私たちが地域を守ります。

総合建設コンサルタント

# 株式会社 第一コンサルタンツ

会社案内
Company Profile

詳しくは
第一コンサルタンツ で 検索
http://www.daiichi-consul.com/

# 私たちが、
# 地域を守ります。

私たちは、高度な土木技術で、いつ発生するかわからない
地震・豪雨などの災害から地域を守ります。

私たちは、道路や橋梁などの社会インフラの整備を通じて
地域を守ります。

私たちは、積極的に地域貢献活動をおこなって
地域コミュニティを守ります。

## ご挨拶

お客様から信頼され、地域から愛される会社をめざして
1963年（昭和38年）の創業以来、地域の皆様に支えられて
業績を伸ばして参りました。
これからも社員一同が社訓の「情熱　謙虚　誠実」を貫き、
「お客様から信頼される会社」「地域の人たちから愛される会社」を
めざして精進して参ります。

代表取締役社長
右城 猛

2022年4月1日入社式（社員数142名）

# 技術開発／社会貢献

地域の皆様とともに発展し続ける企業であるために、新技術に関する開発・研究、製品開発のための実験はもちろん、事業以外にもさまざまな活動を通じて地域社会に貢献しています。

## AI を活用した技術開発

AI（人工知能）を活用し、クレーンが運搬する資材を動画から自動認識させ、生産性を評価するシステムを開発。
令和元年には、国土交通省国土技術政策総合研究所より所長表彰をいただきました。

## 落石防護ネットの技術開発

高エネルギー吸収型落石防護ネットを開発し、平成22年には国土技術開発賞・地域貢献技術賞（国土交通大臣表彰）、平成30年には国土技術開発賞・20周年記念創意開発技術大賞を受賞しました。

## 地域の学校教育に協力

地域の中学校からの要請で、会社の社会的責任やCSR活動について出前授業をしています。また、小学校、高専・大学からの会社見学を積極的に受け入れています。

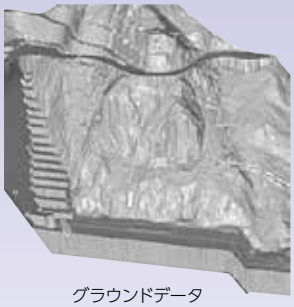
## 地域貢献活動

高知県起震車更新や高知市トイレトレーラー導入の各プロジェクトにそれぞれ百万円を寄付。また各地域の祭りや娯楽イベントに協賛し、スポーツ大会のボランティアやアスリートとしても参加しています。（コロナ禍において、2019年立ち上げた自社よさこいチーム参加は自粛中）

# i-Construction※の推進

## 3D計測機器の活用

オリジナルデータ

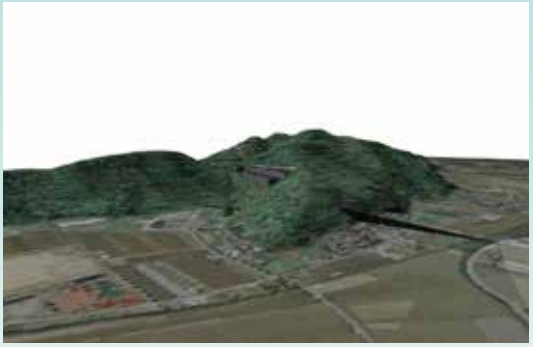


グラウンドデータ

UAV空中写真・地上レーザスキャナ・マルチビーム測深機に続き、UAV搭載型レーザスキャナ（LiDAR）を導入。樹木等を伐採することなく植生下の地表面の計測が可能となり、地上から水中に至る全ての3D計測に対応できるようになりました。

（上記画像は植生下の地表面を計測した3次元データ）

## BIM/CIMの活用



i-Constructionを積極的に推進。調査・設計段階で導入された3Dモデルを施工段階で活用するため、時間情報を付与した4Dモデルの作成、施工手順・工程・安全性の可視化を目指します。

