

令和6年7月17日
国土交通省関東地方整備局
相武国道事務所

令和5年度 相武国道事務所優良工事等の表彰について

～技術の向上と円滑な事業の推進を目指して～

国土交通省相武国道事務所は、令和5年度に完成した工事及び完了した業務の中で特に優れた成績を収めた工事、業務、技術者等について、下記のとおり表彰を行いますのでお知らせいたします。

1. 表 彰 日 令和6年7月22日（月）14時00分から
2. 開催場所 相武国道事務所 1階第一会議室 東京都八王子市大和田町4丁目3番13号
3. 表彰件数等

（1）事務所長表彰 【別表1】 参照

◇優良工事関係（対象工事件数 41件）

- ・優良工事 4件 ・優秀工事技術者 3名
- ・優良下請企業 3件 ・優秀下請技術者 3名
- ・難工事功労 16件 ・災害工事功労 6件
- ・建設業担い手確保・育成貢献工事 1件

◇優良業務関係（対象業務件数 33件）

- ・優良業務 1件 ・優秀技術者 1名

（2）[参考]局長表彰紹介 【別表2】 参照

- ・優良工事 3件 ・優秀工事技術者 3名
- ・優良業務 4件 ・優秀技術者 4名
- ・関東インフラDX大賞 1件

4. 当日の取材について

取材希望の方は、当日会場にて受付をお願いいたします。

<発表記者クラブ> 竹芝記者クラブ、神奈川建設記者会、都庁記者クラブ、神奈川県政記者クラブ、八王子記者クラブ、相模原記者クラブ

<問い合わせ先>

関東地方整備局 相武国道事務所

電話：042-643-2001（代表） F A X：042-643-2320

副所長 今村 （内線：204）

工事品質管理官 加藤 （内線：302）

令和5年度優良工事等の表彰について

1. 表彰の概要

相武国道事務所が発注し、令和5年度に完成した工事（41件）及び完了した業務（33件）のうち、その成績が特に優秀で他の模範となる工事及び業務の事務所長表彰を行うものです。事務所長表彰の対象は【別表1】のとおりです。

なお、優良工事等の関東地方整備局長表彰は7月11日に行いました。相武国道事務所に関係する工事等の局長表彰は【別表2】のとおりです。

2. 目的

（優良工事表彰）

優良工事表彰は、相武国道事務所発注の工事を受注し、その施工が優秀であって他の模範とするに足りるものを表彰することにより、技術の向上及び円滑な事業の推進に資することを目的とした制度です。

（優秀工事技術者表彰）

優秀工事技術者表彰は、相武国道事務所発注の工事を担当した現場代理人及び主任（監理）技術者の中から表彰を行うことにより、技術者の誇りと資質の向上を図り、円滑な事業の推進に資することを目的とした制度です。

（優良下請企業及び優秀下請技術者表彰）

優良下請企業及び優秀下請技術者表彰は、相武国道事務所発注の工事を担当した下請企業及び当該下請企業の担当技術者の中から表彰を行うことにより、下請企業の技術の向上及び円滑な事業の推進を図り、建設業の健全な発展に資することを目的とした制度です。

（難工事功労表彰）

社会条件やマネジメント特性の厳しい工事を対象とした「難工事指定」試行対象工事のうち、施工が良好で他の模範とするに足りるものを表彰することにより、技術の向上及び円滑な事業の推進に資することを目的とした制度です。

（災害工事功労企業表彰）

災害工事功労企業表彰は、相武国道事務所発注の災害工事のうち、施工が良好で他の模範とするに足りるものを表彰することにより、円滑な災害復旧に資することを目的とした制度です。

（建設業担い手確保・育成貢献工事）

建設業の担い手の確保及び育成に関する取組が優れた工事の中から選定し、表彰することにより、建設業の担い手の確保及び育成に関する取組をより一層推進することを目的とした制度です。

