으니, KITIS 고객님들께서는 반드시 KITIS News Letter 9월호를 읽어 보시고 현재 구독 중인 품목에 관한 좋은 정보를 보다 빠르고 쉽게 활용하실 수 있기를 바랍니다. 그리고 KITIS의 품목들을 사용하시면서 질문사항이나 의문사항이 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 KITIS산학연정보사 임, 직원 일동은 앞으로도 변함없이 더욱 성실한 자세로 일하겠습니다. 감사합니다.



2010년 9월 KITIS 산학연정보사 대표 **홍영표** 올림

2010년 9월호 KITIS News Letter 차례

KITIS News 1

9월 KITIS산학연정보사 관련 소식

IHS - ASTM News 2

ASTM Standards 관련 소식

IHS - SAE DL News 3

SAE Digital Library 관련 소식 및 검색 방법

IEEE News 4

IEEE Live Online Training 및 새롭게 추가된 IEEE의 최신 자료 관련 소식

IEEE - IBM Journal & Wiley eBook Library News..... 6

KITIS News Letter Survey 7



[**KITIS News**]

◆ **NANO KOREA 2010 심포지엄 후원 및 전시회 참석**

KITIS는 2010년 8월 18일~20일, 일산 킨텍스에서 개최된 "NANO KOREA 2010 심포지엄"을 후원하고 참석하였습니다. 본 심포지엄은 "녹색지구를 위한 나노테크놀로지"를 주제로 진행되었습니다.

본 심포지엄에서 KITIS는 부스도 함께 마련하여 많은 분들의 관심 속에서 최첨단의 나노자료와 공학 정보 교류의 장을 만들었습니다.



① NANO KOREA 2010 KITIS부스 전경

◆ **학술정보공동 활용협의회(KORSA) 총회·학술워크숍 후원 및 전시회 참석**



KITIS는 2010년 9월 9일~10일, 전남 여수 디오션리조트에서 개최된 'KORSA 총회·학술워크숍'에 후원하고 참석하였으며, "도서관의 새로운 서비스"를 주제로 세미나가 진행되었습니다.

본 세미나에서 KITIS는 부스를 마련하여 전국의 도서관 실무자 및 유관기관 종사자를 대상으로 유용한 정보를 안내해드렸습니다.

① KORSA 총회·학술워크숍 KITIS부스 전경

◆ **전자정보 엑스포 2010 후원 및 전시회 참석예정**

KITIS는 2010년 9월 15일~16일, 경주 현대호텔 컨벤션홀에서 개최될 '전자정보 엑스포 2010'에 후원 및 부스를 마련하여 전국의 도서관·연구소 실무자 및 유관기관 종사자를 대상으로 유용한 정보를 안내해드릴 예정이오니 많은 관심 부탁드립니다.

◆ **한국도서관협회 제47회 전국도서관대회 후원 및 전시회 참석예정**

KITIS는 2010년 9월 29일~30일, 대구 전시컨벤션센터에서 개최될 '전국도서관대회'에 후원 및 부스를 마련하여 전국의 도서관 사서 및 실무자를 대상으로 유용한 정보를 안내해드릴 예정이오니 많은 관심 부탁드립니다.

[IHS News - ASTM]

ASTM은 대학의 공학 교육에 있어 반드시 갖추어야 할 Core Database입니다.

ASTM을 구독하시면 ASTM Standards 뿐만 아니라
AIA/NAS, API, AWS, BSI, CSA, EIA, GM, IEC, IPC, ISO, NEMA, TIA 등
전 세계 370여 개의 Standards 재정 기관에서 발행된
산업규격, 국가규격, 세계규격, 기업규격에 대한 Index 정보를 무료로 이용하실 수 있습니다.

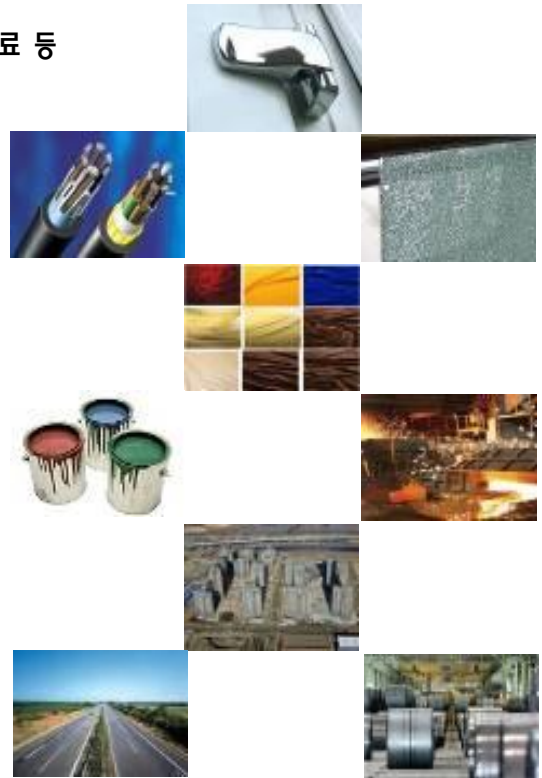


우리나라 대학과 연구원을 위한
최상의 공학자료 **Data Base**

American Society for Testing and Materials

각종 물질들의 시험자료 및 규격서비스!

