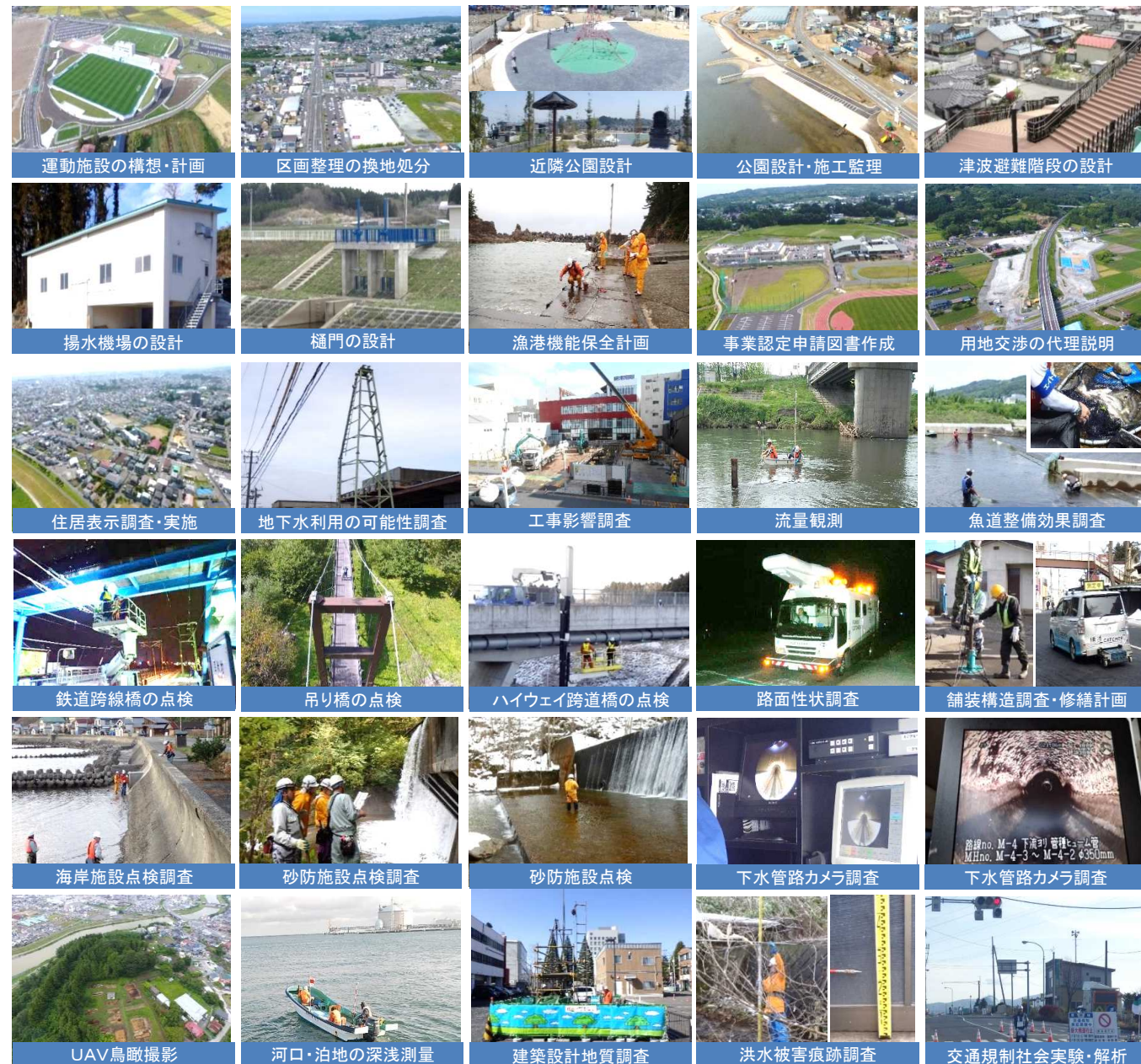




～人と環境をまあるくつなぎたい～

業務案内



当社橋梁設計：えんぶりっぢ(八戸県土整備事務所発注) L=296.0m W=12.5m

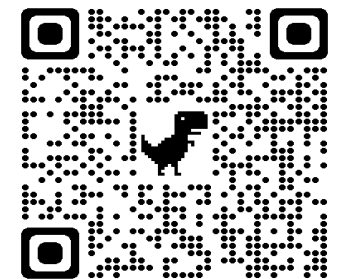
EITO
ENGINEERING INC.

