산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보 도 자 료**	2018 평창 동계올림픽대회 및 동계패럴림픽대회 하나된 열정 하나된 대한민국

2017년 12월 21일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12.20(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 12. 20.(수)	담당부서	산업부 자동차항공과 대구광역시 스마트시티조성과 부산광역시 기간산업과
담당과장	박종원 과장(044-203-4320) 백왕흠 과장(053-803-4770) 김종범 과장(051-888-4620)	담 당 자	김태우 사무관(044-203-4326) 신영자 주무관(053-715-5001) 윤병철 사무관(051-888-4643)

드론기업 원스톱 지원으로 도시관리도 스마트하게!

- 산업부, 부산, 대구, 「드론 기업지원허브」 개소 -

- 중소·스타트업 입주, 제품 공동개발, 테스트베드, 공공실증 플랫폼 등 지원 -

□ 산업통상자원부(장관 백운규)는 12.20.(수) 대구, 부산 등 2개 지역거점별 **“드론 기업지원허브”를 개소**하고, **대구 기업지원 허브에 입주한 드론 공급기업, 수요기관, 서비스기업간 현장간담회를 개최했다.**

< 대구 드론 기업지원허브 간담회 및 개소식 개요 >

□ 일시·장소 : 12.20.(수) 12:00~13:40, 스마트드론센터(대구시청 별관 202동)

□ 참석 : 산업부 시스템산업정책관, 대구광역시 일자리경제본부장, 드론산업 관계자 등 15명

- (공급기업) 유콘시스템(주), ㈜케바드론, ㈜유시스, ㈜그리폰다이나믹스, ㈜아세아텍 등
- (수요기관) 경북지방경찰청, 한국임업진흥원, 한국토지주택공사 등
- (서비스기업) 한아에코와이드
- (유관기관) 드론산업진흥협회, 항공우주연구원, 대구경북과학기술원, 경북대 등

□ 우선 공공수요를 기반으로 시장이 창출되고 있는 상업용 드론시장에서 **공공수요 발굴, 실증 거점(플랫폼) 제공과 상용화까지 한 번에 서비스**를 지원하는 대구, 부산의 드론 기업 지원허브 개소는 의미가 크다.

□ **기업지원 허브**에는 **드론 개발·제조분야**를 비롯해 **소프트웨어·활용·서비스 등 다양한 드론 관련 중소·스타트업이 입주**하며, 아이디어를 쉽게 사업화할 수 있도록 **제품 공동개발, 시험대(테스트베드) 제공 예정이다.**

○ 또한, ’18년부터 공공실증을 추진하면서 **참여기업에는 기술 이전, 해당 공공기관에는 드론 운용 체계를 이관**했다.

○ 해외 수요국 및 국제 금융기구 등과 협력을 강화하여 부산·대구와 유사한 환경을 가진 해외도시에 **드론을 활용한 스마트한 도시관리 모델을 수출**하고, **국내 우수기업의 해외진출 지원**도 확대하기로 했다.

< 산업부-지자체(대구·부산), 드론기업지원허브 개요 >

산업부 -대구시	스마트드론센터 (대구광역시 북구 연암로 40 202동)	·입주기업 10개사에 임대료 무상 제공 ·테스트장비 및 실내외 테스트베드 공동사용 ·분야별 컨설팅, 국제박람회 참가부스 지원
산업부 -부산시	드론·IoT 실증클러스터 (부산광역시 사상구 백양대로 700번길 140)	·입주기업 20개사에 임대료 30% 할인, 테스트장비 사용료 20% 할인 제공 ·창업기업에 지적재산권 등록, 특허출원, 인증(이노비즈, ISO 등), 성능테스트 지원 ·지자체·공공수요 발굴하여 공공구매 연계(’18), 공공 트렉레코드 기반, 우수기업 수출지원

□ (**대구**) 드론 기업지원 허브를 중심으로 드론 제조·활용에 관심이 있는 국내 70여개의 기업에 대해 **시제품 제작, 기술이전, 시험장비 활용, 분야별**(기술·특허·세무·마케팅) **상담·지도(컨설팅) 등을 지원**하며,

○ **지역내 안전사각지대 및 제조시설**(대구시내 20개 산단 위치) **감시망**으로써 드론을 활용하는 실증사업을 ’18년부터 추진하고 **이르면 ’18년 하반기부터 임무현장에 드론을 투입할 계획**이다.

○ 우수 기업에 대해서는 해외바이어와 사업교류 미팅 및 국제박람회 참가 지원을 통해 해외진출 판로 개척 노력도 함께한다.

□ (**부산**) 해양인프라가 잘 발달된 부산은 우선적으로 드론활용이 필요한 항만시설 감시, 미세먼지·수질 측정 등 **5개 분야*** **실증을 ’18년부터 추진**하면서 상용화에 필요한 임무성능을 보완해 ’19년부터 본격 도입했다.

* 부산항 미세먼지 정밀측정, 인근 도서지역 긴급 의료·식료품 배송, 낙동강 생태공원 3차원 지도 제작, 부산항만 시설 감시, VR기반 해양관광 컨텐츠 개발 등

○ 부산시는 '18.1월부터 **입주기업 모집**, 공공실증 현장과 기업지원허브 내 중앙관제소를 실시간 연결하는 **드론 통합관제시스템을 구축**하며, 기업들이 대부분 입주하게 되면 **'기업지원허브 입주식'**도 진행한다.

○ 밀수품 반입 감시에 직접 순찰 또는 폐쇄회로텔레비전(CCTV)을 활용하고 있는 **부산본부세관**은 감시사각지대까지 감시망 확보에 '17년 드론을 시범 운용했고, '18년부터 **부산세관을 포함해 평택, 울산, 경남 거제 등 전국 4개 세관으로 확대**해갈 계획이다.

□ 이날 대구시 스마트드론센터 개소식에 참여한 이승우 산업부 시스템산업정책관은 축사를 통해 "국내 여건을 고려할 때 드론 **기업지원허브 역할이 매우 중요**하며, **다양한 분야의 산업·기술간 네트워킹과 공동작업이 촉진**되어 **우수 제품과 기업들이 활발히 창출**되기를 기대한다." 라고 말했다.

○ 또한 "드론이 지역산업에 유기적으로 접목되어 **지역산업 경쟁력 향상**과 **스마트한 도시관리 모델 구현** 및 **국민안전 증진**에 기여할 수 있도록 지자체와 협력을 강화하겠다."라고 강조했다.

□ 개소식에 이어 현장간담회에서는 드론 수요기관들이 공공서비스에 드론을 효과적으로 운용했던 사례를 소개했다.

○ **경북경찰청**은 올해 경주 마라톤대회에 드론 교통감시 체계를 도입해 행사의 원활한 진행과 교통불편을 최소화하는 스마트한 교통관리를 했으며, 경북 경산 농협 강도사건 용의자 수색에도 드론을 활용했다.

○ **한국임업진흥원**은 소나무재선충병*에 감염된 소나무 관찰에 드론을 활용해 비용을 절감했고, '18년에는 소나무재선충병 관찰 외참나무 시들음병 조사, 산림조사, 산불 관리 등에 드론 활용 확대 추진한다.

* 솔수염하늘소에 기생하는 기생충이 솔수염하늘소가 소나무 잎을 갉아먹을 때 나무에 침입, 빠르게 증식하여 소나무가 100% 말라죽는 치명적인 병

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

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