※i-Constructionとは…国土交通省が推奨する、ICTなどの建設現場への導入により生産性の向上を図る取り組みのこと。

# 業務内容＆実績 1

## 道路

高知南国道路（四国地方整備局土佐国道事務所）

高規格道路・一般道路など、道路に関する調査・計画・設計を行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和3年度　南国安芸道路（5-6工区）構造物設計業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和3年度　安芸地区構造物設計業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和3年度　窪川工区構造物設計業務 | 四国地方整備局中村河川国道事務所 |
| 令和3年度　中村管内歩道設計外業務 | 四国地方整備局中村河川国道事務所 |
| 令和3年度　南国・奈半利管内防災測量設計業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 道交地防安（交安）第105-046-3号<br>県道高知南環状線　防災・安全交付金測量設計委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 道交国（改築）第402-001-10号<br>国道493号　社会資本整備総合交付金道路測量設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 道防 第03-2-1号　国道195号　道路防災測量設計委託業務 | 高知県中央東土木事務所 |
| 道改（特定）第09-105-1号<br>県道四国カルスト公園線道路測量設計委託業務 | 高知県須崎土木事務所 |

## 橋梁

土佐本山橋（本山町）

現地の状況や利用者の利便性を考慮し、経済的で維持管理性に優れる橋梁や一般構造物の計画設計を行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 国道493号（北川道路）<br>道路改築柏木2号橋設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 国道493号（北川道路）<br>道路改築（仮称）新安倉橋設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 令和２年度土佐管内交通安全対策設計業務<br>（引地橋側道橋予備検討） | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 県道大方大正線道路改良橋梁予備測量設計委託業務 | 高知県幡多土木事務所 |
| 橋梁耐震化計画策定委託業務 | 高知市 |
| 丸ノ内緑地通路橋実施設計委託業務 | 高知市 |
| 県道宿毛宗呂下川口線<br>防災・安全交付金橋梁詳細設計委託業務 | 高知県土佐清水事務所 |

## トンネル

一般国道493号小島トンネル（高知県安芸土木事務所）

複雑な地質状況下で建設されるトンネルについて地質調査、設計、施工に至るまでの高度なコンサルティングを行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 道交国防安（防災）第116-015-4号<br>国道493号<br>防災・安全交付金トンネル詳細設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 単災委第03-1-4号<br>国道493号トンネル等修正設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 道改（特定）第06-09-2号<br>県道桂浜はりまや線<br>道路改良測量予備設計及びトンネル予備検討委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 道交地防安（改築）第101-018-14号<br>県道中村宿毛線<br>防災・安全交付金トンネル詳細設計委託業務 | 高知県幡多土木事務所<br>宿毛事務所 |

当社は、地域、そして日本の明日のために日々研鑽を重ねる、郷土を愛する技術者集団です。
小さな水路から大規模開発まで、幅広い業務を行っています。　※実績は一部のみのご紹介です。

## 河川・砂防

一級河川物部川（四国地方整備局高知河川国道事務所）

地域の環境と安全の両立をめざし、河川の堤防や砂防施設などの設計を行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 大渡ダム法面補修設計業務 | 四国地方整備局大渡ダム管理所 |
| 中筋川八束地区堤防測量設計（その1）業務 | 四国地方整備局中村河川国道事務所 |
| 宗津川砂防設備等緊急改築測量・設計委託業務 | 高知県中央西土木事務所越知事務所 |
| 打木川砂防設備等緊急改築測量設計 | 高知県中央西土木事務所 |
| 下田川排水機場除塵設備設計委託業務 | 高知県中央東土木事務所 |
| 東の川（1）砂防設備等緊急改築測量設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所室戸事務所 |
| 令和2-3年度　物部川堤防測量設計業務 | 四国地方整備局高知河川国道事務所 |
| 伊尾木川河川改修護岸測量設計委託業務 | 高知県安芸土木事務所 |
| 鴻ノ谷川砂防設備改築測量設計委託業務 | 高知県中央東土木事務所本山事務所 |
| 福井第二排水機場実施設計委託業務 | 高知市 |