エイト技術株式会社

旧社名 佐藤技術(株)

本社 〒031-0072 青森県八戸市城下二丁目9-10
TEL 0178(47)2121(代) FAX 0178(46)3939
東京支店(東京都江戸川区) 03(5879)5332
仙台支店(仙台市青葉区本町) 022(263)1283
盛岡支店(盛岡市内丸) 019(651)0588
青森支店(青森市桜川) 017(718)7621
秋田営業所(横手市婦気大堤) 0182(33)7686
下北営業所(むつ市新町) 0175(31)1761
上北営業所(三沢市三沢南山) 0176(27)6818

EITO
ENGINEERING INC.



エイト技術株式会社

業務一覧

～エイト技術はこのような業務を行っています～

分野	部門	事業シーンと業務内容	
1 都市整備	まちづくり	都市計画調査	マスタープラン・各種調査・調書整理・計画支援
		関連資料作成	都市計画決定関連資料作成
		開発/再開発	住宅団地・工業団地・再開発の計画設計
		住居表示	現地調査・調書作成・実施支援
	区画整理	基礎調査	まちづくり（A・B）調査・事業可能性検討
		事業計画	計画立案・認可申請図書作成
		換地設計	土地利用・施設配置計画・仮換地設計
		換地計画/処分	換地計画・換地処分・清算金台帳作成
		事業支援	事業中の各種技術支援
	公園/緑地	公園計画/設計	公園緑地の計画設計
		修景設計	修景施設・園路・樹木・遊歩道の設計
		公園施設点検	各種施設の点検・調書作成
		長寿命化計画	修繕計画・メンテナンス・LCC縮減等の策定
2 土木一般	道路	道路設計	道路新設・補修・交差点改良等の計画設計
		歩道設計	歩道設置・歩道修景・ブルームアップ等の設計
		軟弱地盤対策	沈下解析・改良工法の調査設計
		付帯施設設計	駐車場・標識・防雪柵等の付帯物設計
		ストック点検	標識・街路灯等の調査点検・台帳整理
		舗装点検	路面性状・舗装構成・舗装支持力調査
		長寿命化計画	修繕計画・メンテナンス・LCC縮減等の策定
	橋梁	橋梁設計	道路橋・歩道橋・跨線橋の計画設計
		橋梁点検	道路橋等の点検・調書作成
		補修設計	道路橋等の補修設計
		長寿命化計画	修繕計画・メンテナンス・LCC縮減等の策定
	開発/造成	施設計画	施設構想・適地選定・基本計画
		造成計画/設計	造成設計・外構設計・開発許可申請書作成
		建築計画/設計	建築基本計画・建築設計
	構造物	函渠・水路設計	函渠・地下道・排水路等の設計
		擁壁・法面設計	擁壁・法面工・ロックアップ等の設計
		雪対策施設設計	防雪柵・融雪溝・スノーシート等の設計
		各種施設設計	その他各種土木施設の計画設計
3 上下水道	上水道	各種調査	水管橋点検・各種施設調査・台帳整理
		管路実施設計	推進工事の設計・貯留水槽等の設計
	工業用水道	認可計画	認可申請書作成
		管路実施設計	推進・開削工事の設計
		管路点検	カメラ調査・不明水調査・台帳図作成
		污水处理構想	污水处理適正化構想策定
4 河川 防災	河川	河川計画/設計	河川計画・調査設計
		施設設計	各種施設の調査設計
		流量観測	流量観測・水位観測・水位-流量曲線検討
		流況調査	現地踏査・空撮による調査
	災害復旧	災害復旧設計	現地調査・復旧設計・査定設計書作成
		浸水痕跡調査	浸水域現地踏査・ヒアリング調査
	急傾斜地	急傾斜地	基礎調査・区域設定・予防保全設計
	防災計画	各種調査計画	ハザードマップ作成・避難路調査・誘導サイン計画
		避難施設設計	津波避難路・避難階段・誘導サイン設計