（優良業務及び優秀技術者表彰）

優良業務及び優秀技術者表彰は、相武国道事務所発注の業務を受注し、その成果及び業務への取り組み方が優秀であり他の模範となるものを表彰することにより、技術力の向上及び円滑な事業の推進に資することを目的とした制度です。

3. 選定方法

「優良工事等選定委員会」において令和5年度に完成した工事及び完了した業務の中から審査を行い選定しました。

4. 選定方針

（優良工事）

- ① 当該工事の成績が優良なもの、又はその功績が顕著なもの。
- ② 工事の難易、創意工夫、安全対策への取り組み等が優れているもの。

（優秀工事技術者）

- ① 当該工事技術者の担当した工事が優良であり、かつ、工事中における当該工事技術者の功績が顕著なもの。
- ② 管理能力、技術能力、仕事に対する積極性、誠実性等が優れているもの。

(優良下請企業及び優秀下請技術者)

- ① 下請として担当した当該工事の品質、出来ばえ等が優秀なもの、かつ、工事中における当該工事技術者の功績が顕著なもの。

(難工事功労)

- ① 「難工事指定」試行対象工事のうち、当該工事の施工が良好で、その功績が顕著なもの。

(災害工事功労)

- ① 災害関連工事のうち、当該工事の施工が良好で、その功績が顕著なもの。

(優良業務及び優秀技術者)

- ① 当該業務の成績が優良なもの、又はその功績が顕著なもの。
- ② 業務計画段階からの全体を把握し、優れた企画力の発揮、積極的で斬新な提案などの創意工夫がみられるもの。
- ③ 技術的に高度で複雑な業務を遂行し、優良な成果としてとりまとめたもの。

(建設業担い手確保・育成貢献工事)

- ① 担い手確保・育成に関する取組として実施状況報告があった取組の中で、特に優れたもの。

5. その他

優良工事、優秀工事技術者、優良下請企業及び優秀下請技術者、難工事功労で表彰された場合は、総合評価落札方式等において企業等の技術力評価が優位になります。

また、優良業務及び優秀技術者で表彰された場合は、それぞれ企業及び担当技術者の技術力評価が優位になります。

建設業担い手確保・育成貢献工事については、相武国道事務所が総合評価方式により発注する工事の入札手続きにおいて、公告工事の入札説明書に記載する評価にて加点対象となります。

令和5年度関東インフラDX大賞

建設業界全体の「生産性向上」及び「働き方改革」等につながる優れた実績をベストプラクティスとして横展開することを目的として、関東インフラDX大賞を創設。

関東地方整備局所管の工事及び業務に関し、インフラ分野のDXに係る優れた取組を選定し、これを表彰することにより、建設業界のインフラDX推進に資することを目的としています。

令和 5 年度優良工事等の一覧

■（１）事務所長表彰

（優良工事及び優秀工事技術者）

	工 事 名	会 社 名	優秀工事技術者
1	R 4 国道 2 0 号八王子南 B P 大船寺田高架橋下部その 6 工事	東鉄工業株式会社	中川 貴史
2	R 4 国道 2 0 号大垂水橋外橋梁補修工事	大勝建設株式会社 東京支店	河野 哲治
3	R 4 電線共同溝路面復旧他工事	日本道路株式会社 東京支店	遠藤 秀和
4	R 4 ・ R 5 相武国道管内照明設備維持工事	東照工業株式会社	

