



진안군

군보는 공문으로써의 효력을 갖는다.

선 람	군	수



군 보

제550호 2020.6.5.(금) 호외

○ 진안군 공고 제2020-666호 (드론특화지구 의견수렴공고)1

발행 진 안 군 (편집 기획감사실(063)430-2838)

☐ 드론특별자유화구역 주민의견수렴 공고(안)

진안군 공고 제2020-666호

국토부 드론특별자유화구역 지정공모신청과 관련하여 「드론 활용의 촉진 및 기반조성에 관한 법률 시행령」 제9조(드론특별자유화구역의 지정신청 등) 제3항에 따라 조성계획의 주요내용에 대해 다음과 같이 주민 의견수렴 하고자 합니다.

2020년 6월 2일

진 안 군



드론특별자유화구역 운영계획(안)

☐ 개 요

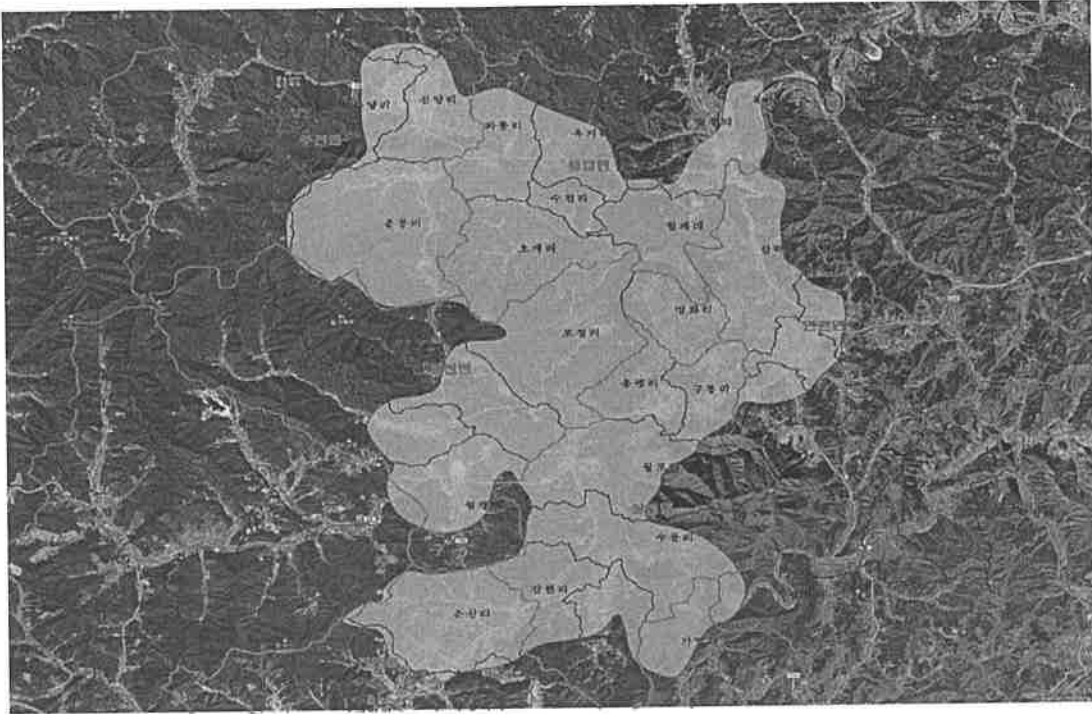
- 사 업 명 : 「진안군 용담호 주변 드론특별자유화 구역 지정사업」
 - ※ 드론특별자유화구역 지정 : 도심 내 드론활용에 연관되는 비행규제, 사업규제에 특례를 주고 자유롭게 드론 관련 서비스 및 활용 모델을 테스트 할 수 있도록 하는 공간적인 개념
- 신청기관 : 진안군
- 참여기관 : 전라북도, 전북테크노파크, 캠퍼스종합기술원
- 참여기업 : 한국국토정보공사, KT, 우리항공, 비아, 새만금항공 등
- 공고기간 : 2020. 6. 2. ~ 6. 15.(기간 중 14일)
- 사업내용(진안군 사업모델)
 - 용담호 및 구봉산 인근 드론운용센터의 설치(2개소)
 - 용담호 일대 불법낚시/어업, 환경훼손 등의 감시
 - 구봉산 일대 격오지 행정편의 서비스제공 및 산불/실종자 감시

