

보도 일시	2022. 9. 28.(수) 14:00	배포 일시	2022. 9. 28.(수) 11:00
담당 부서	통계개발원 연구기획실	책임자	실 장 김 진 (042-366-7101)
		담당자	사무관 박은정 (042-366-7104)

제12회 국가통계방법론 심포지엄 개최

- ‘국가통계 패러다임의 변화와 혁신’ 주제로, 온·오프라인 동시 진행 -

- 통계청(청장 한훈)은 「제12회 국가통계방법론 심포지엄」을 9월 28일(수) 대전 통계센터에서 온·오프라인 동시 개최한다.
 - * 온라인 참여: 심포지엄 공식 홈페이지(www.kostatsympo.kr)
- 본 심포지엄은 정부기관, 학계, 연구기관 등이 폭넓게 참여하여 국가 통계 전문가들의 연구 경험과 전문지식을 공유하고 국가통계의 미래 방향성을 논의하는 자리로, 2011년부터 매년 열리고 있다.
- “국가통계 패러다임의 변화와 혁신”의 주제로 열리는 이번 심포지엄*에서는 조사 환경 악화와 대용량 자료 축적의 환경 변화에 대응하여 국가통계 작성 과정에서의 선진조사 방법론, 데이터 혁신 기법, 빅데이터 활용 및 국가통계 이슈에 대해 발표와 토론을 진행한다.
 - * 튜토리얼과 3개의 주제 세션으로 구성
- 튜토리얼에서는 최근 증가하는 비확률 표본을 이용한 통계 작성 사례와 최신 연구 동향에 관해 김규성 교수(서울시립대)가 강의한다.
- 첫 번째 세션(조사기획 및 자료수집)에서는 데이터 통합을 이용한 비확률표본 자료의 선택 편향 보정 방법론을 제시하고, 인터넷조사 활성화를 위한 통계적 신뢰성 확보 방안을 모색한다.

- 두 번째 세션(자료처리 및 활용)에서는 재현데이터의 유용성 평가
측도, 인공지능과 데이터과학, 민간데이터 기반 속보성 지표 등
데이터 처리에 관해 활발하게 논의한다.
- 세 번째 세션(국가통계 이슈)에서는 데이터경제 측정, 포괄적 연금
통계, 현장조사 비대면 전환 등 최근 국가통계 이슈사항에 관한
다양한 논의를 진행한다.
- 또한, 「제20회 통계청 논문 공모전」 수상작과 통계개발원 연구 과제
결과 등 총 10편의 포스터 논문을 행사장 및 홈페이지에 소개한다.
- 한훈 통계청장은 개회사를 통해 “이번 심포지엄이 통계와 데이터가
정책과 사회 변화를 주도하는 시대에서 통계 작성 방법론에 대해 다
양한 변혁을 모색하는 시간이 되어, 국가통계가 정확하고 효율적으로
생산되고, 각종 정책과 연구에 적극적으로 활용되기를 바란다” 고 밝혔다.
- 본 심포지엄은 온라인 중계가 병행되어 홈페이지(kostatsympo.kr)를 통해
실시간으로 참여 가능하며, 자유롭게 질의 및 의견을 제시할 수 있다.
- 심포지엄 관련 자세한 내용과 발표 자료는 홈페이지에서 확인 가능하다.



심포지엄 QR코드

- 붙임 1. 심포지엄 개요
- 2. 행사 사진

붙임1 심포지엄 개요

- 주 제 : 국가통계 패러다임의 변화와 혁신
- 주관/주최 : 통계청 통계개발원
- 후 원 : 한국통계학회, 한국조사연구학회
- 일시 및 장소 : 2022. 9. 28.(수) 09:30~17:20, 대전 통계센터 국제회의실
- 온라인으로 실시간 중계(www.kostatsympo.kr)
- 프로그램

개 회		
09:30~09:50	개회사	한 훈 청장(통계청)
	축사 1	박병욱 회장(한국통계학회)
	축사 2	설동훈 회장(한국조사연구학회)
09:50~10:40	튜토리얼 : 비확률표본 활용 방법론	김규성 교수(서울시립대)
세션 1 조사기획 및 자료수집		
10:50~12:00	데이터 통합을 이용한 비확률 표본자료의 선택편향 보정 방법론 연구	김재광 교수(아이오와 주립대)
	인터넷조사 신뢰성 향상 방안	이경택 부사장(마이크로밀 엠브레인)
	[좌장] 김규성 교수(서울시립대) [토론] 신인철 교수(서울시립대), 김서영 과장(통계청)	
세션 2 자료처리 및 활용		
13:30~15:15	재현데이터의 유용성 평가 속도	김영민 교수(경북대)
	설명가능한 인공지능과 데이터과학의 국내 도입 방안	고봉균 교수(전남대)
	민간데이터 기반의 속보성 지표 나우캐스트 (Nowcast) 포털	김영란 사무관(통계청)
	[좌장] 최필근 실장(통계개발원) [토론] 임종호 교수(연세대), 김정민 선임연구원(소프트웨어정책연구소), 전계형 교수(한남대)	
세션 3 국가통계 이슈		
15:35~17:20	데이터 경제의 개념과 측정	권기석 교수(한밭대)
	포괄적 연금통계 개발 및 활용방안	변준석 사무관(통계개발원)
	국가통계에서의 비대면조사	양병렬 사무관(통계청)
	[좌장] 전준우 팀장(통계개발원) [토론] 정현준 본부장(정보통신정책연구원), 정해식 센터장(보건사회연구원), 고광일 차장(한국갤럽)	

E-paper | 제12회 국가통계방법론 심포지엄 홈페이지 온라인 게시 (www.kostatsympo.kr)

붙임2 행사 사진



제12회 국가통계방법론 심포지엄에서 개회사를 하는 한훈 통계청장



제12회 국가통계방법론 심포지엄 기념 촬영(왼쪽에서 네 번째 한훈 통계청장)