산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	보다나은 정부

2018년 12월 18일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 **12. 17.(월) 오전 12시** 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 12. 17.(월)	담당부서	산업통상자원부 자동차항공과 과기정통부 원천기술과 국토교통부 하천계획과 국토교통부 철도정책과 조달청 구매총괄과
담당과장	박종원 과장(044-203-4320) 김민표 과장(02-2110-2380) 강성습 과장(044-201-3612) 이윤상 과장(044-201-3938) 김응걸 과장(042-724-7210)	담 당 자	김태우 사무관(044-203-4326) 박일주 주무관(02-2110-2388) 곽병철 사무관(044-201-3614) 김의연 사무관(044-201-3949) 전연수 사무관(042-724-7203)

무인이동체 공공수요 창출 위한 지원 본격화

- 공공기관 무인이동체 수요조사 실시 12.11.~28. -

□ 산업부(장관 성윤모), 과기정통부(장관 유영민), 국토부(장관 김현미), 조달청(청장 박춘섭)은 12.19일(수) 14시, 삼경교육센터(서울 용산구)에서 공공기관 대상으로 **'공공임무용 무인이동체* 개발사업' 설명회**를 개최

* 스스로 외부환경을 인식하고 상황을 판단하여 작업(임무)을 수행할 수 있는 이동체로, 자율주행차량(육상)·무인잠수정·무인선(해양)·드론(공중) 등을 포함하는 개념

○ 설명회는 **'19년부터 관계부처 합동으로 신규 추진**하는 **'공공혁신조달 연계 무인이동체 개발사업'의 취지, 내용, 지원방식, 일정 등을 소개**함으로서 공공기관의 공공임무용 드론 활용을 확대하기 위해 마련

□ 동 사업은 정부 핵심 선도사업인 무인이동체 분야 초기시장 마중물로서 공공부문 수요를 적극 창출하고 있는 범정부적 노력의 일환으로 기획

○ **공공기관에서 수요를 제기**한 무인이동체를 **국내 중소기업이 개발**할 수 있도록 **연구개발 자금을 지원**하고,

- 개발후, 성능이 검증된 무인이동체는 **조달청의 우수조달물품 지정 특례를 부여**하여 **공공기관이 수의계약 등을 통해 손쉽게 구매**할 수 있도록 지원

< 공공혁신조달 연계 무인이동체 및 SW플랫폼 개발사업 개요 >

○ **(사업목적)** 공공기관 수요를 반영한 무인이동체와 SW플랫폼 개발 및 공공조달을 통해 중소기업 성장을 지원하고 공공서비스의 질 제고

○ **(기간·규모)** '19.4월 ~ '23.3월, '19년 52.51억원(국고 기준)

○ **(주요내용)** ① 공공임무용 무인이동체 통합기술관리 및 SW플랫폼 개발
② 수요조사에 기반한 공공임무용 무인이동체 및 임무시스템 개발
③ 하천·철도 관리 무인이동체 시스템 개발

○ **(수행주체·방법)** 국토교통과학기술진흥원, 출연

○ 이를 통해 국내 무인이동체 업계의 안정적 수요를 확보하고, **공공기관 임무에 활용되어 얻은 운용경험을 토대로 시장경쟁력 확보 및 국내외 시장진출에 도움**이 될 것으로 기대

□ **'19년**에는 공공기관 수요를 기반으로, **3종의 무인이동체와 하천관리용, 철도점검용**을 포함해 **총 5종 개발에 총 30억원을 지원**할 예정

○ 신규과제 발굴·기획에 필요한 **수요조사**는 **중앙행정기관 및 지자체, 공공기관을 대상으로 12.11~28일까지 실시중**

○ 이후, 접수된 공공수요는 시장파급력, 도입규모, 기관의지 등을 고려해 최종 선정 예정

□ 관계부처는 앞으로도 지속 협업하여 무인이동체 업계의 경쟁력 확보 및 국내외 시장 진출을 적극 지원해갈 계획

붙임 1. 공공임무용 무인이동체 기술개발 수요조사 설명회 개최(안)
2. 공공임무용 무인이동체 기술개발 수요조사 안내

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 김태우 사무관(☎ 044-203-4326)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임1 **공공임무용 무인이동체 기술개발 설명회 개최(안)**

□ 행사 개요

○ 목 적 : 공공기관 대상 무인이동체 활용 수요조사 실시 안내

○ 일시・장소 : 12. 19(수), 14:00~16:00, 삼경교육센터 7층(서울 용산구)

○ 참석자 : 산업부, 과기정통부, 국토부, 조달청, 국토진흥원, 공공기관 담당자 등 100여명

○ 주요 내용 : 사업개요 설명 및 수요조사 관련 유의사항 등 안내

□ 세부일정

시간	주요내용	비고
14:00-14:20 (20′)	▪ **사업설명회 안내**	
14:20-15:00 (40′)	▪ **사업 및 수요조사 개요, 추진일정 등 주요내용 설명**	
15:00-16:00 (60′)	▪ **질의응답**	