- 사업구역 : 진안군 용담호 수변구역 및 진안읍 일부, 용담면 일부,
안천면 일부, 상전면 일부, 정천면 일부, 주천면 일부 등

- 세부내용 : 1읍 5개면 28개 법정리

읍 면	법정리	비 고
진안읍	운산리	
	물곡리	
	군상리	
용담면	옥거리	
	수천리	
	호계리	
	월계리	
	송풍리	
안천면	와룡리	
	노성리	
	백화리	
	신괴리	
	삼락리	
상전면	갈현리	
	주평리	
	수동리	
	월포리	
	구룡리	
정천면	용평리	
	봉학리	
	갈용리	
	모정리	
	망화리	
주천면	월평리	
	주양리	
	운봉리	
	신양리	
	용덕리	

○ 해당지역(도면)



□ 의견제출

- 이 계획안에 대하여 의견이 있는 단체나 개인은 2020년 6월 15일까지 의견서를 진안군수에게 제출하여 주시기 바랍니다.
- 의견 제출사항
 - (1) 예고사항에 대한 항목별 의견(찬성 및 반대의견과 그 이유)
 - (2) 의견제출자의 성명(단체인 경우 단체명과 대표자명), 주소, 전화번호
- 의견제출하는 곳
 - 주 소 : 진안군 진안읍 중앙로 67, 진안군청 기획감사실
 - 연락처 : 전화 063-430-2291/ FAX 063-430-2703
- 의견 제출방법
 - 서면, 전화, 팩스, 직접방문, 인터넷 등 어느 방법이든 가능함
- 기타 자세한 사항은 진안군청 기획감사실 기획업무 담당자 노연하(전화 063-430-2291)에게 문의하시기 바랍니다.

드론특별자유화구역 지정 신청 계획 알림

드론특별자유화구역이란?

지역 특성에 맞는 드론 서비스 모델을 발굴하여 기업과 자치단체가 컨소시엄을 구성하여 해당지역에 서비스를 제공하고 국토부는 이에 따른 법적 규제를 완화 또는 제한적으로 허가해주는 사업 임

□ 개 요

- 사 업 명 : 「진안군 용담호 주변 드론특별자유화 구역 지정사업」
- 신청기관 : 진안군
- 참여기관 : 전라북도, 전북테크노파크, 캠택종합기술원
- 참여기업 : 한국국토정보공사, KT, 우리항공, 비아, 새만금항공 등
- 사업내용(진안군 사업모델)
 - 용담호 및 구봉산 인근 드론운용센터의 설치(2개소)
 - 용담호 일대 불법낚시/어업, 환경훼손 등의 감시
 - 구봉산 일대 격오지 행정편의 서비스제공 및 산불/실종자 감시

□ 드론운용계획

- 용담호 드론운용센터
 - 現 용담호사진문화관 일부 시설을 활용하여 드론운용센터 구축
 - 용담호 일대 불법행위 감시 및 사고예방
 - 유사시에 대비한 수상 인명구조용 드론 상시 대기



- 위치 : 전북 진안군 정천면 진용로 1911
- 운용장비
 - LTE GCS 및 운영서버
 - 용담호 감시용 고정익(수직이착륙) 기체 1기
 - 방송 및 채증용 회전익(멀티콥터) 1기
 - 수난 인명구조 회전익(멀티콥터) 1기
- 운용인원 : 2명
 - 내부조종사1, 외부조종사1
- 비행계획
 - 1일1회 불특정 취약 시간대 감시 (고정익)
 - 감시(순찰)특이사항에 대한 임무비행(회전익)
 - 유사시 인명구조 및 탐색을 위한 비행
- 비행경로
 - 용담호 상공 및 주변

