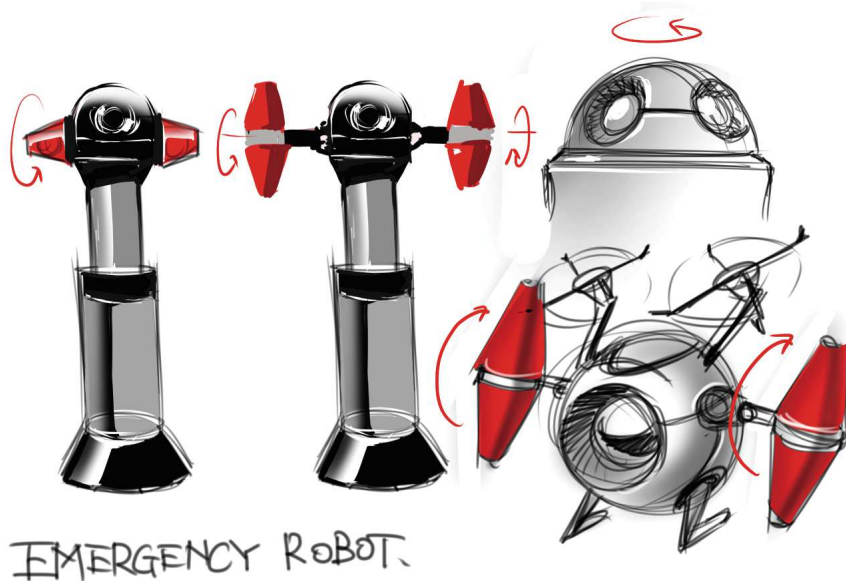


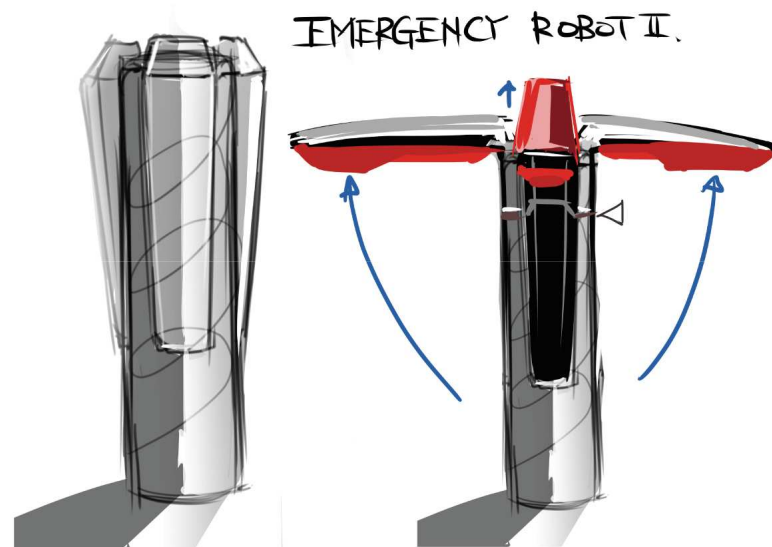
EMERGENCY!!

# 緊急時の自動操縦ドローン

## 緊急ドローンロボットタイプ



## 緊急ドローン大型プロペラタイプ



## 民間ドローンを国が年間で利用

パトロールや遭難者の捜索など、自衛隊や警察の緊急対応時に、活躍する民間開発による緊急ドローンを国がリース購入し、年間契約によって収益を得るビジネスモデル。

## ベースは変えずに、カスタム性を向上

ドローンのベースとなる設計思想は変えずに、各災害ごとに特化した機能を搭載しシリーズラインナップを揃えていく。ラインナップが出てくる間は息が長いかもしれなすが、人を救うためのドローンなので、非常に期待がもてるアイテム。

# 大型災害やテロ事件などで活躍する緊急ドローン

## 利用する宇宙技術

- ・ SOS 発信者高精度位置情報提供
- ・ 悪天候での経路探索 & 支持支援
- ・ ネットワーク環境整備

## 人工衛星



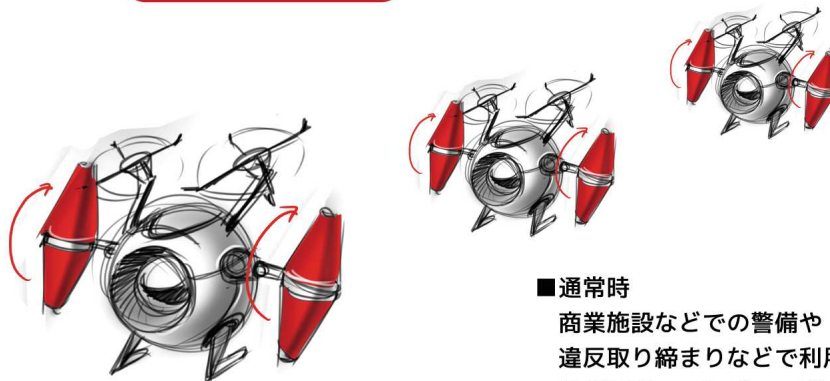
最短経路を誘導  
悪天候の中でも自動操縦

**SOS!!**



SOS 発信機器  
携帯・ビーコン等

## 救急ドローン



AED・救急処置セット標準装備

### ■通常時

商業施設などでの警備や  
違反取り締まりなどで利用する  
設置場所：コンビニ・駐車場・救急センター

### ■非常時

SOS 発信信号を受信すると  
直ちに現場へ直行する

## 雪崩が発生した雪山でも捜索可能

SOS が出された現場へドローンが自動運転により直行します。障害物などは、宇宙衛星の情報ネットワークによって回避しながら運行。屋外で人が倒れている場合は、衛星によって場所を瞬時に特定し急行。雪崩や噴火など山岳地帯の状況も衛星にて状況を確認しながら、人命救助の為に現場へ直行します。場合によっては編隊を組んで、大掛かりな救助も無人のドローンロボットによって、行います。

## 救急車やパトカーより早く現地へ

交通事故や、テロ事件などに巻き込まれたなど、緊急を要する場合にも、即現地へ急行し現場の状況を確認します。どれだけの人がいて、どんな状況なのか、全てをマップ化し、負傷者などがいればトリアージ情報なども表示します。