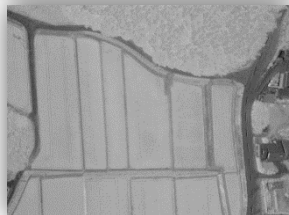




Yubaflex



撮影画像



NDVI画像

【製品概要】近赤外・赤・緑3バンド同時撮影
可能な小型軽量デジカメ

【販売場所】当社直売

【販売価格】270,000円（ソフト付）（税別）

【活用した制度】ギ

【支援したセンター】生産技術アカデミー

利用者の課題

当社ではドローンに搭載可能な近赤外デジカメ（小型、軽量、安価）の開発と販売を計画しました。そのカメラは1台で可視と近赤外の画像を撮影して、植生調査に有効なNDVI画像を製作できます。

支援の内容

ベースとなる市販カメラの選定、近赤外化の方法、フィルタやコントローラの試作・改良、インターバル機能の実現などについて支援しました。

支援の成果

広島総研からの継続的支援の結果、商品化に成功し、売上が堅調に伸びています。

利用者の声

最初の相談から技術移転完了まで、迅速・丁寧に御対応いただきました。結果、早期に理想の商品化が実現しました。

BIZWORKS株式会社

【所在地】埼玉県新座市北野2-16-2

【事業内容】リモートセンシング用ハード、ソフト、空撮サービス

【URL】<http://www.bizworks.co.jp/>