

暑中お見舞い申し上げます

1. ICT 事業活動

一社)茨城県建設コンサルタンツ協会 ICT 推進部会主催 ICT 講習会の講師として参加させて頂きました。

開催日 第1回 平成30年6月8日(金)
第2回 平成30年7月9日(月)
場 所 茨城県産業会館2階会議室

一社)茨城県建設コンサルタンツ協会は協会各社へのICT最新技術情報の提供、ICT技術の普及・向上、そして茨城県の目指すICT施工推進のために、協会各社を対象に定期的な講習会を開催しています。

当社はICT講習会で、座学「i-Constructionについて」の講師をさせて頂きました。講習会には協会各社ならびに茨城県土木部よりご参加を頂き、今後のICT施工等について、有意義な意見交換が行われました。



2. ICT 業務実績

関東農政局茨城中部農地整備事業所

茨城中部農地整備事業 下石崎団地実施設計業務

工期：平成29年3月22日から平成30年3月20日迄

本業務は、国営茨城中部土地改良事業の工事実施に資するため下石崎団地ほ場整備の実施設計業務を行いました。現地は耕作放棄地となるおそれがある農地となっており、葎などが背丈以上に繁茂しているため、現地状況が確認しづらい状況でした。そのため、設計エリアをUAVにより撮影し、3次元点群データ(図1)を作成し、現地状況の把握ができるようになりました。

3次元点群データを作成することにより、各地点のほ場高、外周道路の高さや地区界に広がっている森林の被覆状況を把握することができ、地区内外の道路の接続、施工計画などに反映することができました。

また、3次元設計データ(図2)の作成により、設計内容の確認に役立てることができました。



(図1) 3次元点群データ



(図2) 3次元設計データ

お見積り等のご希望がございましたらお気軽にお問合せ下さい。

担当：大木、松本

3. 第 67 回利根川水系連合・総合水防演習

一社)千葉県建設コンサルタント業協会、一社)茨城県建設コンサルタンツ協会合同で、UAV 操縦体験コーナー、UAV 展示コーナーを設けました。

開催日 平成 30 年 5 月 19 日 (土) / 場 所 千葉県印旛郡栄町出津地先 利根川右岸 67.5km 付近 利根川河川敷
子供から大人まで多くの方に興味を持っていただくことが出来、UAV 操縦体験は行列が出来るほど大好評でした。



4. 主な受注実績 (H30 年)

国土交通省

- H30 五霞・大利根地区外動態観測等業務 (関東地方整備局利根川上流河川事務所)
- H30 利根川下流管内測量業務 (関東地方整備局利根川下流河川事務所)
- H30 江戸川管内測量業務 (関東地方整備局江戸川河川事務所)
- H30 下館管内官民境界測量調査等業務 (その 1) (関東地方整備局下館河川事務所)
- 平成 30 年度多摩川下流モニタリング業務 (関東地方整備局京浜河川事務所)

農林水産省

- 茨城中部農地整備事業 越安団地実施設計業務 (関東農政局茨城中部農地整備事業所)

茨城県農林水産部

- 土地改良事業施行予定地区計画調査 押辺・安居地区 事業計画策定業務委託 (茨城県農林事務所)
- 土地改良事業施行予定地区計画調査 大塚上地区 計画調査業務委託 (茨城県南農林事務所)

- 経営体育成基盤整備事業 本新地区 排水路設計業務委託 (茨城県南農林事務所稲敷土地改良事務所)
- 平成 30 年度 県営かんがい排水事業 霞ヶ浦用水Ⅲ期地区 計画変更資料作成業務委託 (茨城県西農林事務所)
- 畑地帯総合整備事業 (担い手育成型) 坂東中央地区 支線道路設計業務委託 (茨城県西農林事務所境土地改良事務所)

茨城県土木部

- 30 国補地道 第 30-03-626-0-051 号
29 国補地道 第 29-03-626-0-055 号 合併
道路詳細設計業務委託 (その 1)
(茨城県筑西土木事務所)
- 国補地道第 29-03-739-0-051 号 道路詳細設計業務委託
(茨城県竜ヶ崎工事事務所)
- 国補総流防 第 29-05-922-0-055 号
県単河防 第 29-62-204-0-051 号 合併
女沼川パイプライン他段階施工検討業務委託
(茨城県境工事事務所)

株式会社 新星コンサルタント
代表取締役社長 中島 博敬
〒300-2721 茨城県常総市篠山 8 8 5 番地の 3
TEL : 0297-42-3333 FAX : 0297-42-3334
URL : <http://www.nsc30th.co.jp/>
E-MAIL : shinsei@nsc30th.co.jp

「NscTimes」は当社ウェブサイト <http://www.nsc30th.co.jp/> にも掲載しております。

■2018 年 6 月 にウェブサイトリニューアル致しました!!是非アクセスをお待ちしております。



(弊社上空から UAV による撮影)