銚子市

### 県コンが地域の技術力をサポート!

長年にわたり培ってきた技術力の成果を活かすため各種技術研修会に 県コンから講師を派遣し、多方面の土木技術の向上に努めています。 また、各種講習会等への参加など更なる技術の向上を目指しています。

### 「令和5年度の研修」

- ・土木設計の基礎インターネット配信研修(令和5年9月29日~10月30日)
- ・構造物設計インターネット配信研修(令和5年10月13日~11月13日)
- ・橋梁設計(下部工・上部工)[詳細] インターネット配信研修



### 災害に備える

### 千葉県との災害協定

県コンは、2008(平成20)年、被災時に 迅速に災害復旧が行えるように千葉県と災害 協定を結び、県コン一丸となって災害に対応 しています。



東日本大震災の災害復旧対応に

### 9月8日 台風13号の接近に伴う大雨

千葉県は、2023 (令和5)年秋の風水害で大きな被害を受けました。 被災された方々に心からお見舞い申し上げます。

- 県コンでは、被災した100箇所の県及び市町村管理施設について、 2008 (平成20) 年に締結した千葉県との災害協定に基づき、災害復旧 の調査、計画設計に懸命に取り組みました。













市原市金剛地地先



官民連携で公園づくり 資料: 千葉県の都市づくり 2023 (千葉県県土整備部 都市計画課)

公園が誕生して 150 周年。歴史を重ねた公園では、老朽化や公園に対する ニーズの多様化などへの対応が必要になっています。そこで、官民連携によ る公園づくりの手法が取り入れられるようになっています。

具体的には、PPP(Public Private Partnership)という公園の整備、維持 管理、運営を民間の創意工夫を活用し、財政資金の効率的使用や行政の効率 化等を図る手法、PFI(Privat Finance Initiative) という公園整備、維持管理、 運営等を民間資金、運営能力及び技術的能力を活用して行う手法です。

県立柏の葉公園では、PFIを活用して、不足していた飲食・売店・休憩施 設の整備を進め、公園の魅力、利用者の利便性の向上を計画しています。

### 都市公園の種類

資料:国土交通省HP

都市公園は、地域の自然環境や景観づくり等を担う緑地を含め、役割や機能の 違いによって種類・種別が分かれています。

種類	種別	主な整備内容と規模
住区基幹公園	街区公園	都市の基礎的な空間である街区の利用のための公園。 面積 0.25haを標準。
	近隣公園	幹線街路等に囲まれた約1km四方の範囲の利用のための公園。 面積2haを標準。
	地区公園	徒歩圏内の利用のための公園。面積 4haを標準。
都市基幹公園	総合公園	都市全体の休息、鑑賞、散歩、遊び、運動などの利用のための公園。 面積10~50haを標準。
	運動公園	都市全体の運動のための公園。面積15~75haを標準。
大規模公園	広域公園	市町村の区域を超える広域のリクリエーションの利用の公園。 面積 50ha以上を標準。
	レクリエー	・ション都市 大都市及びその周辺圏における多様な広域レクリエーション 需要に対応する公園。面積1,000haを標準。
国営公園		都府県の区域を超える広域的な利用の公園。面積300ha以上を標準。 国家記念事業等で設ける場合はその目的に適した内容で整備。
緩衝緑地等	特殊公園	風致公園、動植物公園、歴史公園、墓園等特殊な公園。
	緩衝緑地	大気汚染、騒音、振動、悪臭等の公害防止、緩和若しくはコンビナート 地帯等の災害の防止を図る緑地。
	都市緑地	都市の自然環境の保全並びに改善、都市の景観向上を図る緑地。面積 0.1 ha以上を標準であるが、既成市街地で良好な樹林地等がある場合、あるいは植樹等で都市に緑を増加又は回復させるためには 0.05ha以上とする
	緑道	災害時の避難路、都市生活の安全性、快適性の確保等の目的で整備。 公園、学校、ショッピングセンター、駅前広場などを結び、近隣住区又は 近隣住区相互を連絡する植樹帯及び歩行者路又は自転車路を主体とする 緑地で幅員 10 ~ 20mを標準。

### 安全・安心な公園づくり

北総花の丘公園(花と緑の文化館)

写真: 千葉県公園緑地課

幕張海浜公園(大芝生広場)

資料:国土交通省HP

公園は、日常的に人々の憩いやレクリエーションに利用されて いますが、災害時には人の命を守るための防災機能を担っていま す。自然災害をまねくエネルギーが強くなっている懸念されるこ とから、公園の防災上の役割は重要になっていると思われます。

蓮沼海浜公園 写真:千葉県公園緑地課

避難場所としての機能の他、救護、被災支援物資等の備蓄や輸 送中継地点などとして役立ちます。

### ゲリーンインフラの推進 資料: 千葉県の都市づくり2023 (千葉県県土整備部 都市計画課)

公園や緑地は、グリーンインフラの舞台。グリーンインフラは、 社会資本整備や土地利用等のハード・ソフトの両面において、自 然環境が有する多様な機能を活用し、持続可能で魅力ある国土・ 都市・地域づくりを進める取組みです。

この取組みに「グリーンインフラ活用型都市構築支援事業」に よって官民連携等による緑や水を活かした都市空間の形成を図る 支援制度が創設され、都市型水害対策や都市の生産性・快適性が 高まることが期待されています。

