산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보도참고자료**	힘내라 대한민국

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

배포일시	2020. 11. 11.(수)	담당부서	표준정책과
담당과장	오광해 과장(043-870-5340)	담 당 자	전종윤 연구관(043-870-5341)

국가 연구개발-표준 연계 활성화를 위한 정책간담회 개최

- 표준을 국가연구개발의 주요 성과지표로 설정하고 협력방안 모색 -

□ 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이승우)은 노웅래 국회의원(더불어민주당, 서울 마포갑)의 주최로 11.12(목) 오전 10시 국회 의원회관에서 「국가연구개발(R&D)과 표준 연계 활성화를 위한 정책간담회」를 개최한다고 밝혔다.

< 정책간담회 개요 >

- **주최/주관** : 국회 노웅래* 의원실 / 산업통상자원부
  * 더불어민주당 최고위원, 환노위·정보위 위원, 연구성과평가법 개정안 대표발의
- **일시/장소** : '20.11.12.(목), 10시～12시 / 국회 의원회관 (제2세미나실)
- **참석자** : 국회(노웅래 의원, 황운하 의원), BH(이정동 경제과학특별보좌관), 산업부(이승우 국가기술표준원장), R&D 정책·관리기관, 표준기관, 정부연구기관, 학계 등의 기관장·전문가 20여명
- **발표** : ① 기조연설 : 선도경제를 위한 R&D혁신과 표준화 (이정동 BH특보)
  ② 발제1 : 자율주행차 R&D와 표준연계 사례 (기석철 충북대 교수)
  ③ 발제2 : 표준 R&D 활성화 방향 (이상훈 산업부 표준정책국장)

○ 이번 간담회는 표준을 국가 연구개발의 주요 성과지표로 설정하는 법적 기반이 마련됨에 따라, 주요 연구개발 정책·관리기관, 표준기관, 연구기관, 학계 등의 기관장과 전문가와 함께 연구개발와 표준 연계의 활성화 방안을 모색하기 위해 마련되었다.

□ 그 동안 4차 산업혁명의 시대를 맞아 인공지능, 전기·자율주행차, 수소, 지능형농장 등 새로운 분야에서 제품과 서비스가 빠르게 출현하고 있으나 그에 대한 표준 개발과 활용은 한계가 있었다.

○ 특히, 현행법에서 특허나 논문과 달리 표준을 국가 연구개발 평가에 있어 주요 성과지표로 관리하고 있지 않는 탓에 국가 연구개발 기획 단계부터 성과 활용까지 표준과의 연계 자체가 제대로 이뤄지기 어려웠다.

□ 이에 노웅래 의원은 올해 초 국회 과학기술정보방송통신위원장으로서 표준을 국가 연구개발 대표성과로 인정하는「연구성과평가법*」개정안을 발의하였고 국회 본회의를 거쳐 다음 달인 12월 10일 부터 시행 된다.

* 전체 법명 : 국가연구개발사업 등의 성과평가 및 성과관리에 관한 법률

○ 이와 더불어 산업통상자원부와 과학기술정보통신부 주도로 새롭게 제정된「국가연구개발혁신법」과 그 하위 법령 등에도 표준에 대한 성과관리 사항이 포함되어 내년 1월 1일부터 시행된다.

□ 이번 간담회에서는 이정동 대통령비서실 경제과학특별보좌관의「선도경제를 위한 연구개발 혁신과 표준화」라는 기조연설을 시작으로, 기석철 충북대 교수는 「자율주행차 연구개발과 표준연계 사례」를 공유하고, 이상훈 산업부 표준정책국장은「표준 연구개발의 활성화 방향」에 대하여 발표를 한다.

○ 이를 바탕으로 국가 연구개발- 표준연계 강화를 위한 개선방향, 추진체계, 표준성과 관리기관 지정, 각 주체별 역할 등에 대한 세부적 사항을 논의할 예정이다.

□ 국가기술표준원 이승우 원장은 “산업부는 「4차 산업혁명시대 국제표준화 선점전략('19.6)」, 「케이-방역 국제표준화 전략('20.6)」, 「코로나시대 비대면경제 표준화 전략('20.9)」등 다양한 표준정책을 수립하고 추진하고 있다”고 언급하고

○ “이러한 정책이 국제표준 선점이라는 실질적 성과로 이어지기 위해서는 국가 연구개발을 통해 개발된 표준이 연구개발 성과물로 인정될 수 있는 제도적 기반이 매우 중요하며, 이를 위해 관계부처, 연구개발 전담기관, 표준화기관, 연구기관, 학계 등과 긴밀한 협력을 추진해 나갈 것”임을 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 표준정책과 전종윤 연구관(☎ 043-870-5341)에게 연락주시기 바랍니다.