（難工事功労企業）

	工 事 名	会 社 名
1	R 4 国道 2 0 号大垂水橋外橋梁補修工事	大勝建設株式会社 東京支店
2	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 1 工事	川田建設株式会社 東京支店
3	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 4 工事	株式会社 I H I インフラ建設 関東支店
4	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 2 工事	川田建設株式会社 東京支店
5	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 3 工事	ドーピー建設工業株式会社 東京支店
6	R 4 国道 2 0 号日野 B P（延伸）東豊田地区改良舗装他工事	株式会社竹中道路 東京本店
7	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 大船地区改良工事	木本建興株式会社
8	R 4 国道 2 0 号府中市緑町電線共同溝その 3 工事	戸田道路株式会社
9	R 4 相武国道事務所管内交通安全施設整備工事	日工建設株式会社
10	R 4 国道 1 6 号八王子国道出張所管内橋梁補修工事	世紀東急工業株式会社 東京支店
11	R 4 国道 2 0 号府中市美好町電線共同溝その 2 工事	株式会社竹中道路 東京本店
12	R 4 相武国道事務所管内橋梁補修維持工事	前田道路株式会社 西関東支店
13	R 3 国道 2 0 号相模原市緑区吉野外防災その 5 工事	木本建興株式会社
14	R 4 相武国道事務所管内防災工事	東興ジオテック株式会社
15	R 4 国道 2 0 号相模原市緑区与瀬電線共同溝その 1 工事	日工建設株式会社
16	R 4 ・ R 5 八王子国道出張所管内維持工事	世紀東急工業株式会社 東京支店

(災害工事功労企業)

	工 事 名	会 社 名
1	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 5)	戸田建設株式会社 首都圏土木支店
2	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 6)	若築建設株式会社 東京支店
3	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 1 2)	株式会社日比谷アメニス
4	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 1 1)	日工建設株式会社
5	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 1 4)	前田道路株式会社 東京支店
6	R 5 国道 1 6 号復旧工事 (その 4)	世紀東急工業株式会社 東京支店

(優良下請企業及び優秀下請技術者)

	工 事 名	会 社 名	優秀下請技術者
1	R 4 国道 2 0 号 B P 改良他その 2 工事	株式会社田畑工務店	石井 一彦
2	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 1 工事	松浦建設有限会社	金子 有一
3	R 4 国道 2 0 号八王子南 B P 大船寺田高架橋下部その 6 工事	株式会社三共田中	小野塚 昇

(建設業担い手確保・育成貢献工事)

	工 事 名	会 社 名
1	R 4 国道 2 0 号八王子南 B P 大船寺田高架橋下部その 9 工事	小雀建設株式会社

(優良業務及び優秀技術者)

	業 務 名	会 社 名	優秀技術者
1	R 5 国道 1 6 号復旧対応業務 (その 1)	応用地質株式会社 東京事務所	小野 明日香

■ (2) [参考]局長表彰

(優良工事及び優秀工事技術者) 相武国道事務所関係分

	工 事 名	会 社 名	優秀工事技術者
1	R 4 国道 2 0 号 B P 改良他その 2 工事	国土開発工業株式会社	千葉 剛史
2	R 4 ・ R 5 八王子国道出張所管内緑地管理工事	株式会社 富士植木	沢木 享
3	R 3 国道 2 0 号八王子南 B P 殿入高架橋上部その 1 工事	川田建設株式会社 東京支店	川口 英展

(優良業務及び優秀技術者) 相武国道事務所関係分

	工 事 名	会 社 名	優秀技術者
1	R 4 G 相武国道事務所管内道路計画検討他業務	八千代エンジニアリング株式会社 事業統括本部	加藤 哲
2	R 5 H 相武国道管内道路台帳等整備業務	株式会社パスコ 東京支店	前田 敏宏
3	R 4 G 国道 2 0 号日野 BP (延伸) 2 期環境評価業務	株式会社オリエンタルコンサルタンツ 関東支社	赤塚 利之
4	R 5 H 相武国道占用適正化業務	国際測地株式会社	下桑田 大亮