## 都市計画

地域の特性に配慮しながら、安心・安全に暮らせるまちづくりに貢献しています。また、南海トラフ地震等の大規模災害発生後の迅速な「都市の復興」を図るため、訓練や計画作成のサポートも行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 高知空港テニスコート修繕設計 | 高知県中央東土木事務所 |
| 南国市立図書館開発敷地造成設計 | 南国市 |
| 安芸市赤野叶岡避難場所整備測量設計 | 安芸市 |
| 牧野植物園新研究棟敷地造成等測量設計委託業務 | 高知県 |
| 夜須幼保高台移転用地造成設計 | 香南市 |
| 藤並公園測量設計 | 高知市 |
| 具同自由が丘調整池改修設計業務 | 四万十市 |
| 本山町新庁舎敷地造成測量設計委託業務 | 本山町 |
| 菜生防災コミュニティセンター整備用地造成設計 | 室戸市 |

## 維持修繕

名越屋沈下橋（日高村）

社会インフラの老朽化が懸念されており、点検・診断・措置（補修や補強）という維持管理の各プロセスに積極的に関与しています。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和3年度　道老対（トンネル）第2-08-203号<br>国道197号外1路線トンネル修繕設計委託業務 | 高知県須崎土木事務所 |
| 令和3年度　道老対（トンネル）第2-05-4号<br>県道桂浜はりまや線外1線トンネル覆工背面空洞調査委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 道交地防安（修繕）第54006-001-351号　県道高知南国線<br>（新国分川橋）防災・安全交付金橋梁修繕設計委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 県道本川大杉線　防災・安全交付金（上吉野川橋）<br>橋梁定期点検診断委託業務 | 高知県中央東土木事務所<br>本山事務所 |
| 国道439号　防災・安全交付金（上仁淀橋）<br>橋梁修繕設計委託業務 | 高知県中央西土木事務所<br>越知事務所 |
| 観音橋外7橋補修設計調査委託業務 | 安芸市 |
| 平成30年度　道交第5-74-018号　市道名古屋峠線<br>樫迫トンネルほか　トンネル点検委託業務 | 須崎市 |
| 平成30年度　防安第5-A79-002-1号<br>市道岩間茅生線（岩間大橋）橋梁補修調査設計業務 | 四万十市 |
| 平成29年度　防安第3-A79-015-1号<br>四万十市トンネル点検委託業務 | 四万十市 |

# 業務内容＆実績 2

## 地盤防災

横瀬川ダム（四国地方整備局中筋川総合開発工事事務所）

自然災害に伴う斜面崩壊・落石に対する災害復旧計画や、道路改良・ダム建設に伴う斜面崩壊対策設計を行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和2年度　第2-(1)号<br>市道安芸ノ川線道路災害復旧工事測量設計委託業務 | 安芸市 |
| 令和元年度　国道55号防災測量設計委託業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 平成30年度　横瀬川ダム周辺斜面観測業務 | 四国地方整備局中筋川総合開発工事事務所 |
| 平成30年度　横瀬川ダム貯水池外法面対策設計業務 | 四国地方整備局中筋川総合開発工事事務所 |
| 平成29年度　大渡ダム法面補修設計業務 | 四国地方整備局大渡ダム管理所 |
| 県道昭和中村線道路災害地質調査設計委託業務 | 高知県幡多土木事務所 |
| 道交地防安（代行）第104-002-5号　村道朝谷線<br>防災・安全交付金　長大切土のり面調査委託業務 | 高知県中央東土木事務所 |
| 県道川之江大豊線災害復旧調査観測委託業務 | 高知県中央東土木事務所本山事務所 |
| 農村災害第5650-002号　津野地区農村災害対策整備東黒川工区アンカー工測量設計委託業務 | 高知県須崎農業振興センター |
| 大豊町地すべり災害復旧工事測量設計等委託業務 | 高知県建設技術公社 |
| 第30-(58)号<br>市道安明寺古井線　地すべり災害測量設計委託業務 | 安芸市 |

