

# ドローンを用いた河川測量の実施に関するお知らせ

県管理河川において、下記のとおりUAV搭載型レーザ測量システム（ドローン）を用いた測量を実施いたします。測量にあたり、騒音などによりご迷惑をおかけすることもあるかと思いますが、ご理解の程よろしくお願いいたします。

## 記

### 1 目的

県管理河川の3次元点群データを取得し、現況の把握と、今後の河川行政に対する3Dデータの活用に繋げていくことを目的としています。

### 2 業務の概要

- (1) 業務委託名 : i-C o n推進工事（入間川外3Dデータ測量業務委託その2）
- (2) 履行場所 : 一級河川入間川外／飯能市外
- (3) 履行期間 : 令和5年11月20日 ～ 令和6年12月27日
- (4) 受注者 : 株式会社セントラル測量
- (5) 業務内容 : ドローン飛行による測量、その他測量器具を使用した補足測量
- (6) 現地作業期間 : 令和6年6月24日 ～ 令和6年12月27日
- (7) 現地作業時間 : 午前9時00分 ～ 午後5時00分
- (8) 対象河川 : 次頁「測量範囲図」参照

### 3 使用するドローン

DJI Phantom 4 Pro V2.0



PENTAX UL-1



### 4 その他

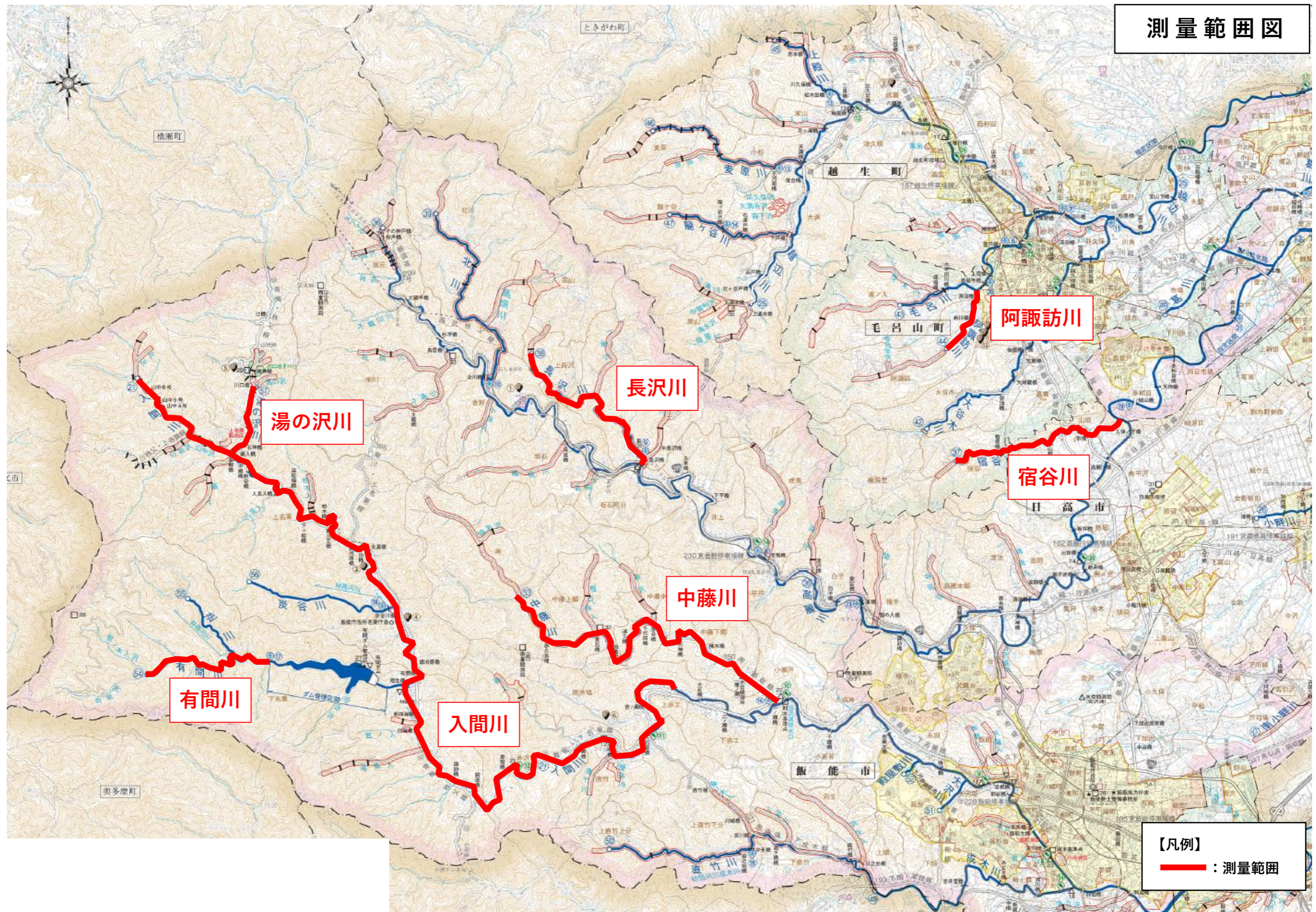
- (1) 作業員は身分証明書を携行しています。
- (2) ドローンは地上から約50m上空を飛行します。
- (3) 履行期間及び現地作業期間は、天候等の都合により変更となる場合があります。
- (4) 現地作業は平日に実施します（土日祝日は実施しません）。
- (5) 関係する法令を遵守します。

### 5 問合せ先

埼玉県飯能県土整備事務所 河川砂防担当 齋藤、真野 TEL 042-973-2284



測量範囲図



【凡例】  
— : 測量範囲