

2019年6月11日

各 位

会 社 名 株式会社オリエンタルコンサルタンツホールディングス  
代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則  
(JASDAQ・コード番号2498)  
問合せ先 取締役統括本部長 森 田 信 彦  
TEL 03-6311-6641

## 株式会社エイテック 球体ガード付き全球 360° カメラ搭載 UAV を開発しました

このたび、当社グループの事業会社である株式会社エイテック（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：橋義規）では、橋梁事前点検の効率化に資する技術開発として、球体ガード付き全球 360° カメラ搭載 UAV を開発しました（国土交通省航空局の飛行許可取得済み）。

これまでの人による目視ではなく、UAV を飛行させ全球 360° 動画を撮影することで、橋梁点検前のスクリーニング作業を大幅に軽減できるほか、比較的安価な機材を組み合わせ開発した UAV であるためコスト削減にもなります。

また、球体ガードを装着しているため狭隘スペース飛行時に衝突してもその衝撃を吸収し、UAV 本体は安定水平飛行できるため、構造物に近接して撮影できます。

今後、実フィールドでの飛行を重ね、スピーディに社会実装していく予定です



飛行風景を YouTube にアップロードしていますので、是非、ご覧ください！  
<https://www.youtube.com/watch?v=l-ijxJR2S2Q&feature=youtu.be>



<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社 エイテック

TEL : 03-6311-8151 FAX : 03-6311-8151

URL : <https://www.kk-atec.jp/>

本社 経営企画リーダー 伊藤