

TTA저널 편집위원

편집위원장

오승근_경영기획본부 본부장

편집위원

김영하_정보협력부 부장

김대중_표준기획단 단장

장종표_표준진흥단 단장

이강해_시용합표준단 단장

유현욱_전파방송표준단 단장

김동호_ICT융합신산업단 단장

박정식_소프트웨어품질안전단 단장

김재웅_인재개발지원단 단장

간사

김동원_정보협력부

TTA저널 격월간 통권 제192호

발행일 2020년 12월 10일

발행인 최영해

발행처 한국정보통신기술협회

경기도 성남시 분당구 분당로 47

www.tta.or.kr 031-724-0114

특집 데이터 댐

ICT Expert Interview

- 004 이강찬 빅데이터 프로젝트그룹(PG1004) 의장, 한국전자통신연구원 실장

표준화 포럼 탐방

- 016 지능정보기술포럼 안성일

Special Report

- 022 데이터 분석 및 머신러닝을 위한 데이터 품질 표준화 하수옥, 정의현
- 028 빅데이터 활용을 지원하는 수집 데이터의 가공과 정제 김은석
- 034 데이터 댐을 위한 데이터 품질관리 김민준, 임민성
- 041 데이터 유통 플랫폼을 위한 객체 식별자 유지형
- 047 빅데이터 유통과 거래 모델 최재영
- 053 지능형반도체와 표준화 여순일
- 060 데이터 댐을 위한 데이터 응용 및 산업 활용 박장식

- TTA저널은 국내외 정보통신기술, 표준 동향, 통신정책 동향, 국제표준화회의의 동향 및 활동결과 등을 수집·조사하여 한국정보통신기술협회에서 발행하였습니다.
- TTA저널에 실린 기사의 내용은 필자 개인의 의견으로 TTA의 의견과 다를 수 있습니다.
- 본문에 사용된 주요 용어 풀이는 TTA 정보통신용어사전(terms.tta.or.kr)을 준용하되 사전에 등재되지 않은 경우 저자가 작성하였습니다.
- TTA저널은 저작권법에 따라 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재와 복제를 금합니다.

✉ ttajournal@tta.or.kr ☎ 010-5111-1453

표준 소개

- 068** 휴대용 무선 통신기기의 EMF 인체영향 평가 수치해석 평가
표준화 및 기술 동향 이순용, 권혁준

표준·시험인증 정책 기술 동향

- 078** 저고도 드론 교통관리시스템 개발과 관련 표준 동향 오경륜
- 085** 차세대 Wi-Fi 시대의 개막과 활성화를 위한 논의 동향
남원모
- 092** 디지털 신원확인 및 전자서명 수단 활용화 동향 박근덕

표준·시험인증 국제기구 동향

- 098** 해외 표준화기구 동향
- 103** 제26차 아태무선그룹(AWG-26) 국제회의의 결과
서용석, 배석희
- 108** 3GPP RAN 제89차 기술 총회 이상욱
- 115** ITU-T TSAG 국제회의의 동향(2020년 9월) 이종하
- 119** 사물인터넷 국제 표준 oneM2M 최신 Rel-4 & 5 동향 송재승

표준 개발·활용

- 126** (주)토브소프트, 표준 맞춤으로 모듈 개발 업그레이드

생활 속 표준

- 130** 언택트 시대의 비대면 회의 솔루션을 위한 표준 김준래

알기쉬운 ICT 용어

- 132** 내 정보의 주권은 나에게, 차세대 신원 증명 기술 DID
오혜진
- 134** 새로운 인증제품
- 148** TTA 표준화 활동 회원사, (주)한국ICT접근성연구센터
- 150** TTA Journal Contents Index