## 地域防災

自然災害から地域を守るための計画・設計など総合的なコンサルティングを行います。
地域に根ざしたコンサルタントとして地域防災力の向上に寄与しています。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 高知県事前復興まちづくり計画策定指針検討 | 高知県 |
| 物資配送マニュアル改訂 | 高知県 |
| 令和3年度　宿毛市地域防災計画改訂 | 宿毛市 |
| 物資配送マニュアル策定 | 南国市 |
| 高知県復興まちづくり指針検討 | 高知県 |
| 高知県道路啓開計画検討 | 高知県 |
| 安芸市国土強靱化地域計画策定 | 安芸市 |
| 令和2年度　室戸市津波防災マップ冊子改定 | 室戸市 |
| 高知市物資配送計画（物資配送マニュアル）策定 | 高知市 |
| 令和元年度　宿毛市津波避難計画改訂 | 宿毛市 |

## 地質調査

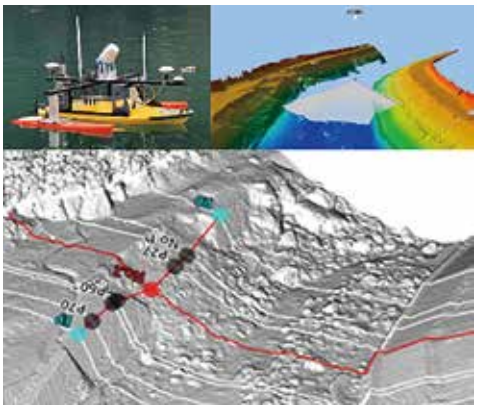
野根トンネル（四国地方整備局土佐国道事務所）

土木・建築構造物の設計・施工や地盤災害対策に必要となる地質情報を把握するために調査ボーリング、土質試験、地表地質踏査などを行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和3年度　大原地区地質調査（その2）業務 | 四国地方整備局<br>徳島河川国道事務所 |
| 令和3年度　海部野根道路（野根トンネル）<br>地質調査業務 | 四国地方整備局<br>土佐国道事務所 |
| 令和3年度　道交地防安（改築）第101-031-2号<br>県道高知本山線 防災・安全交付金地質調査委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 令和元年度　佐賀大方道路（伊田地区外）地質調査業務 | 四国地方整備局<br>中村河川国道事務所 |
| 平成30年度　佐賀大方道路（伊田地区）地質調査業務 | 四国地方整備局<br>中村河川国道事務所 |
| 平成30年度　安芸道路地質調査業務 | 四国地方整備局<br>土佐国道事務所 |
| 下田川地震高潮対策地質調査委託業務（その1） | 高知県高知土木事務所 |
| 和食ダム第1-57号<br>和食ダム残土処理場地質調査委託業務 | 高知県高知土木事務所<br>和食ダム建設事務所 |