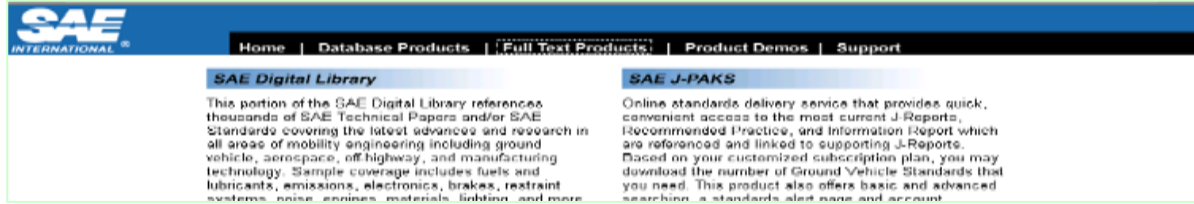
미국 재료시험학회에서 제공하는 각종 물질들의 시험자료 및 재료의 연구자료 등
12,000여건 이상의 규격 원문을 인터넷으로 제공합니다.



❖ ASTM의 수록 주제분야

- ① METALS (금속)
- ② CONSTRUCTION (건설)
- ③ PAINT (도료)
- ④ PETROLEUM (석유)
- ⑤ PLASTICS (플라스틱)
- ⑥ TEXTILES (직물, 섬유)
- ⑦ RUBBER & ELECTRIC INSULATING (고무, 전기 절연체)
- ⑧ GENERAL TEST METHOD (일반 테스트 방법)
- ⑨ MICELLANEOUS (그 외)


[IHS News - SAE Digital Library]



SAE Digital Library는 SAE 협회에서 발행되는 Technical Papers & standards의 원문 및 서지정보와 Journals, Books, Regulations, Editorials 등의 서지정보를 인터넷으로 제공합니다.

이번 KITIS News Letter 2010년 9월호는 SAE DL을 좀 더 잘 활용하실 수 있도록 SAE DL 검색 방법 중 Advanced Search 기능에 대하여 다룹니다. 본 소식을 통해 좀 더 쉽게 SAE DL을 이용하실 수 있습니다.





IHS International Sales Reps

SAE Digital Library

저장해둔 검색결과를 불러옵니다.

Keyword Search

 Go!
 Max Hits:

Document No. Search

 Go!

Choose saved search ▼

Quick Start:

키워드 및 문서 번호를 입력하여 간단하게 문서를 검색합니다

- To search for a term, type it in the Keyword Search box to the left and click GO! To search for a document number, type it into the Document Number Search box to the left and click GO!
- Double-click the "Document No." from the list of matched hits to view a summary record of the document.
- Click on the "View Document" icon located at the top right of the summary Record to view the full-text document.

Content and Navigation Info

- [About SAE Technical Papers and Standards](#)
- [Quick Reference Guide](#)
- [Knowledge Solutions Guide](#)

- SAE DL Technical Paper 원문은 1998년부터 제공되고 있습니다.
- File Open DRM Plug-in을 설치하였는데도 원문 View(Download)시 에러가 발생할 경우 최신 버전의 Acrobat을 설치하여 원문을 다운 받으십시오.
- DRM 정책으로 문서의 저장, 편집이 불가하며 View(Download)와 인쇄가 가능합니다.

Search Forms

- » Field Search
- » Advanced Search
- » Expert Search

Browse

- » Content

View

- » Document
- » Search Results
- » Doc/Results

Guides

- » Quick Reference Guide
- » Knowledge Solutions Guide
- » Suggestions?
- » Logout

[IEEE News]

1. IEEE Xplore의 온라인 Training 비디오를 활용하세요

IEEE는 Customer가 더 나은 서비스를 받을 수 있도록 항상 최선을 다하고 있습니다. 이에 IEEE는 올 상반기 새롭게 업그레이드되고 변경된 플랫폼의 사용법 등 그 외 유용한 기능을 보다 쉽고 효율적으로 사용할 수 있도록 5분 미만의 비디오를 제작하였습니다.

아래의 Link를 통하여 Training 비디오를 이용할 수 있습니다.

◆ Self-Paced Training Modules

간략한 개요, 기술정보, 최신 팁 등을 원활히 사용할 수 있도록 자료를 선택해서 보실 수 있습니다.