「R&D-표준 연계 활성화를 위한 정책간담회」 개최 개요

□ 배경

○ 국가 R&D와 표준연계의 법적기반 마련을 계기로 **주요 표준화 정책 공유 및 R&D-표준 연계 활성화**를 위한 논의 추진

* 표준을 특허·논문과 동일하게 R&D의 대표성과로 인정하기 위한『연구성과평가법』 개정안이 국회 본회의에서 최종가결('20.5.20.) 및 시행예정 ('20.12.10.)

** 표준의 성과관리 사항이 포함된『국가연구개발혁신법』 및 하위법령 시행예정 ('21.1.1.)

□ 간담회 개요

○ **주최/주관** : 국회 노웅래* 의원실 / 산업통상자원부

* 더불어민주당 최고위원, 환노위·정보위 위원, 연구성과평가법 개정안 대표발의

○ **일시/장소** : '20.11.12.(목), 오전 10~12시 / 국회 의원회관 (제2세미나실)

○ **참석대상** : 국회(노웅래 의원, 황운하 의원 등), BH(이정동 경제과학특별보좌관), 관계부처, R&D 관리기관, 표준기관, 연구기관, 학계 등의 전문가 20여명

* 국회 코로나 방역수칙에 따라 제2세미나실은 최대 30명으로 입장 제한

○ **주요내용** : ① 기조연설(R&D혁신과 표준화/이정동 특보), ② R&D-표준연계 우수사례, ③ 표준-R&D 활성화 방향 발표를 토대로 협력방안 논의

□ 행사일정

시간	주요내용	비고
10:00~10:30 개회식	□ 개회사 □ 기조연설 (선도경제를 위한 R&D 혁신과 표준화)	노웅래 의원 이정동 특보
10:30~10:35 기념촬영	□ 기념사진 촬영	全참석자
10:35~11:00 주제발제	□ (발제1) 자율주행차 R&D와 표준연계 사례 □ (발제2) 표준 R&D 활성화 방향	충북대 기석철 교수 자율주행차표준화포럼 정책분과위원장 이상훈 산업부 표준정책국장
11:00~12:00 토의	□ 참석 기관장 토의 ① (정책) 과기평, 국가과학기술연구회 ② (R&D) 산기평, 연구재단, 국토교통진흥원, 중기정보진흥원 ③ (표준·연구) 표준협회, 정보통신기술협회, 표준과학연구원, 전자통신연구원, 전자기술연구원	유관기관 대표 (좌장: 이정동 특보)
12:00	□ 마무리	

참고 간담회 참석자

□ 국회

1	환노위·정보위	노웅래 의원	연구성과평가법 개정발의
2	산중위·예결위	황운하 의원	
3	과방위	미정	

□ 정부 및 학계 부처

1	대통령비서실	이정동 특보	기조연설 및 좌장
2	충북대학교	기석철 교수	자율차표준포럼 정책분과위원장
3	산업부 국가기술표준원	이승우 원장	표준 정책
4	산업부 국가기술표준원	이상훈 국장	표준 정책

□ R&D 정책 및 전담기관

1	한국과학기술기획평가원 (KISTEP)	김상선 원장	과기부 / R&D평가
2	국가과학기술연구회(NST)	한선화 이사장 직대	과기부 / 출연연평가
3	한국산업기술평가관리원(KEIT)	정양호 원장	산업부
4	한국연구재단(NRF)	홍남표 사무총장	과기부
5	국토교통과학기술진흥원	손봉수 원장	국토부
6	중소기업기술정보진흥원(TIPA)	이재홍 원장	중기부

□ 표준기관 & 연구기관

1	한국표준협회 (KSA)	이상진 회장	산업부
2	한국표준과학연구원(KRISS)	박현민 원장	과기부
3	한국전자기술연구원(KETI)	강병모 본부장	산업부
4	한국전자통신연구원(ETRI)	박상규 부원장	과기부
5	한국정보통신기술협회 (TTA)	구경철 본부장	과기부

R&D-표준 연계 활성화를 위한 정책간담회

| 일시 | 2020년 11월 12일(목) 오전 10~12시 | 장소 | 국회 의원회관(2세미나실)

주 최 국회 노웅래 의원실

주 관 산업통상자원부

기조연설 이정동 경제과학특보(대통령비서실)

주제발제 기석철 교수(충북대)·이상훈 국장(산업부 표준정책국)

주제토론 좌장: 이정동 경제과학특보

산업부 국가기술표준원 이승우 원장
국가과학기술연구회(NST) 한선화 이사장직무대행
한국과학기술기획평가원 (KISTEP) 김상선 원장
한국산업기술평가관리원(KEIT) 정양호 원장
한국연구재단(NRF) 홍남표 사무총장
국토교통과학기술진흥원(KAIA) 손봉수 원장
중소기업기술정보진흥원(TIPA) 이재홍 원장
한국표준협회 (KSA) 이상진 회장
한국표준과학연구원(KRISS) 박현민 원장
한국전자통신연구원(ETRI) 박상규 부원장
한국정보통신기술협회 (TTA) 구경철 본부장
한국전자기술연구원(KETI) 강병모 본부장