最近の業務例

区画整理換地処分・清算

オートキャンプ場設計

橋梁点検（八戸大橋）

トンネル点検（八太郎トンネル）

下水道管路カメラ調査

高水流量観測（馬淵川）

ひとつの事業を進めるためには、様々な分野・部門の技術の結集が必要です。
エイト技術は、幅広い知識・経験と豊富なノウハウを活かして事業をサポートします。

分野	部門	事業シーンと業務内容	
5 農林 漁港	農道 農業施設	農道設計	農道の計画設計
		水路設計	用排水路の計画設計
		水利施設設計	取水・揚水・灌漑施設の設計
		水利施設点検	堰・頭首工・ため池・魚道等の点検
	漁港	機能保全計画	漁港施設のストック点検・健全化計画
		漁港施設設計	各種施設の計画設計
6 森林 林野	森林土木	林道設計	林道の調査設計
		治山施設設計	溪間・山腹工等の調査設計
		治山施設点検	治山施設・地すべり防止工等の点検
	国有林 保安林	境界検測	国有林境界の再現・埋標
		用地調査	用地区域の確定・立木調査
		各種書類作成	保安林解除申請書等の作成
7 測量 用地 補償	自然環境	環境影響調査	事業地周辺における動植物の基礎調査
	公共測量	一般測量	基準点・水準・現況・UAV3次元測量
		用地測量	用地確定・買収面積計算・地権者調査等
		出来型測量	区画整理完成測量・換地図作成
		地盤沈下観測	精密水準測量
		深淺測量	河川・湖沼・海域の深淺測量
	用地買収 家屋移転	用地評価	権利者調査・価格調査・買収調書作成
		移転補償調査	移転工法検討・補償費算定・調書作成
		樹木補償調査	現地調査・補償費算定・調書作成
		交渉支援	買収・補償の代理説明
	事業認定	申請書作成	収用法適用・税対策用申請書作成
		裁決申請	用地取得困難時の裁決申請書作成
8 各種調査 その他	地盤/地質	地質調査	ボーリング・サウンディング等の地質調査
		土質試験	採取土砂の各種試験
		地盤解析	軟弱地盤対策・滑り対策の工法検討
	地下水	さく井	井戸揚水（地下水利用）調査
		水質試験	採取水の水質試験
	交通量	交通調査	交通量調査・OD調査
		交通実験	交通規制実験・動態観測
		交通解析	交差点解析・信号現示検討等
	工事監理	施工監理	各種工事の品質・出来型・工程等の監理
		工事費積算	各種工事の設計積算書作成
		施工計画	施工手順・工程計画・品質監理の立案
	雪対策	工事影響調査	工事前後の地盤変動影響（建物損害）調査
		除雪作業集計	作業実績の整理集計
		冬季通行調査	冬季通行可能性調査
	融雪溝	融雪溝	融雪溝設計・水利許可申請書等作成
	事業支援	費用対効果	費用対効果分析・事後評価・再評価の調査
		法定外公共物	譲与申請資料作成
		各種資料作成	関係機関協議資料・説明会資料等の作成
	建築	建築計画設計	公的施設・各種倉庫・生活館等の設計
		学校施設	点検調査・長寿命化計画
		空き家調査	空き家の現地調査・評価調書作成
	UAV空撮	ドローン空撮	鳥瞰撮影・3次元測量

最近の業務例

漁港機能保全計画

砂防施設点検

フットパス設計・施工監理（花小路）

歩行者車両交通実態調査

事業認定（税対・むつ来さい館）

事業認定（収用・八戸久慈自動車道）