### 都市公園と自然公園の違い 資料: 国土交通省HP、環境省HP

「公園」は都市公園に代表される「営造物公園」と、国立公園等 自然公園に代表される「地域制公園」とに大別されます。

営造物公園(都市公園)は、国や地方自治体が設置し管理する 公園および緑地で、都市計画法に基づいて整備されます。

地域制公園(自然公園)は、国や都道府県が土地の管理権を有 することなく指定し、一定の公用制限のもとで自然の風景地の保 護を図ります。つまり、土地の所有に関わらず「地域」を指定す るため、国や県の所有地だけでなく民有地も含まれます。

自然公園は、自然公園法に基づき指定され、国立公園、国定公 園、都道府県自然公園に区分されてます。

### 県内の国定公園

- 水郷筑波国定公園 (34,956ha、内千葉県 3,155ha) 南房総国定公園 (5,690ha)

### 県立自然公園

県立養老渓谷奥清澄自然公園 (2,790ha) 県立九十九里自然公園 (3,253ha) 県立印旛手賀沼自然公園 (6,606ha) 県立高宕山自然公園 (2,342ha) 県立嶺岡山系自然公園 (1,574ha) 県立富山自然公園 (676ha) 県立大利根自然公園 (503ha) 県立笠森鶴舞自然公園 (1,948ha)

## 快適で安全な千葉づくりに貢献!

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

千葉県建設コンサルタント業協会

県域の社会基盤の 未来を築くパイオニア

パートナー 株式会社構造エンジニアリンク 043-216-3564

## 未来のみちはわたしたちがつくります

『ライフサイクルパートナー』として 社会資本整備のマネジメント #ば道路建設コンサルタント

# をモットーに

誠実・創造・挑戦 土木構造物の設計 を行っています! (株) 東和設計 043-307-1560

## 計画から維持管理までの **〜ータルコンサルティング**

(株) 国際創建コンサルタン

### (株)都市土木技術研究所 0436-75-6848 : 知る(謙虚で勤勉な姿勢) す:スピーディー (One Day Response)

せ:誠実(法令、倫理の遵守)

そ:総合力(エキスパート集団)

確かな技術で社会貢献 測量から監理の一貫体制 € 株式会社 十一設研 https://llsekken.co.jp/index.html 0 4 3 6 - 2 0 - 8 0 6 1

わかり易く効率的で

上下水道を専門とする 設計会社、誠心誠意 尽力致します。

### 総合建設コンサルタント 設計・測量・調査 確かな情報 巧みな広報 100年先の ト種パンフレット、広報紙、ビデオ制作 ベント、河川改修、災害復旧、公園緑<sup>は</sup> 空中写真、動植物・水環境 などなど 新時代"を創造する 道づくりコンサルタン 株式会社エポック 047-389-9367

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

信頼の技術と実績で 未来を創造する 総合建設コンサルタント 豊かな経験 確かな技術 八紘測量開発株式会社

### 技術の信頼性・安全性を考慮し 安心。安全な施設整備を お手伝いします。 -水と環境の専門コンサルタント-○ 株環境技研コンサルタント

今までも・これからも 私たちは自然と共存し 地域との輪を大切にします (料新光コンサルタント

043-204-8700 橋梁等の インフラアセット マネージメントに注力 (株)北友コンサルタント

### 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ト $0\ 4\ 3-2\ 6\ 8-3\ 3\ 6\ 6$

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

043-214-0588 道路、河川、上・下水道設計 を通じて安心・安全な 地域づくりに貢献します

### 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

地域の特性にあわせた

総合建設コンサルタント

環境、防災、減災に対応でき

京葉シビルエンジニアリングは

"水とともに人と社会を結ぶ" 地域の水道を支える"水のかかりつけ医 水の総合建設コンサルタント 結設計株式会社 043-302-1810

### Keep trying for 100 years 総合建設コンサルタント **5** 京葉測量株式会社 tel.047-454-3411

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 千鉱エンジニアリング (株) 043-224-5367

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ト 043-227-1064

# 未来を考え、自然環境を

一般財団法人

承 行動する 千葉県環境財団

郷土の

守るため

河川、上下水道、公園

取り組んでおります。

(株) 京葉都市設計

043-225-8710

### 次世代にサスティナブル! 安全・安心な 社会基盤整備の担い手

『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。 (上下水道・道路・構造 他) 和合エンジニアリング(株) ▼株式会社ワイアンドケイ企画 0 4 3-2 7 9-4 2 6 2

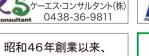
### 地域に密着した 等々業務に法令を遵守し|総合建設コンサルタント業 地域社会の発展に貢献する。 を目指し、貢献します。 株式会社コーケン 0475-25-2002

**く** 5ケーエス・コンサルタント(株) 0438-36-9811

道路、上下水道設計を軸に

業務推進中です。

(株) ちばとち



豊富な経験と

最新のテクノロジーで 白然環境に配慮した 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

**☎**043-306-2007

測量から設計まで

高い技術力を通じて

### 多種多様なニーズに対応 そして新しい分野への チャレンジャー (株)トウトウ技術設計 043-306-7552

問合先:県コン事務局 **8**043-246-8875 http://www.chiba-kenkon.jp

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

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)

### スピーディな コンサルタント (株) アイコンサルタンツ

# 043-301-6565

### 生活に密着した 上水道、下水道、道路等の 建設コンサルタント 白井企画株式会社 043-204-1833

(株) 野崎設計事務所

043-239-9161