(関東インフラ D X 大賞) 相武国道事務所関係分

	工 事 名	会 社 名
1	R 5 国道 1 6 号復旧対応業務 (その 1)	応用地質株式会社 東京事務所

優良工事及び優秀工事技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

会社名	東鉄工業 株式会社		
技術者名	中川 貴史	職種	現場代理人
工事名	R4国道20号八王子南BP大船寺田高架橋下部その6工事		
工 期	(自) 令和4年10月1日 (至) 令和6年1月31日		
事務所名	相武国道事務所		
工事概要	本工事は、一般国道20号八王子南バイパス道路建設において、東京都八王子市大船町 地先に位置する、橋長約615mの橋梁区間のA1橋台1基、P1橋脚・P2橋脚2基の下部工事である。		
表彰理由【工事】	本工事は、本線橋梁下部工の築造工事であるが、近隣に商業施設が存在するため、近接工事との調整及び工事に伴う騒音・振動・工事用車両の通行について周辺交通や環境への配慮が必要であったため、近隣関係者との調整及び工程管理が重要であった。工事の施工中は、近隣関係者への丁寧な情報提供を行うとともに、周辺道路のきめ細かな清掃を行い、近隣住民との良好な関係を保ち、スムーズに施工を進めることが出来た。また、仮設工事においては山留めにスルーサーを使用して工程短縮を図り、躯体工事ではBIM/CIMを活用した鉄筋干渉箇所の確認を行い生産性向上に務め、事業進捗の促進に貢献するとともに、他工事との連携調整役として積極的な工程調整に努めた。		
表彰理由【技術者】	現場代理人は、橋梁下部工事の施工において、近隣住民へ積極的かつ丁寧な工事の情報提供を行うとともに、周辺道路のきめ細かな清掃を行い、近隣との良好な関係を保ち、またコンクリートのひび割れ低減策、施工方法の工夫を行い、円滑に施工を進めた。 また、地元要望等に対しても、的確、迅速な対応を行うとともに、競合する他の工事との積極的な調整を行い、近隣及び工事関係者から信頼されている。 現場代理人として近隣や他工事関係者からの信頼が厚く、他の模範となった。		
完成又は施工状況写真			
  			
BIM/CIMを活用した鉄筋干渉確認 山留めスルーサー施工状況			完 成

優良工事及び優秀工事技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

会社名	大勝建設 株式会社 東京支店		
技術者名	河野 哲治	職種	監理技術者
工事名	R4国道20号大垂水橋外橋梁補修工事		
工 期	(自) 令和4年9月12日 (至) 令和6年3月29日		
事務所名	相武国道事務所		
工事概要	本工事は、神奈川県相模原市緑区千木良地先に位置する大垂水橋、同じく吉野地先に位置する第一棧道橋、第二棧道橋、竜田橋の橋梁補修工事を行ったものである。		
表彰理由 【工事】	本工事は一般国道20号の道路橋補修工事である。当該工事箇所は、東京から山梨間の主要な交通路でありながら急峻な山間部であるため、日夜に渡り交通量が多く通過する車両に対する安全に配慮した施工が不可欠である。また、大垂水橋においては、床版を補修するための床版露出期間中は24時間体制で片側交互通行となることから、交通管理者と密に連携を取りながら工事工程管理を適切に行い工事を無事故で竣工させた。 また、年末に行われた集中工事に伴う中央道通行止め期間を考慮するなど道路利用者へ配慮を怠らなかったことに加え、工事の出来映え、品質共に良好であり、他工事の模範となった。		
表彰理由 【技術者】	当該技術者は、周辺環境や現地の地形、交通状況を事前に把握し、工事の支障となる案件に対して柔軟に対応すると共に、安全管理及び施工管理を行い、遅滞なく無事故、無災害で工事を完成させた。また、地元対応についても、片側交互通行などの工事情報の提供や、渋滞解消のための新技術活用など苦情を低減する検討を行い対応した。 当該技術者は、積極的に地元住民や関係機関との調整を図っており、それと共に技術的にも優れ、他の模範となった。		
完成又は施工状況写真			
			

