



印西市・成田市・北千葉道路



市川市・真間川

デザインの使命と誇り！

現在の千葉は、今までの数々のデザインによって安全・安心、快適で豊かな暮らしができるようになりました。県コンが関わるデザインの使命と誇りがそこにあります。



旭市・飯岡海岸



流山市・運動公園周辺地区一体型特定土地区画整理事業
写真提供：千葉県県土整備部県土整備政策課

災害時の対応も迅速、丁寧に

平成23年3月11日の「東日本大震災」や平成25年10月16日の「台風26号」による千葉県内の被災に対して迅速に対応し、千葉県から感謝状をいただきました。

当協会は、平成20年3月に30年余の建設コンサルタントの実務経験から、千葉県と「災害協定」を締結しました。地震・風水害・その他の災害が発生した場合、及び発生する恐れのある場合の応急対策及び災害復旧に係る業務の実施を迅速かつ丁寧にいたします。



東日本大震災

平成23年3月11日に発生した東日本大震災。千葉県内においては、印西市・成田市で震度6弱を観測したほか、18市町で震度5強、25市町村で震度5弱を観測した。

千葉県東部の銚子市、旭市、匝瑳市、横芝光町、山武市、九十九里町、一宮町、いすみ市等、九十九里沿岸、南西部の東京湾側の富津市において津波被害が発生。

東京湾岸の浦安市、船橋市、習志野市、千葉市の海岸埋立地や千葉県北部の香取市や我孫子市等の旧河道の埋立地において液状化被害が発生。道路、河川、海岸、港湾、公園、下水道、建物及び宅地と多岐に亘って被害を受けた。



東日本大震災での小野川(香取市)の被害

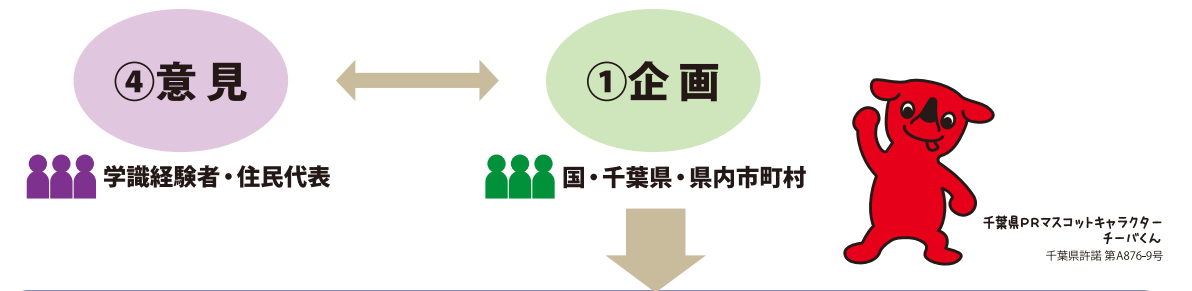


東日本大震災での浦安市内の被害

また、災害からの復旧と復興の早期実現、安全・安心な県土づくりのために、日頃から県内外の被災地の視察研修、最新で高度な技術を修得するために技術研修などを行っています。

デザインの進め方と携わる人びと！

- ①デザインの企画は、公共事業を進める公共団体（国・千葉県・県内市町村）が主に行います。
- ②企画の内容は、建設コンサルタント業によって調査・計画・設計されます。
- ③設計された企画は、建設業によって施工され、公共施設の形が出来上がります。
- ④事業の内容によっては、事業に詳しい「学識経験者」や事業を行う地域の「地元住民」等に意見を聞くことがあります。
- ⑤出来上がった施設は、出来るだけ長く利用されるように点検調査、補修・補強を行い、維持管理を行います。



②調査・計画・設計

建設コンサルタント業

測量 | 環境調査 | 計画・設計打合せ

③施工 + 施工管理

建設業 + 建設コンサルタント業

道路の工事 | 河川の工事 | 海岸の工事

⑤点検調査 補修・補強

建設コンサルタント業 + 建設業

点検調査 | 点検調査 | 点検調査

利便性・快適性 | 理解・協力・意見

県民

- 国が定める建設コンサルタントの部門
- ①河川、砂防及び海岸・海洋
 - ②港湾及び空港
 - ③電力土木
 - ④道路
 - ⑤鉄道
 - ⑥上水道及び工業用水道
 - ⑦下水道
 - ⑧農業土木
 - ⑨森林土木
 - ⑩水産土木
 - ⑪廃棄物
 - ⑫造園
 - ⑬都市計画及び地方計画
 - ⑭地質
 - ⑮土質及び基礎
 - ⑯鋼構造及びコンクリート
 - ⑰トンネル
 - ⑱施工計画、施工設備及び積算
 - ⑲建設環境
 - ⑳機械
 - ㉑電気電子

