

# 会社案内

Company Profile



HomePage



UAV



Facebook

上川郡東神楽町南1条東1丁目3-12  
TEL:0166-83-2829 FAX:0166-83-2855  
URL : <http://www.oikawa-ce.co.jp>  
E-mail : [oce-net1@violin.ocn.ne.jp](mailto:oce-net1@violin.ocn.ne.jp)

株式会社 及川土木設計  
Oikawa Civil Engineering





弊社は、1982年(昭和57年)4月の創立以来、日々技術の研鑽に務めながら北海道の社会資本整備事業に尽力してまいりました。弊社ではインフラDX(デジタル・トランスフォーメーション)やSociety5.0を視野に入れ、ドローン等によるデジタルデータを活用した施設点検・災害対応・3次元測量・3次元CADを確立し生産性向上を図り、働き方改革を推進していきながらトップランナーを目指してまいります。我々は、最高の技術と創意工夫を行いながら弊社に求められる様々なニーズへの理解を一層深め、地域にさらに貢献できる企業として努力していく所存で

代表取締役社長 北田 宏幸

## 会社概要

会社名	株式会社 及川土木設計
代表者	代表取締役会長 及川 功 代表取締役社長 北田 宏幸
設立	1984(昭和59)年4月3日
資本金	1,000万円
所在地	北海道上川郡東神楽町南1条東1丁目3-12
電話/FAX	0166-83-2829 / 0166-83-2855
事業内容	測量・建設コンサルタント
事業登録	測量登録 14850号 建設コンサルタント登録 10254号 (河川、砂防及び海岸・海洋)
取引先	北海道開発局、北海道、地方自治体、 その他官公庁・法人、民間企業
加盟団体	日本測量協会、北海道測量設計業協会 上川調査設計協会、留萌調査設計協会

## 有資格者

技術士(建設部門)	2名
河川維持管理技術者	2名
RCCM(河川、砂防及び海岸・海洋)	4名
RCCM(鋼構造及びコンクリート)	3名
RCCM(道路)	2名
RCCM(施工計画、施工設備及び積算)	1名
測量士	9名
測量士補	6名
1級土木施工管理技士	5名
河川点検士	8名
地籍主任調査員	1名
一級小型船舶操縦士	1名
二級小型船舶操縦士	3名
DJI CAMP スペシャリスト	2名
高所作業車技能免許	4名
第三級陸上特殊無線技士	5名

※最新情報はホームページでご確認ください。

## 活動

### 技術研鑽

日々、進歩する技術に対応するため研修会や講習会、セミナーへの参加や、展示会への視察など最新技術の習得に積極的に取り組んでいます。また、補助金制度を積極的に活用して最新鋭の機材、ソフトウェアの導入を促進しています。



研修会



UAV レーザ

### 地域活動

地域のボランティア活動や行事にも積極的に参加しています。春と秋の会社周辺のゴミ拾い、地元小学校での測量体験学習、町内ソフトボール大会、旭山動物園内ペンギン散歩旭川など地域社会貢献に取り組んでいます。



ミズベリング旭川



東神楽小学校測量体験会

### 福利厚生

社内でのレクリエーション活動としてのパークゴルフ大会、焼き肉、納涼ビールパーティ、忘年会や、ソフトボール大会やボーリング大会への参加、社員の調理による昼食「さらメシ」の提供などいろいろな催しを実施しています。



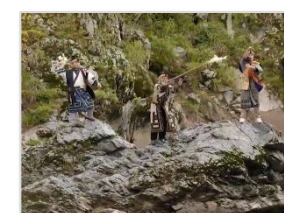
パークゴルフ大会



さらメシ

### メディア参画

2018年「プラタモリ：旭川は“北のトップランナー”」、2018年「日本遺産：カムイと共に生きる上川アイヌ～大雪山のふとこに伝承される神々の世界～」などポートによる撮影協力やUAVによる企業様の動画撮影も行っています。



日本遺産紹介映像  
-YouTube-

## 測量事業

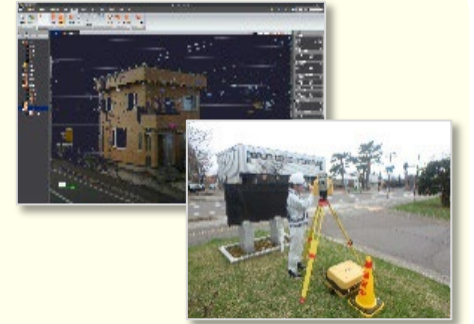
多様なニーズに対応できるように、GNSS測量機をはじめ地上レーザ・ドローン等を駆使し、3次元のデジタルデータを取り扱い、様々な成果品に対応できます。また、災害復旧においては最先端の機器を使用することで迅速な対応を可能としております。さらには、災害申請書作成までお手伝いいたします。

基準点測量・水準測量・三次元測量・写真測量・応用測量・用地測量・河川測量・深淺測量・ダム深淺測量・堤体観測測量・交通量調査等



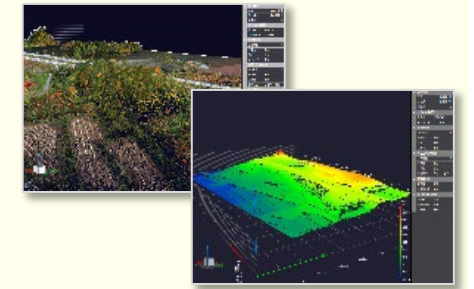
### 地上レーザ測量

災害等の土砂崩れ傾斜地や建物等の3次元データの取得において有効なデータを取得できます。また、住宅地等での測量においては建物・電柱・標識・植生など現地の様々な3次元データを取得できることから、必要なデータ(電柱の高さ、標識の種類・植生状況)を画像で確認できます。



### UAVレーザ測量

レーザスキャナを搭載したドローンにより3次元データを取得致します。災害や砂防等で人が行けない箇所の測量や、河川点検の3次元データ取得(面的管理等)に有効です。さらには森林管理においても有効なデータをご提供できます。



### UAV写真測量

ドローンによって撮影したデータを同時調整し、画像上の標高地を計測することで、高い精度のオルソデータを作成いたします。また、計測点を使用して地表面の形状にあった数値標高モデルも作成いたします。



## 土木コンサル事業

様々な設計箇所において、潜在している課題や問題点について、現地状況や既往資料を把握し、SDGs(持続可能な開発の目標)を考慮しながら適切な解決策をご提案致します。また、インフラ整備に伴う各施設点検においても、河川・砂防・道路・橋梁において、今までの経験に基づき実施致します。河川詳細設計・道路詳細設計・災害復旧設計・公園施設設計・国立公園施設設計・河川施設点検・砂防施設点検・道路付属物点検・橋梁点検等



## 空撮事業

UAVによる空撮写真および動画の撮影を行います。航空法を遵守し、有資格者による安全な操縦でニーズに合った成果を提供いたします。また、施設等の維持管理支援、環境・交通の調査支援、定点観測等の時系列処理、観光情報発信へのコンテンツ支援など幅広い活用やオーサリングからプロモーションビデオ制作のお手伝いいたします。



## その他事業

V-nas、SXF、AutoCAD等の拡張子に対応し、電子納品仕様に基づいたCAD作業、道路台帳のCAD化や、工事台帳のデータ整理、河川台帳や砂防台帳等の現地調査から台帳へと一貫した作業を実施、大型案内板、大型パネル、パンフレット、のぼり等の作成や、CD、DVD、Webページ等のマルチメディアコンテンツの制作などにもお応えします。