○ 구봉산 드론운용센터

- 現 구봉산 제3주차장에 드론운용센터 구축
- 구봉산 일대 격오지 주민에 대한 행정편의 서비스 제공
 - ※ 음식물 쓰레기 수거, 택배 등 서비스 제공을 위한 실증
- 산불방지, 불법취사 예방 등을 위한 등산객 계도



- 위치 : 전북 진안군 주천면 운봉리 511-1
- 운용장비
 - LTE GCS 및 운영서버
 - 구봉산 감시용 고정익(수직이착륙) 기체 1기
 - 방송 및 채증용 회전익(멀티콥터) 1기
 - 산악 인명구조 회전익(멀티콥터) 1기
 - 수거 및 배송용 택배드론(멀티콥터) 1기
- 운용인원 : 2명
 - 내부조종사1, 외부조종사1
- 비행계획
 - 1일1회 불특정 취약 시간대 감시 (고정익)
 - 감시(순찰)특이사항에 대한 임무비행(회전익)
 - 유사시 인명구조 및 수색을 위한 비행
 - 수거 및 배송 실증을 위한 시험비행
- 비행경로
 - 구봉산 일대 상공 및 그 주변

□ 금후계획

- 조성계획 관련 주민의견수렴 및 조치 : '20.6.1 ~ 29.
 - 공보 및 홈페이지 열람(14일 이상), 조치계획 알람(열람 기간이 끝난 날로부터 15일 이내)
- 드론특별자유화구역 지정 공모 신청 : '20.6.30한
- 조성계획 보안 및 현장실사, 관계부처 협의(국토부) : '20.7~10월중