デザインの分野！

明日の千葉をデザインするための分野は、とても幅広く多い。建設コンサルタント業が携わる部門を見ても分かります。（詳細は左下、国が定める建設コンサルタントの部門参照）
洪水や地震などの自然災害から守ること、新しい交通ルートづくりなど生活を便利にすること、さらに自然や景観など地域の環境を良くして快適な生活環境を創ることなど、また、これらに加えて今までにデザインして創られてきたものを無駄なく長く使用できるように維持管理をすることも含まれています。

県民の暮らしや生活が便利で快適になった整備の効果が現れた主な事例が、千葉県県土整備部県土整備政策課において「インフラのストック効果事例集」（「インフラ」とは公共事業で整備された公共施設、「ストック」とは整備された公共施設が機能している状態を指す）としてまとめられていますので、これからデザインの分野の具体的な内容を見てみましょう。（詳細は、県土整備部政策課のホームページ参照）

表の左側の項目は事例の内容です。右側は各事例に関して、「県コン」が「①測量・調査」、「②計画・設計」、「③その他（施工監理・広報など）」の業務で携わった状況を示しています。
県コンの構成会社がほとんどの事例で何らかの業務を遂行していることが解ります。

最近の千葉県内の主なインフラのストック効果事例

事例	携わった会社数：○1～5、◎6～10、☆11～			
	①	②	③	合計
◆北千葉道路	☆	☆	○	☆
◆酒々井インターチェンジ	○	○	○	○
◆谷津船橋インターチェンジ	○			○
◆京成本線連続立体交差事業	○	○		○
◆道の駅	○	○		○
◆真間川の総合治水対策	○	○	○	○
◆南九十九里浜侵食対策	○	○	○	◎
◆小野川放水路	○	○	○	○
◆船橋地区の高潮対策		○		○
◆館山港多目的観光棧橋		○		○
◆土地区画整理事業（柏北部中央）	○	◎	○	☆
◆県立蓮沼海浜公園	○	○		◎
◆江戸川左岸流域下水道事業	◎	○	○	☆
◆竜谷バイパス（主・成田小見川鹿島港線）	○	○	○	◎
◆久留里馬来田バイパス（国道410号）	○	○	○	◎
◆筒森バイパス（国道465号）・面白バイパス（県道小田代勝浦線）	○			○
◆銚子大橋（国道124号）	○	○		○
◆布佐アンダーパス（主・千葉竜ヶ崎線）	○			○
◆歩道整備（柏市 県道柏流山線）		○		○
◆地域排水路整備（多古町 主・多古笹本線）	○	○		○
◆災害に強い道づくり	○	○	○	☆
◆長寿命化修繕計画	○	☆		☆
◆高潮対策（飯岡海岸・北九十九里～一宮海岸）	○	◎	○	☆
◆広域河川改修（船橋市 海老川水系海老川）	○	○	○	◎
◆急傾斜地崩壊対策（勝浦市 新官の6）	○	○		○
◆坂川再生（松戸市 利根川水系坂川）		○	○	○
◆手賀沼の水質改善（利根川水系手賀沼）	○	○		◎
◆港湾の整備（千葉港千葉中央地区・木更津港木更津南部地区）	○			○
◆港湾環境整備（千葉港千葉中央地区）	○	○		○
◆海岸環境整備（千葉港海岸検見川地区）	○			○
◆運動公園周辺地区一体型特定土地区画整理事業（流山市）	○	◎	○	☆
◆木地区一体型特定土地区画整理事業（流山市）	◎	☆	○	☆
◆金田西特定土地区画整理事業（木更津市）	○	☆		☆
◆江戸川左岸流域下水道事業（市川幹線）	○	○		◎
◆再生水利用下水道事業（印旛沼流域下水道）	○	○	○	○

