

 국토교통부		보 도 자 료		
		배포일시	2020. 7. 31.(금) 총 4매(본문3, 참고1)	
담당 부서	첨단항공과	담 당 자	• 과장 문석준, 사무관 신경, 주무관 조영록 • ☎ (044) 201-4307, 4315, 4290	
	서울지방항공청 항공정보과	담 당 자	• 과장 양창생, 주무관 장기영, 김지훈 • ☎ (032) 740-2191, 2193, 2194	
보 도 일 시		2020년 8월 3일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 8. 2.(일) 11:00 이후 보도 가능		

드론비행, 더 편리하고 더 안전해진다

- 8월 3일부터 “드론 원스탑” 민원서비스 공식 운영 개시
- 기체등록, 비행·촬영 승인 등 드론 민원을 한 곳에서 편리하게

- (#1) 영상촬영가인 OO씨는 의뢰를 받아 △△시를 촬영하고자 드론 비행 승인을 준비하다가 포기하고 말았다. 낮에 비행하는 승인신청은 항공기 운항 관리 시스템을 이용하고, 밤에 비행하는 특별비행 승인신청은 서면으로 제출해야 한데, 도무지 이해가 되지 않았다.
- (#2) 드론 초보자인 OO씨는 드론 기체를 신고하고 비행 승인을 받아야 하는데 불편함을 겪었다. 기체등록과 드론 비행 승인을 각각 다른 시스템에 들어가서 절차를 밟아야 했기 때문이다.

□ 국토교통부(장관 김현미)는 드론을 활용하는 국민들의 불편을 해소하고자 대국민 드론민원 통합 시스템인 ‘드론원스탑’을 구축하고 8월 3일부터 공식 서비스를 개시한다고 밝혔다.

* (인터넷·모바일 주소) <https://drone.onestop.go.kr> 또는 드론원스탑

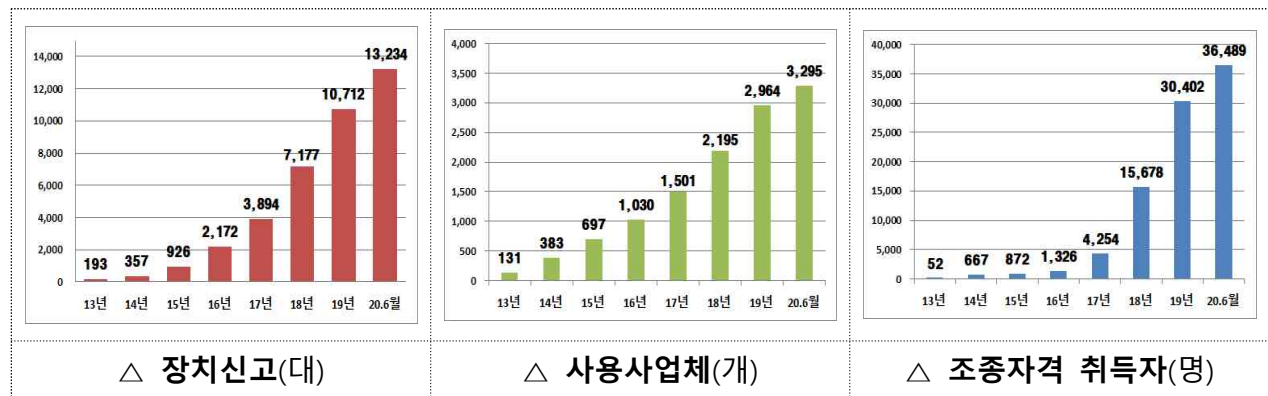
- 그동안 민원인은 드론 비행을 위해 기체등록, 비행승인·특별비행 승인 및 촬영허가를 받아야 할 경우, 민원24와 항공기 운항시스템, 이메일, 서면 등 각각의 시스템으로 따로 신청*을 해왔다.

* 민원인이 비행승인, 촬영허가, 장치신고를 官·軍을 상대로 업무성격에 따라 선별하여 접수

- 그러나, 오늘부터는 PC 또는 모바일을 통한 ‘드론원스탑’을 사용하면 모든 민원이 한 번에 신청이 가능해진다.



- 지난 '17년부터 드론이 대중화되면서 기체신고, 사용사업체, 조종 자격 취득 등이 매년 폭발적으로 증가하였으며, 이와 관련한 비행승인 등의 드론 민원도 급격히 증가하고 있는 추세이다.



* (비행승인) '17년 6,481건 → '19년 16,646건(약 2.5배 증가)

- 이에 따라, 국토부는 대국민 드론민원 서비스 개선을 위해 앞서 '18년 하반기부터 드론원스탑 시스템 구축을 착수하였으며, 오늘 (3일)부터 공식 개시를 하게 되었다.

* '18년 9월~'19년 : 시스템 구축, '20년 1월~7월 : 시범 운영

- ‘드론원스탑’ 구축을 담당하는 서울지방항공청(청장 김철환)은 민원인과 운영자 입장을 모두 고려한 시스템 구축을 위해 수차례에 걸친 간담회와 시연회 등을 통해 의견을 수렴하였으며,
 - 보다 나은 서비스 제공을 위해 모바일로도 드론민원 접수가 가능하도록 하고, 효율적인 시스템 운영을 위해 국방부 등 관계 기관과 업무협약도 체결하였다.
- 아울러, ‘드론원스탑’과 국토부 공간정보(V-World)*를 연계하여 비행금지구역에 대한 정보를 알기 쉽게 제공하고, 지도의 화면을 클릭하여 손쉽게 비행좌표를 입력하도록 구현하였다.
 - 또한, 민원 처리결과에 대한 자동 SMS 알림 기능도 구현하여 편리함을 더했다.
- 국토교통부 첨단항공과 문석준 과장은 “현재는 웹기반 서비스인 ‘드론원스탑’을 보다 사용하기 편한 모바일 앱으로 개발하고 기능을 보강하는 등 대국민 드론민원 서비스의 만족도를 높여나갈 것”이라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 서울지방항공청 항공정보과 양창생 과장(☎ 032-740-2191) 또는 김지훈 주무관(2197)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

참고1

주요 기능 비교 및 민원처리 건수

□ 기능 개선 비교

개선 前	개선 後	비고
- 장치신고 → 정부24 - 비행, 촬영, 사업등록 → 원스탑 - 특별비행 → 서면제출	장치신고, 비행, 촬영, 사업등록, 특별비행 → “드론원스탑”	드론 민원 일원화
민·군 관할지역 동시 비행 시 별도 신청	다 지역 관할에 동시 신청 가능	민원 편의 제고
비행구역 담당기관이 다를 경우, 별도 신청	담당기관이 달라도 동시 신청 가능	민원 편의 제고
인허가 결과 인지 곤란	자동 SMS 알림기능	민원 편의 제고
비행지역에 대한 위치 정보(주소·좌표) 파악 곤란	비행금지구역 안내 및 주소·좌표 지정 가능	비행 안전성 향상
PC 기반	PC 또는 모바일 이용	민원 편의 제고

□ 민원(비행승인) 건수

