

Representative's Name	윤영호 Youn Yeongho	E-mail	sjh@kis.co.kr	Homepage	www.kis.co.kr
Address	35203 대전 서구 둔산대로117번길 95 B동 601호 35203, 95, Dunsan-daero 117beon-gil, Seo-gu, Daejeon, Korea, B동601호				
Exhibits	드론 Drawn				

전시품 개요

RF 탐지 스캐너

- RF(Radio Frequency)공간에서 다중 위협, 다중 주파수의 탐지 및 분류, 위치 파악 등을 하여 보이지 않는 위협으로부터 군사 및 민간 인프라 자산을 보호하기 위한 스캐너임.

RF(Radio Frequency)신호를 반경 5Km까지 주파수 증폭 기능, RF(Radio Frequency)공간에서 다중 위협, 다중 주파수의 탐지 및 분류, 위치 파악 등을 하여 보이지 않는 위협으로부터 군사 및 민간 인프라 자산을 보호하기 위한 스캐너

정찰 가능한 소형화 군집 대응드론

- 아군의 주둔지 및 국가 주요시설을 정찰 및 타격하기 위한 적군의 정찰드론과 드론의 공격을 예방하기 위해 카메라를 장착한 드론이 위치를 알아내 무력화 시키기 위한 정찰 가능한 소형화 및 군집드론

적용분야

- **보안솔루션 분야** : 불법 드론 탐지, 침입자 감지, 무선 신호 모니터링 등에 활용. 공항, 군사 시설, 공공기관 등 중요한 장소의 보안

- **국방솔루션 분야** : 사람이 직접 접근하기 어려운 지역이나 위험한 지역을 정찰, 탄약을 탑재하여 적군 드론 공격, 접근하는 것을 탐지하여 방어, 아군의 구조에 활용.

Exhibits Description

RF Scanner

- It is a scanner to protect military and civilian infrastructure assets from invisible threats by detecting and classifying multiple frequencies, and locating multiple frequencies in the RF (Radio Frequency) space.

Scanners to protect military and civilian infrastructure assets from invisible threats by amplifying RF (Radio Frequency) signals to a radius of 5Km, multiple threats in RF (Radio Frequency) space, detection and classification of multiple frequencies, and location

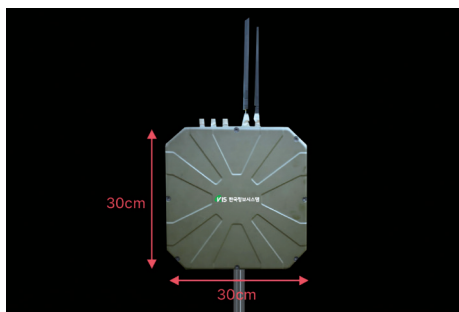
Reconnaissance Smaller Cluster Response Drone

- Reconnaissance drones for reconnoitering and striking our garrison and key national facilities, and reconnaissanceable miniaturization and clustering drones for locating and disabling drones equipped with cameras to prevent drone attacks

Field of Applications

- **Security Solution Field** : Used for illegal drone detection, intruder detection, radio signal monitoring, etc. Security of important places such as airports, military facilities, public institutions, etc

- **Defense Solution Field** : Reconnaissance areas or dangerous areas that are difficult for humans to directly access, ammunition loaded to detect enemy drone attacks, and use them for defense and military rescue.



RF 탐지 스캐너
RF Detection Scanner



정찰 가능한 소형화 군집 대응드론
Reconnaissance Smaller Cluster Response Drone