> [See all IEEE Xplore tutorials](#)

◆ Live Online Training

참석 가능한 시간을 선택하고 기본적인 인적 사항 입력·등록 하신 뒤에 실시간으로 교육받으실 수 있습니다.

> [Sign up for training](#)

◆ Personalization and Content Alerts

새로운 정보가 업데이트 될 때마다 메일을 통해 정보를 확인 할 수 있는 메일Alert 및 RSS feeds 기능을 설정하는 방법을 비디오로 보실 수 있습니다.

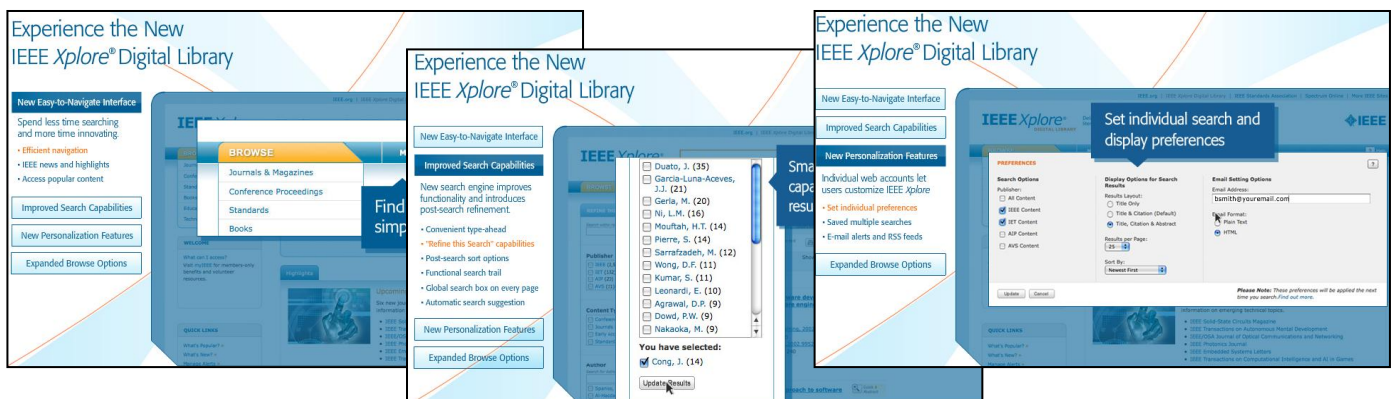
> [Sign up for your personal account and set your alerts](#)

> [View the tutorial on Personalization in IEEE Xplore](#)

◆ Enhanced Search Tools

올 상반기 새롭게 변경된 IEEE Xplore 플랫폼의 강화된 검색기능에 대해 사용법을 비디오로 보실 수 있습니다.

> Learn more tips with the [Searching with IEEE Xplore tutorial](#)

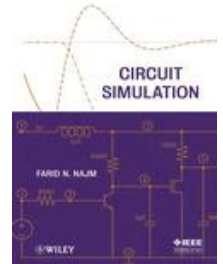
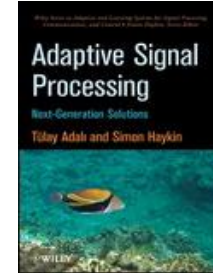
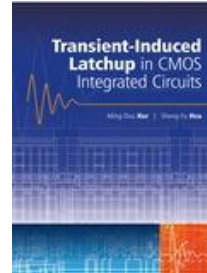


2. IEEE Xplore 에 새롭게 추가된 IEEE-Wiley eBooks 의 최신자료

2010년 9월, IEEE-Wiley eBooks자료가 IEEE Xplore® Digital Library에 새롭게 추가되었습니다.

[새롭게 추가된 IEEE-Wiley eBooks자료]

- [Transient-Induced Latchup in CMOS Integrated Circuits](#)
- [Adaptive Signal Processing: Next Generation Solutions](#)
- [Circuit Simulation](#)



> 관련내용 링크: [IEEE-Wiley eBooks Library titles List](#)

3. IEEE Xplore User를 위한 Live online training이 있을 예정입니다.

IEEE에서 제공하는 Live online training을 통해 IEL사용법, 심층적인 연구, 피드백 등을 제공받을 수 있습니다.

- ♦ Live online training 진행자: IEEE Client Services Manager “Dhanu Pattanashetti”

[IST (India) Indian Standard Time]

- 10월 04일 - 오후 03시 반 (한국 오후 7시)
- 11월 08일 - 오전 11시 반 (한국 오후 3시)
- 12월 10일 - 오후 03시 반 (한국 오후 6시)

아래의 링크를 통해 간단한 등록 절차를 거치시면, 본 Live online training을 이용할 수 있습니다.

