

 국 무 조 정 실 국무총리비서실	<h1>보 도 자 료</h1>	2016. 5. 28.(토)	
		작 성 문 의	국무조정실 기획과제과 과장 서영석 / 사무관 지사향 (Tel. 044-200-2912) 국무조정실 신산업투자위 지원팀 팀장 김용태 / 사무관 김인규 (Tel. 044-200-2667)
* 엠바고 : 5.28.(토) 13:00(행사 종료)이후 사용			

새로운 성장동력, 드론산업 현장을 가다

- 'Go Drone' 2016 개막식 참석, 시범사업 시연 참관, 관람부스 격려
 - 지속적 규제완화, 지원 통해 드론산업 신성장동력 육성 다짐
- 정부가 지난 5월 18일(수) 제5차 규제개혁장관회의에서 미래신산업 규제 혁파방안을 발표한 데 이어, 황교안 국무총리가 직접 신산업 현장점검에 나섰다.
- 그 첫 번째 행보로 황 총리는 5월 28일(토) 서울 구로구 소재 고척 스카이돔에서 진행된 '고 드론(Go Drone) 2016' 행사에 참석했다.
 - 이번 황 총리의 드론 행사 참석은 신(新) 산업의 상징적인 분야로서 세계의 주목을 받고 있는 드론 산업에 대해 정부의 적극적인 육성 의지를 밝히고, 일반 국민의 관심을 유도하기 위해 마련되었다.
- '고 드론(Go Drone) 2016' 행사는 드론에 대한 관심이 높아지고 있는 상황에서 드론 유관기업 및 기관의 전시·시연을 통해 다양한 드론 비즈니스 모델을 소개하고 드론 저변 확대를 위해 국토부 주최로, 5.28~29 양일간 개최되고 있다.

- 황 총리는 이날 드론을 활용하여 개발할 수 있는 시설물 안전진단, 구호물품 배송, 재난안전망 통신 서비스, 농업방제 등 다양한 사업모델에 대한 시연을 지켜보고, 전시부스를 돌아보며 드론산업 관계자들을 격려하고, 의견을 청취했다. 드론 레이싱 가상체험에도 참가했다.
- 황 총리는 개막식 축사를 통해 드론의 택배, 재난감시 등 폭넓은 활용 영역과 신산업 성장동력으로서의 역할을 강조하면서 드론 (drone)과 같은 새로운 융·복합 신산업을 빠르게 성장시키는 것이 경제 재도약의 주요한 토대가 된다고 말했다.
- 이를 위해 정부는 제5차 규제개혁 장관회의(2016.5.18.)에서 드론의 사업범위를 네거티브 방식으로 전환*하고 자본금 요건도 폐지**하는 등 획기적인 규제 혁신방안을 마련하였고,
 - * (종전) 촬영·농업 등 범위 제한 → (개선) 안전·안보 등 저해 사업 제외 모두 허용
 - ** (종전) 3천만원(법인), 4천5백만원(개인) → (개선) 자본금 요건 폐지
- 산불감시, 구호물품 수송 등 공공 분야에서 드론을 적극적으로 활용하고 민간 분야의 수요창출도 지원하겠다고 밝혔다.

※ 붙임 : 고 드론(Go Drone) 2016 행사 개요

1. 행사개요

- (時/所) '16. 5. 28~29, 1박 2일 / 고척 스카이돔(서울 소재)
- (주최) 국토부·항공안전기술원 (후원) 兩 공항공사
- (참여기관) 공공기관(11개), 제작·판매업체(40개), 조종교육기관(3개), 대학교·연구기관(10개), 드론 관련협회(4개) 등 약 70여개 기관 참여
- 행사 일정

시간	5.28일(토)	5.29일(일)	비고
10:00 ~ 11:00	식전 행사	시범사업 시연회	
11:00 ~ 12:00	개막식		
12:00 ~ 13:00	전시 및 부대행사 진행	전시 및 부대행사 진행	
13:00 ~ 15:00		드론 레이싱 대회	
15:00 ~ 17:00	드론 레이싱 대회(1차전)	(2차전)	
17:00 ~ 19:00	전시 및 부대행사 진행	전시 및 부대행사 진행	

* 개막식·시연 일정 외에 전시 및 부대행사는 상시 운영

2. 주요 내용

① 개막식('16. 5. 28(토), 11:00~11:50 / 고척 스카이돔)

- 주요인사 개회사·축사, 국토부 시범사업 주요분야 시연, 행사 주요인사 전시장 관람, 기증식으로 구성

구분	식순	시간	내용
개막식	행사소개/ 국민의례	11:00~11:04	· 주요인사 도착 후 사회자 행사안내(사회자) · 국기에 대한 맹세문(사회자)
	개막사	11:04~11:07	· 국토교통부 제2차관
	환영사	11:07~11:10	· 동아일보 논설주간 전무
	축사	11:10~11:13	· 국무총리
시연 관람	드론 시연	11:13~11:35	① 구호 물품 배송 시연(엑스드론, 4분) ② 시설물 안전진단 시연(한국국토정보공사, 4분) ③ 재난안전망 동신서비스 시연(KT, 4분) ④ 해상 인명구조 시연(부산대, 4분) ⑤ 농업분야 방제 시연(유콘시스템, 4분)

② 시범사업 시연회('16. 5. 28(토), 11:13~11:35, 29(일), 10:00~12:00 / 그라운드 중앙)

- (참여기관) 국내 드론 시범사업 참여기관(7개)
- (주요내용) 주요 활용분야를 시나리오별로 드론 시연을 통해 소개

구 분	시연 시나리오
국립산림과학원	구호물품 배송 시연('5), 소화탄 투척 시연('5)
부산대학교	해상 인명구조 시연('7)
유콘시스템	재해모니터링 시연('5), 무인 방제 시연('5)
KT	조난자 수색 시연('3), 물품 전달 시연('5), 이동형 기지국 개설 시연('5)
항공대학교	광학카메라 및 열화상 카메라 촬영 및 스트리밍 전송 시연('5)
한국국토정보공사	시설물 안전진단 시연('5), 국토조사 플랫폼 시연('5)
경북대학교	고정익 드론 자유비행 시연('5)

③ 전시·체험('16. 5. 28(토)~29(일) 12:00~19:00 / 그라운드)

- (전시규모) 제작업체, 유통·판매업체, 연구·개발기관, 드론 교육업체, 공공기관 등이 참여하며 55개 기관 71개 부스로 진행
- (전시내용) 업체·기관별로 드론 전시 및 특성화된 콘텐츠 제공

구 분	전시 내용
국토부, 지자체	드론 관련 정책 소개(제 5차 규제장관 회의, 공역 지정 등)
제작업체	기체 소개(무인헬리콥터, FPV 레이싱 드론, 드론 관제 플랫폼, 시설물 진단용 드론 등 다양한 드론 기체 소개)
대학, 연구원	미래 드론 기술 소개(3D 지도 구축, 무인기 제어 시스템 등)

- (부대행사) 완구용 드론 조종, VR 체험 및 공간정보 포럼 진행

④ 레이싱 대회('16. 5. 28(토), 15:00~18:00 / '16. 5. 29(일), 13:00~17:00 / 그라운드 외야)

- (행사명) 국토교통부·KT GIGA 레이싱 왕중왕전 (주관) 국토부·KT
- (주요내용) 국내외 주요대회에서 수상경력이 있는 수준급 FPV 레이서들 간 드론 레이싱 경기를 통해 우승자 선정 및 시상

※ 다승자 최종 우승(4인 1조 10여 차례 경기진행), 300만원 상당 상금(KT), 우승자 트로피 수여