

最優秀賞

## 西日本クロノス (株)

テーマ：上空ドローンのその先へ

～上空ドローンの技術を応用したボート（水上ドローン）が秘める様々な可能性～

## 【会社の概要】

- ・所在地：大分市
- ・代表者：代表取締役 溝部 弘之

## 【受賞プラン概要】

上空ドローンの技術を応用したボート（水上ドローン（USV））の開発および商品化。

## 水上ドローン（USV）の特長

- ・UAV（飛行型ドローン）の有する、操作性に優れる等の長所に加え、長時間の稼働が可能、数十キロの積載が可能、価格が更に安価などの特長がある。

## ＜期待される用途＞

- ・水田での農薬散布  
⇒上空ドローンに比べ、噴霧時の健康的被害の心配や落下の危険性がない
- ・事故・災害現場での活用  
⇒河川・海上での物資搬送
- ・水上及び水中調査 など

## 1. USV（無人水上艦）の外観



農薬散布

災害現場への  
物資搬送

水上調査

## 2. 同社開発のドローン（各種モデル）

農薬散布  
UAV調査用UGV  
(開発中)