# 測量・調査・3D計測



マルチビーム測探機による深浅測量

最新の計測機器を使用した3D計測、基準点、水準、地形などの各種測量、交通量、OD、アンケートなどの各種調査業務を行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和3年度　高知地区労務費調査業務 | 四国地方整備局 |
| 令和3年度　高知県内道路利用調査業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和3年度　高知西バイパス交通量調査業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和3年度　大方四万十道路外測量業務 | 四国地方整備局中村河川国道事務所 |
| 令和3年度　大渡ダム深浅測量及び流量観測業務 | 四国地方整備局大渡ダム管理所 |
| 永瀬ダム（浚）　第1-2号<br>永瀬ダム　湛水区域深浅及び地形測量委託業務 | 高知県中央東土木事務所<br>永瀬ダム管理事務所 |
| 令和3年度　土佐藩主山内家墓所現況地形測量委託業務 | 公益財団法人土佐山内記念財団 |
| 3委地第7号 令和3年度　奈半利町道路台帳補正委託業務 | 奈半利町 |
| i-Construction施工の3D起工測量・出来形計測 | 国土交通省・県・市町村発注の各工事 |
| 令和2年度　土佐管内道路台帳附図電子化業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和2-3年度　仁淀川上流流量観測業務 | 四国地方整備局高知河川国道事務所 |
| 道交都（防災・安全）第4-5号（都）<br>はりまや町一宮線 防災・安全交付金交通量調査委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 令和２年度　行川本川堰堤施工計画検討業務 | 四国地方整備局四国山地砂防事務所 |

# 地籍調査

計画から地籍簿・地籍図の作成まで、豊富な実績と最先端の測量技術により、地籍調査の全工程のサポートを行います。

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和3年度　土佐山田地区地籍調査事業地籍測量委託業務（C・FⅠ・FⅡ-1工程） | 香美市 |
| 令和3年度　土佐山田地区 地籍調査事業 地積測定等委託業務（FⅡ-2・G・H工程） | 香美市 |
| 安芸市東浜・花園町・矢ノ丸3丁目の一部地区地籍調査（1年目）委託業務 | 安芸市 |
| 安芸市穴内の一部地区地籍調査（2年目）委託業務 | 安芸市 |
| 令和3年度　高知市萩町外地籍測量委託業務 | 高知市 |
| 四万十市勝間の一部地区地籍調査事業（C・E・FⅠ・FⅡ－1工程）業務 | 四万十市 |
| 南国市地籍調査事業 大改野地区（2019-02）地籍図等作成業務委託 | 南国市 |
| 令和2年度　高知市横浜南町地区原図作成・地積測定・地籍図複製委託業務 | 高知市 |
| 四万十市右山・不破の各一部地区地籍調査事業（C・E2・FⅠ・FⅡ－1工程）業務 | 四万十市 |
| 令和元年度　南国市地籍調査事業 大改野地区（2019-02）地籍測量業務委託 | 南国市 |

# ■用地測量・用地調査　■建築設計・監理

## ■用地測量・用地調査

## ■建築設計・監理

モンベルアウトドアヴィレッジ本山（本山町）

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 令和３年度　徳島南環状道路（大木地区外）用地調査等業務 | 四国地方整備局徳島河川国道事務所 |
| 令和3年度　土佐管内日照阻害調査業務 | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 令和３年度　重信川垣生地区（１工区外）用地調査等業務 | 四国地方整備局松山河川国道事務所 |
| 本山町新庁舎工事に伴う家屋中間調査委託業務 | 本山町 |
| 市道西木戸一の宮線歩道設置測量設計委託業務（用地測量・用地調査） | 安芸市 |
| 佐川町加茂管理型産業廃棄物最終処分場事業認定図書等作成委託業務 | 公益財団法人エコサイクル高知 |
| 令和2年度　吉野川水系下中切山腹工用地調査等業務 | 四国地方整備局四国山地砂防事務所 |
| 令和2年度　馬地工事用道路事業損失事前調査業務 | 四国地方整備局中村河川国道事務所 |
| （都）旭駅城山町線　県単街路整備用地補償総合技術委託業務 | 高知県高知土木事務所 |
| 県道田村高須線防災安全交付金用地測量委託業務 | 高知県高知土木事務所 |

実績表

| 業務名 | 発注者 |
|---|---|
| 南国・奈半利管内防災測量設計業務<br>（凍結防止剤散布車格納庫設計） | 四国地方整備局土佐国道事務所 |
| 高知市再生資源処理センター再整備基本設計委託業務<br>（建築基本設計） | 高知市再生資源処理協同組合 |
| 平成28～30年度　本山町アウトドア施設建築・整地工事設計・監理委託業務 | 本山町 |

