

卓越した遂行力で貢献 42工事・7業務など栄誉 さらなる技術研さんと人材育成を



あいさつする藤井所長
「建設業界に模範を示す立場として、尽力してほしい」と期待を寄せた。

千葉国道事務所は7月16日、2023年度優良工事等事務所長表彰式を同事務所202会議室で執り行った。優良工事関係は、優良工事8件、優秀工事技術者6人、難工事功勞30件が選ばれた。優良工事では加藤建設、工建設、東邦建設など、難工事では新松戸造園、萩原土建などが名を連ねた。優良業務関係は、優良業務7件、優秀技術者7人を選定。建設産業担い手確保・育成貢献工事および新技術活用・生産性等向上工事は4件で、加藤建設、古谷建設などが表彰された。

建設産業担い手確保・育成貢献工事、新技術活用・生産性等向上工事

R4圏央道芝山地区改良工事 (株)加藤建設東京支店

【表彰理由】
機械オペレーター以外の工事従事者において、地盤改良工の改良区割りの位置が把握しづらい状況が懸念されたため、拡張現実(AR)技術を用いて携帯端末上に仮想の区割りを表示させ、進捗確認や作業支援を行い、生産性向上を図った。



ARにより区割りを可視化

R4圏央道多古地区改良その12工事 (株)加藤建設東京支店

【表彰理由】
工事に拡張現実(AR)技術を活用し、携帯端末に完成モデルを投影することで、作業員に完成イメージを伝えるとともに、具体的な施工方法について打ち合わせ・確認することで作業効率の向上を図った。測量においてもチェックに活用し、作業のやり直しを防止するなど生産性向上に努めた。



ARによる完成イメージ

R4圏央道多古地区改良その8工事 古谷建設(株)

【表彰理由】
道路土工の法面整形などにおいて、ICT建設機械のバックホウとブルドーザーによる施工を行い、施工品質の確保、各工程の効率・高精度化、施工管理・出来形管理の迅速化など生産性向上を図った。



ICT建設機械による法面整形の施工状況

難工事功勞

R5柏出張所管内緑地管理工事 (株)新松戸造園

【表彰理由】
柏維持修繕出張所管内で特に交通量の多い箇所だったが、緑地の除草および高木の剪定に尽力。飛散防護柵の設置など安全管理に努めながら作業を行い、工事を完了させた。



高木剪定完了

R4国道357号末広橋下部他工事 工建設(株)

【表彰理由】
橋梁に占用企業の管路が多数添架されており、移設に伴う工程調整が課題であった中、関係者との協議を密に行い、工期内に無事故で工事を遂行した。



コンクリート打設状況

R4圏央道多古地区改良その2工事 萩原土建(株)

【表彰理由】
農業用水の断水時期が限定され、施工期間に制約がある中、既設水管の撤去、本設管の据え付け・溶接、農業用水充水確認の一連の施工において遅延すること無く、用水管工を完了させた。



用水管施工状況

優良工事

R4圏央道芝山地区改良工事 (株)加藤建設東京支店

【表彰理由】
地盤改良工における安定処理の施工方法を「バックホウ混合」から「トレンチャ式混合パワーブレンダー工法 (ICT施工)」への変更を提案し、日施工量を70%向上。また、「中層混合処理と安定処理」の2工種を「中層混合処理」に一本化することで効率化を図り、良好な工事目的物を完成させた。



ボックスカルバート完成

R4国道357号末広橋下部他工事 工建設(株)

【表彰理由】
現場は国道357号、JR京葉線、海神川などに囲まれた狭い作業エリアで、各種占用物件が存在し、工程の遅延が想定される中、適切な工事間調整と施工管理による生産性の向上を図り、工期内に無事故で工事を遂行した。



A1橋台完成

R4圏央道多古地区改良その4工事 東邦建設(株)

【表彰理由】
バックホウで掘削した土砂重量をオペレーターに表示・確認できる新技術を活用。ダンプトラックの最大積載量に適した積み込みを行うことにより、積み込み土量の最大化・最適化などによる作業の効率化を図り、生産性向上の取り組みを行った。



本線土工完成

地域に密着し、人と自然が調和した持続可能な街づくりに貢献したい。

新松戸造園

代表取締役 松戸 克浩

〒270-2224 松戸市大橋 809 番地
TEL : 047-391-2828 / FAX : 047-392-0213
URL <https://shinmatsudo-zouen.com>

萩原土建株式会社

代表取締役 萩原 仁

〒289-1603 山武郡芝山町大里 1553-3
TEL : 0479-78-1131 FAX : 0479-78-0646
URL <https://www.hagiwaradoken.jp/>

東邦建設株式会社

代表取締役 宮村 亮祐

〒286-0133 成田市吉倉 150-18
TEL : 0476-22-7301 FAX : 0476-22-7304
URL <https://www.toho-const.co.jp/>

豊かさの記憶を後世へ

株式会社 加藤建設

代表取締役社長 加藤 明

〒497-8501 愛知県海部郡蟹江町蟹江新田下市場 19-1
TEL : 0567-95-2181 FAX : 0567-96-1184
URL <https://www.kato-kensetu.co.jp/>

地域社会の「チカラ」であれ。

古谷建設株式会社 FURUYA Corporation

代表取締役 古谷 秀一

〒289-1733 山武郡横芝光町栗山 3195-1
TEL : 0479-82-3311 FAX : 0479-82-3314
URL <https://www.furuya-con.co.jp/>

たくみな技術でこれからの時代を築く

工建設株式会社

代表取締役 中畠 秀雄

〒260-0842 千葉市中央区南町 2-13-12
TEL : 043-265-5551 FAX : 043-265-6445
URL <http://www.takumi-kk.jp/>