多摩川におけるドローン等を用いた地形測量のご協力について

この度、多摩川左岸の狛江市猪方地先から元和泉地先までドローン等を用いた地形測量 を実施いたします。

家屋上空のドローン飛行や民地に立ち入っての測量作業は予定しておりません。 作業中はドローン操縦者の他、監視員が上空監視を行うと共に、河川利用者への周知 等、安全第一を厳守して実施いたします。

地域の皆様には、ご理解とご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

1. 作業期間: 令和6年9月24日(火) ~ 令和6年10月11日(金)(8:00~17:00) ※うち、ドローンを用いた測量については上記期間中1~3日程度を予定

2. 測量範囲

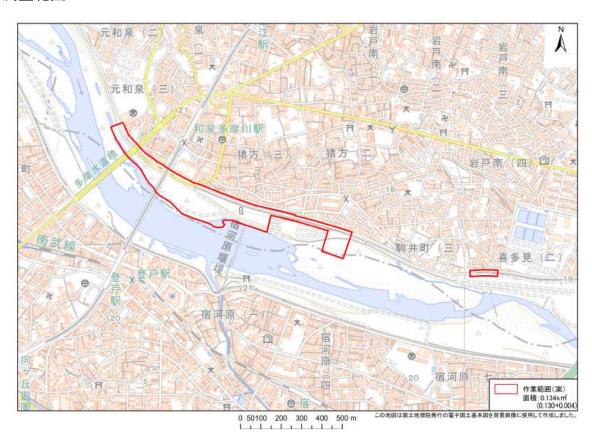


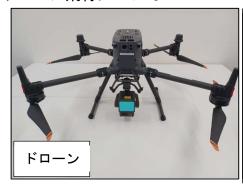
図 : 地形測量作業範囲

3. 作業のイメージ写真





4. ドローン飛行について



【飛行高度】

地上から60~120m程度

【飛行時間】

20分/回 1日~3日程度を予定

【飛行(操作)方法】

GPS 等を活用した自動操作、操縦機による手動操作

※使用するドローンは異なる可能性もございます



ドローン測量に必要な目印を地上に設置します。 河川敷等ご利用の際は触れないよう、お願い申し 上げます。

5. お問い合わせ先

● 発注者 国土交通省 関東地方整備局 京浜河川事務所 河川環境課

● 実施業務 R6 多摩川左岸猪方地区外測量業務

● **実施業者** 国際航業株式会社

事業統括本部 地理空間基盤技術部 応用計測グループ

主任技術者: 和久津

042 - 307 - 7423