> 관련내용 링크 : [IEEE Live online training sign up](#)

4. 최신의 IET Journal Issue

과학, 공학, 기술 분야의 최신의 IET 정보를 IEL(IEEE/IET Electronic Library)을 통해 이용하실 수 있습니다.

- [IET System Biology](#) : 통화 정보 처리(Cellular Information Processing) 관련 정보 제공
- [IET Software](#) : 소프트웨어 공학 평가 관련 정보 제공
- [IET Computer Vision](#) : 3 차원 안면 처리(3D Face Processing) 관련 정보 제공
- [IET Microwaves, Antennas & Propagation](#) : 극초단파, 안테나, 전파 관련 정보 제공



[**IEEE News – IBM Journal & Wiley eBook Library**]

❖ **IEEE Xplore를 통해 이용하실 수 있는 IBM Journal**

전 세계 컴퓨터 시장의 약 50%를 지배하는 Global 기업인 IBM(International Business Machines Corporation)과 세계 최고의 전기전자공학회인 IEEE 학회가 Partnership을 맺고 IBM Journal을 제공합니다.

***IEEE IBM Journal 이란?**

IBM 에서 발행하는 Journal중, 격월로 발간되는 과학, 기술, 공학 분야의 최신 자료인 Technical Journal을 IEEEExplore 인터페이스를 통해 온라인으로 제공하는 전자저널 입니다.

제공되는 IBM Journal은 IBM Journal of Research and Development와 IBM System Journal의 두 종을 제공합니다.

❖ **IBM Journal의 Topic**

- Circuits
- Cloud Computing
- CMOS
- Data Preservation
- Deep Computing
- Environmental Challenges
- Spintronics
- System Biology
- Virtual Appliances



IBM Journal은 IEEE Xplore를 통해 User 당 US \$995로 이용하실 수 있습니다.

IBM Journal 관련하여 문의하실 사항 있으시면 KITIS로 연락 주시기 바랍니다.

❖ **IEEE-Wiley eBooks Library**

전 세계 최고의 전기전자공학회인 IEEE와 과학 기술 도서를 출판하는 세계적인 출판사 Wiley가 손잡고 eBook 서비스를 시작합니다.



IEEE-Wiley eBooks Library는 IEEE-Wiley Press가 발행하는 책 중에서 엄선된 약 400여 Title이상의 eBook을 인터넷으로 제공합니다.

IEEE-Wiley eBooks Library의 정보 이용 조건은 다음과 같습니다.

Product Option	Price	NOTES
구독 Option (연간 Renewal)	\$ 4,135 USD (인쇄물 개별 구매: 약 \$48,000)	구독 기간 중 모든 Contents 이용 가능
구매 Option (영구 소유권)	\$ 12,415 USD (인쇄물 개별 구매: 약 \$48,000)	구매 기간 이후에 추가되는 Title에 대하여 \$3,100 USD를 통해 구매 가능

IEEE-Wiley eBooks Library 관련하여 문의하실 사항 있으시면 KITIS로 연락 주시기 바랍니다.

KITIS News Letter 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 Need를 살펴보고 보다 적극적으로
대처하여, KITIS 고객 여러분에게 보다 좋은 서비스를 제공하고자 하오니 바쁘시더라도
아래 설문에 답변해 주시면, 대단히 감사하겠습니다.

*9월 30일까지 설문에 응해주신 고객분께 추첨을 통해 소정의 상품권을 보내 드리도록 하겠습니다.

1. 소속기관과 성함은 어떻게 되십니까?

소속기관 : _____

성함 : _____

연락처 : _____

상품수령지 : _____

담당업무 : () ① 업무총괄

② 열람 ③ 수서

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

① 그렇다 ② 받아본 적 없다 (Letter를 받기 원하는 E-mail : _____)

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

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

다음은 KITIS Newsletter 9월호에 수록된 내용에 관한 설문입니다.

5. IEEE가 사용자를 위해 더 나은 서비스를 받을 수 있도록 유용한 기능을 보다 쉽고 효율적으로 사용 할 수 있도록 만든 온라인 비디오는 무엇입니까? ()

- ① IEEE eLearning Library ② IEEE-Wiley eBook Library
③ IEEE Online Training Video ④ IEEE CBP Program

6. 미국 재료/시험학회에서 제공하는 각종 물질들의 시험자료 및 재료 연구자료 등의 규격원문을 인터넷으로 제공하는 Core Database는 무엇입니까? ()

- ① ESDU ② ASTM Standards Service ③ IEL ④ SAE eJournals

7. SAE협회에서 발행되는 Technical Paper, standards의 원문 및 서지정보, 저널 등을 인터넷으로 제공하는 Database는 무엇입니까? ()

- ① SAE Digital Library ② SAE Journal of Aerospace
③ SAE Journal of engines ④ SAE Journal of Commercial Vehicles