참고 1 「드론활용의 촉진 및 기반조성에 관한 법률」 주요내용

□ 드론의 정의 신설

- 기존의 '무인비행장치' 및 '무인항공기'는 물론, 향후 등장할 수 있는 다양한 비행체도 드론으로 정의하여 드론택시까지 지원

□ 드론정책 추진체계 정비

- 드론산업 발전 기본계획 수립(5년 주기), 드론산업 실태조사(매년) 및 드론산업협의회* 구성·운영 등에 관한 법적근거 마련

* 국토교통부장관이 위원장, 관계부처 차관 및 지자체 공무원, 공공기관 및 관련업계 종사자, 전문가 등으로 구성되며, 드론 관련 중요정책 심의

□ 드론평별자유화구역 및 시범사업구역 지정·운영

- (특별자유화구역) 드론활용 서비스의 실용화·상용화 촉진을 위해 드론 관련 규제*를 면제할 수 있는 규제특구 지정·운영

* (항공안전법) 특별감항증명, 비행허가, 시험비행허가, 안전성인증, 비행승인, 특별비행승인, (전파법) 적합성평가

- (시범사업구역) 新개발 기체 및 기술의 테스트베드를 제공하고 원활할 테스트를 위해 행정적·재정적 지원

□ 우수기술·사업자 지원

- 新기술 개발 촉진을 위한 첨단기술 지정, 활용사업 활성화를 위한 우수사업자 지정, 창업 활성화, 지식재산권 보호·육성 등 규정

□ 드론교통관리시스템 구축·운영

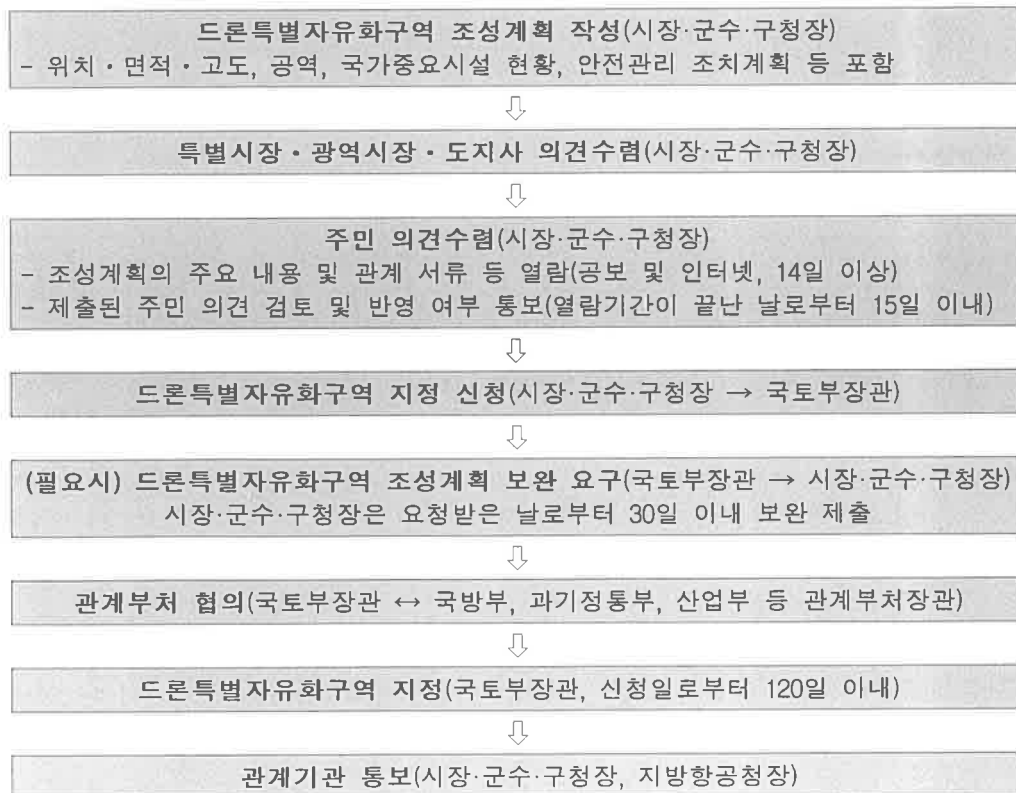
- 드론택배·택시 시대에 대비하여 드론의 효율적·안정적 항행을 위한 드론 자동관제 시스템의 개발·운영 근거 마련

□ 해외진출·국제협력

- 드론산업의 해외시장 진출 및 국제협력을 위한 기술·인력 국제교류, 국제전시회 참가, 국제표준화 등 재정지원 근거 마련

참고 2**「드론특별자유화구역」 지정 공모 참고사항****□ 드론특별자유화구역 개요**

- (법적근거) 드론법 제10조, 같은 법 시행령 제9조부터 제11조
- (목적) 드론을 활용한 서비스 모델이 신속히 실용화·상용화될 수 있도록 '드론활용 서비스 모델 테스트베드' 제공
- (내용) 드론특별자유화구역에서 행하는 드론 실용화·사업화 등을 위해 드론비행 관련 사전규제*의 유예, 면제 또는 간소화 가능
 - * 특별감항증명, 비행허가, 안전성인증(항공안전법), 적합성평가(전자파법) 등

□ 드론특별자유화구역 지정절차

<의견수수령 서식>

드론특별자유화구역 지정공모 주 민 의 견 서				
의견내용	드론특별자유화구역 조성계획의 주요내용			
의견 제출자	성 명 (개인/단체)		전화번호	
	주 소			
검토의견 (의견제출 내용)				
<p>국토부 드론특별자유화구역 지정공모에 대한 주민의견을 제출하고자 합니다.</p> <p style="text-align: right;">년 월 일</p> <p style="text-align: right;">제 출 자 (서명 또는 인)</p> <p style="text-align: center;">진 안 군 수 귀하</p>				