

道路グループ 道路分野

物流・交流活性化、安全・安心な暮らしに資する、道路ネットワーク形成、交通事故対策、防災対策、沿道環境対策、自然環境保全、合意形成、まちづくり、地域活性化等、幅広い技術分野において、道路の構想段階から維持管理段階における調査、計画、設計等の専門家が結集し、一貫した技術サービスを提供いたします。



道路分野の技術サービス事例



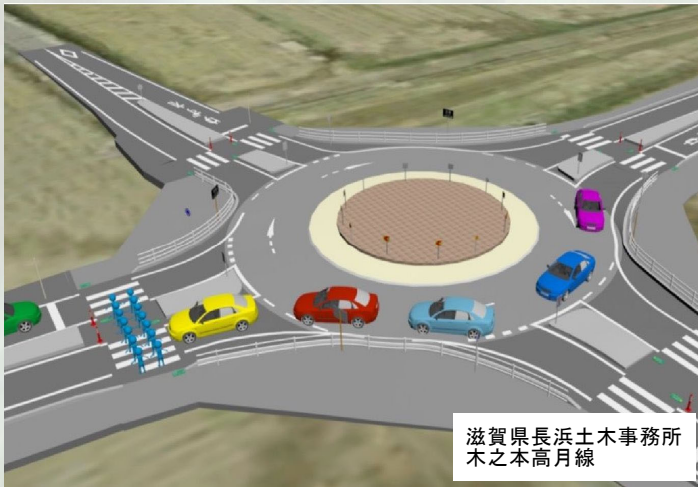
京都国道事務所
京都縦貫自動車道・大山崎JCT・IC

道路、ジャンクション・インターチェンジ



京丹波町
京都縦貫自動車道 京丹波PA・道の駅味夢の里

パーキングエリア・道の駅



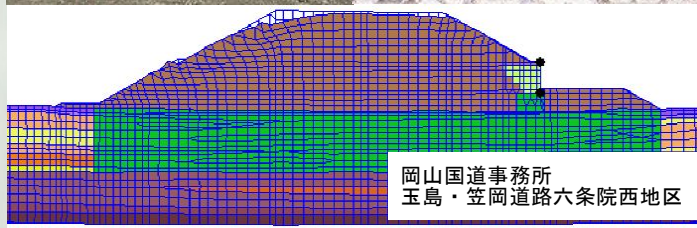
滋賀県長浜土木事務所
木之本高月線

交差点、ラウンドアバウト、交通安全対策、C I M



宮城県東部土木事務所
牡鹿半島公園線（東日本大震災）

法面防災



岡山国道事務所
玉島・笠岡道路六条院西地区

道路構造物・基礎構造物・地盤解析



京都市
花見小路

歩行空間・景観整備・電線地中化

◆◆ 道路分野における具体的な提供技術

◆道路分野のご提案◆

- ・道路（構想路線、道路概略設計、道路予備設計、道路詳細設計）
- ・平面交差点、ラウンドアバウト
- ・ジャンクション、インターチェンジ、スマートインターチェンジ
- ・サービスエリア・パーキングエリア
- ・道路構造物（擁壁、ボックスカルバート、法面等）
- ・基礎構造物（杭基礎、地盤改良）、地盤解析（圧密、液状化、地盤変形等）
- ・道路付属物（標識、情報ボックス、遮音壁、消雪施設、排水施設等）
- ・道の駅、駅前広場、自転車・歩行者通行環境、交通事故対策、防災対策・避難検討
- ・自然環境、沿道環境、景観、まちづくり、合意形成
- ・新規事業化、都市計画決定・変更、事業認定
- ・C I M、V R（仮想現実）、A R（拡張現実）、D X
- ・交通流シミュレーション、人流の混雑・避難シミュレーション

◆◆ 業務等実績

発注者	業務名	工期	キーワード
九州地方整備局 長崎河川国道事務所	平成27年度針尾バイパス崎岡地区 施工計画外業務	H27.2～27.12	道路詳細設計、平面交差点設計、補強土詳細設計、 ボックスカルバート（函渠） 事務所長表彰
東北地方整備局 仙台河川国道事務所	宮城北部地区測量設計業務	H27.11～28.3	一般構造物詳細設計、法面工詳細設計
阪神高速道路（株）	大和川線避難誘導等詳細検討そ の他業務	H29.11～R2.6	トンネル防災計画、避難誘導設計、避難シミュ レーション、実証実験、標識設計 優秀業務表彰
中国地方整備局 広島国道事務所	岩国大竹道路測量設計業務	H29.4～H30.3	道路詳細設計、一般構造物予備・詳細設計、軟弱 地盤解析
中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成30年度三重管内交通安全対 策施設設計業務	H30.9～H31.3	事故対策案の作成、設計
大阪府港湾局	堺泉北港汐見沖地区臨港道路詳 細設計委託	H29.8～H30.3	道路詳細設計、平面交差点詳細設計、施工計画、 CBR調査 局長表彰
沖縄総合事務局 北部国道事務所	平成30年度北部地域道路計画検 討調査及び資料作成業務	H29.11～30.12	道路概略設計
山口県 土木建築部	地域高規格道路下関北九州道路 構造検討業務委託第1工区	H30.6～H31.3	道路概略設計、海上橋
近畿地方整備局 滋賀国道事務所	野洲栗東バイパス協議資料作成 業務	H30.6～H31.3	道路詳細設計、一般構造物詳細設計、都市計画変 更・事業認定資料、案内標識・情報板・照明計画
大阪府 八尾土木事務所	都市計画道路八尾富田林線道路 予備設計等委託	H30.7～R1.12	道路予備設計、平面交差点予備設計、交通量推計、 費用便益分析、BIM/CIM 事務所長表彰
中国地方整備局 岡山国道事務所	平成30年度バイパス茂平地区外 軟弱地盤対策工詳細設計業務	H30.7～R1.3	軟弱地盤解析、側方変位影響検討、軟弱地盤対策 工詳細設計 局長表彰
滋賀県 長浜土木事務所	木之本高月線補助道路整備設計 業務委託	R1.9～R2.2	交差点計画、BIM/CIM、走行シミュレーション検 討、ラウンドアバウト 事務所長表彰
近畿地方整備局 奈良国道事務所	大和御所道路橿原市域道路詳細 修正設計他業務	R3.6～R5.3	道路詳細設計、平面交差点詳細設計、一般構造物 詳細設計、橋梁設計、標識・照明設計 局長表彰

お問い合わせ・ご質問につきましては以下までお願いいたします