快速で安全な千葉づくりに貢献！

一般社団法人 千葉県建設コンサルタント業協会 **全37社**

http://www.chiba-kenkon.jp/

わかり易く効率的でスピーディなコンサルタント

(株)アイコンサルタンツ 043-257-2126

確かな情報 巧みな広報

各種パンフレット、広報紙、ビデオ制作、イベント、河川改修、災害復旧、公園緑地、空中写真、動植物・水環境 などなど

株式会社 アイ・ディー・オー 047-389-9367

総合建設コンサルタント

設計・測量・調査

100年先の“新時代”を創造する道づくりコンサルタント

株式会社 エポック 0476-33-7065

水道・下水道・廃棄物処理施設環境基盤整備ならお任せ下さい

建設コンサルタント一般建築事務所 環境技術コンサルタント

043-226-4501

大切な地球環境を守るお手伝い

千葉市中央区矢作町151番地1 株式会社 恵進コンサル 043-222-0053

地域の特性にあわせた環境、防災、減災に対応できる総合建設コンサルタント

京葉ビルディング(株) 京葉測量株式会社

最先端の技術を駆使し未来を拓く総合コンサルタント

京葉測量株式会社

河川、上下水道、公園等々業務に法令を遵守し取り組んでおります。

(株)京葉都市設計 043-225-8710

地域に密着した総合建設コンサルタント業を目指し、貢献します。

ケーエス・コンサルタンツ(株) 0438-36-9811

株式会社コーケン 0475-25-2002

測量から設計まで高い技術力を通じて地域社会の発展に貢献する。

株式会社コーケン 0475-25-2002

顧客に満足頂ける**クオリティーの高い技術**をご提供いたします

(株)広栄設計事務所 043-309-5791

地域の社会基盤の未来を築くパイオニア

株式会社構造エンジニアリング 043-216-3564

計画から維持管理までのトータルコンサルティングパートナー

(株)国際創建コンサルタンツ 043-302-1777

株式会社 十一設計

0436-20-8061

【豊かな技術で社会貢献】

【測量から監理の一貫体制】

土木事業に係る測量・調査・設計・施工監理等の総合的技術に対応。

生活に密着した上水道、下水道、道路等の設計コンサルタント

白井企画(株) 043-204-1833

地質土質調査・解析業務を主とする土質コンサルタント専門会社

伸光エンジニアリング(株) 043-268-6911

信用第一をモットーに地域発展に努める設計コンサルタント会社

(株)新光コンサルタンツ 043-204-8700

今までも、これからも安全・安心 人に優しいインフラ整備の設計コンサルタント

(株)測地開発コンサルタンツ 043-268-3366

地域に密着し測量・設計・補償調査まで連携して的確に対応する。

高木測量(株) 0476-22-1056

きめ細かいサービスと企画提案力を有する建設コンサルタント

千鶴エンジニアリング(株) 043-224-5367

未来を考え、郷土の自然環境を守るため行動する一般財団法人

(一財)千葉環境財団 043-246-2038

昭和46年創業以来、道路、上下水道設計を軸に業務推進中です。

(株)ちばとち 043-242-9023

豊富な経験と最新のテクノロジーで自然環境に配慮した新たな地域社会を創造する総合建設コンサルタント

(株)つくも 0475-72-2121

多種多様なニーズに対応そして新しい分野へのチャレンジヤー

(株)トウトウ技術設計 043-306-7552

高い技術と多様な実績で社会に貢献する総合建設コンサルタント

株式会社建設コンサルタント 043-209-1700

誠実・創造・挑戦をモットーに土木構造物の設計を行っています！

(株)東和設計 047-432-3618

(株)都市土木技術研究所

0436-75-6848

さ：最速（最速サービスの提供）

し：知る（新技術の動向を捉える）

す：スピーディー（One Day Response）

せ：誠実（法令、倫理の遵守）

そ：創意工夫（出来ない事を実現する精神）

上下水道を専門とする設計会社、誠心誠意尽力致します。

(株)野崎設計事務所 043-239-9161

計画から調査・設計・施工管理まで豊富な経験と確かな技術で対応する会社です。

八幡測量開発(株) 0475-52-1311

橋梁等のインフラアセットマネジメントに注力

(株)北友コンサルタント 043-441-7900

県内で広大なヨシ原の創出を行った協会唯一の環境専門コンサルタント

MIZUKE 水辺環境研究所 0476-33-6504

“水とともに人と社会を繋ぐ”地域の水道を支える“水のかかりつけ店”水の総合建設コンサルタント

結設計株式会社 043-302-1810

安全・安心な水道供給に地域と連携して取り組むコンサルタント

(株)吉沢水道コンサルタンツ 043-227-1064

次世代にサステイナブル！

安全・安心な社会基盤整備の担い手（上下水道・道路・構造物）

株式会社ワイアンドワイ企画 043-279-4262

『設計/管理』の和合の道を歩み続け、地域共創を掲げ邁進する。

和合エンジニアリング(株) 043-290-8701

道路・橋梁・上下水道・補修・点検

豊富な専門技術者により信頼できる公共事業に貢献する会社

wago 和合建設コンサルタント(株) 043-306-2007