## 会社概要

商　号　株式会社　第一コンサルタンツ
代表者　代表取締役社長　右城 猛
設　立　昭和38年（1963年）11月29日
資本金　4,500万円
売上高　2,420百万円（2022年3月末）
社員数　142名（2022年4月1日）

### 登録業種

建設コンサルタント業：建30第554号
補償コンサルタント業：補30第373号
測量業：登録第(15)-909号
一級建築士事務所： 高知県知事登録第1167号
地質調査業：質03第1972号

### 所属団体

一般社団法人　建設コンサルタンツ協会
一般社団法人　全国測量設計業協会連合
一般社団法人　日本補償コンサルタント協会
一般社団法人　日本国土調査測量協会
一般社団法人　日本補償コンサルタント復興支援協会
一般社団法人　アンカー健全度協会
一般社団法人　高知県測量設計業協会
一般社団法人　高知県建築士事務所協会
公益社団法人　日本技術士会
公益社団法人　日本道路協会
公益社団法人　土木学会
公益社団法人　地盤工学会
公益社団法人　日本地すべり学会
高知県橋梁会
NPO法人　道普請人（みちぶしんびと）　他多数

## 沿革

| | | |
|---|---|---|
| 昭和38年 | 11月 | 第一測量有限会社設立<br>所在地 高知市中島町76番 |
| 昭和39年 | 4月 | 測量業登録地 |
| 昭和42年 | 12月 | 建設コンサルタント業登録 |
| 昭和44年 | 7月 | 高知市大川筋二丁目に本社を移転 |
| 昭和46年 | 4月 | 株式会社第一測量設計コンサルタントに<br>組織変更並びに商号変更 |
| 昭和51年 | 3月 | 中村市（現四万十市）に幡多支店開設 |
| 昭和54年 | 4月 | 高須新町3丁目に本社を新築移転 |
| 昭和55年 | 11月 | 一級建築士事務所登録 |
| 昭和59年 | 12月 | 補償コンサルタント業登録 |
| 昭和61年 | 5月 | 株式会社第一コンサルタンツに商号変更 |
| 平成3年 | 8月 | 本社南館を増築 |
| 平成6年 | 4月 | 松山市に松山事務所開設 |
| 平成12年 | 12月 | ISO9001取得 |
| 平成13年 | 8月 | 地質調査業登録 |
| 平成22年 | 6月 | 社員持株会発足 |
| 平成25年 | 11月 | 創立50周年 |
| 平成27年 | 9月 | 現所在地に本社を新築移転 |
| 平成28年 | 3月 | 安芸市に安芸営業所開設 |
| 平成29年 | 4月 | 松山事務所を移転 |
| 平成30年 | 5月 | 創立55周年記念ヨーロッパ社員旅行 |
| 平成30年 | 11月 | 創立55周年記念祝賀会 |
| 〃 | | 自社株式（645株）を社員に無償譲渡 |
| 令和　2年 | 1月 | 徳島市に徳島事務所開設 |

## 所在地

### 本社

〒781-5105
高知県高知市介良甲828番地1
TEL：088-821-7770
FAX：088-821-7771

### 幡多支店

〒787-0015
高知県四万十市右山336番地2
TEL：0880-34-2702
FAX：0880-35-2723

### 安芸営業所

〒784-0004
高知県安芸市本町2丁目10-5
TEL：0887-37-9255
FAX：0887-37-9266

### 松山事務所

〒790-0878
愛媛県松山市勝山町1丁目13-4
ダイトー商事ビル2階
TEL：089-906-0501
FAX：089-906-0502

### 徳島事務所

〒770-0814
徳島県徳島市南常三島町3丁目8-5
4seasons B棟
TEL：088-602-7747