優良工事及び優秀工事技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

会社名	日本道路 株式会社 東京支店		
技術者名	遠藤 秀和	職種	監理技術者
工事名	R4電線共同溝路面復旧他工事		
工 期	(自) 令和5年9月1日 (至) 令和6年3月29日		
事務所名	相武国道事務所		
工事概要	本工事は、一般国道20号八王子BP館高架橋の橋面舗装及び一般国道16号・20号電線共同溝の路面復旧(車道部・歩道部)を行うものである。		
表彰理由 【工事】	工事箇所が3つの出張所等にまたがって8箇所点する工事であったが、各工事箇所の現地調査及び設計図書の照査を速やかに実施し、各監督職員や関係機関と協議し、各箇所の工事計画を立案した。 工事にあたっては、交通量の多い現道上での切削オーバーレイ工や、歩道舗装工等について、ICT技術の活用により作業時間を低減させることや細心の注意を払いながら安全に施工することにより、約半年間という短期間の工期内に工事を完成させた。また、降雪時、積極的に除雪作業を実施するなど地域貢献の取組もあった。		
表彰理由 【技術者】	当該技術者は、積極的に地元住民や関係機関との調整を図っており、それと共に技術的にも優れ他の模範となった。		

完成又は施工状況写真



優良工事及び優秀工事技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

会社名	株式会社 東照工業		
技術者名	工藤 慎治	職種	現場代理人兼主任技術者
工事名	R4・R5相武国道管内照明設備維持工事		
工 期	(自) 令和4年4月1日 (至) 令和6年3月31日		
事務所名	相武国道事務所		
工事概要	本工事は、相武国道事務所管内における道路照明設備の維持管理を行うものである。		
表彰理由 【工事】	本工事は一般国道16号及び20号の道路照明設備の維持管理を行う工事である。5,000灯の道路照明柱に不点灯の不具合が生じた場合、道路交通への影響を回避するため、安全管理に留意した早急な対応が必要である。 今回、本工事において2箇所の照明柱の地際部に腐食・穴あきが発見され、迅速な建替作業を実施した。このまま放置していれば、将来的に必ず倒壊していた可能性が高い事案である。 以上の様に緊急時の対応として、照明柱の倒壊を未然に防ぎ、適切な対応・施工を実施したことが他の維持工事の模範となった。		
表彰理由 【技術者】			

完成又は施工状況写真



照明柱地際部の腐食と穴空き状況



施工後

施工前

優良業務及び優秀技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

会社名	応用地質株式会社 東京事務所		
技術者名	小野 明日香	職種	管理技術者
業務名	R5国道16号復旧対応業務(その1)		
履行期限	(自) 令和5年6月3日 (至) 令和6年3月19日		
事務所名	相武国道事務所		
業務概要	本業務は、国道16号東京都町田市相原地区の道路法面に発生した豪雨災害(斜面崩壊)において、3次元点群データを用いて省力化を図り、災害復旧に適用すべく迅速に調査、測量、対策工の設計を実施したものである。		
表彰理由	崩壊直後は急崖直下への立入りが非常に危険であったため、早急にかつ安全に現状を把握するため、地上型レーザースキャナにより離隔をとって測量を実施した。これにより、早期に設計検討に着手でき、従来の2次元測量成果では把握が困難なオーバーハングや近接構造物との位置関係を詳細に把握することにより、発災後の安全・早急な現地把握ができた。 特に、斜面防災分野の凹凸が顕著な地形に対する地山補強土工の設計では、事前に複雑な地形を考慮した頭部構造等の設計は困難であったため、この部分は施工時の「現場合わせ」で対応することが多かったところである。しかしながら、本設計では、3次元モデルで頭部構造等の細部の形状まで計画することにより、設計段階から正確で無駄のない計画を行うことができた。 災害復旧の早急な対応が求められる中で、分かり易い資料作成に加え、迅速かつ的確な測量・調査・設計を進め、安全・安心に資する活動を行った。		

相武国道事務所建設業担い手確保・育成貢献工事

工 事 名	R 4 国道 2 0 号八王子南 B P 大船寺田 高架橋下部その 9 工事	受注者名	小雀建設(株)
項 目	若手技術者育成の取組		
実 施 内 容	・ BIM/CIM を活用した当該工事現場における若手技術者に対する育成の実施		

(具体的な実施内容の説明)

B I M / C I M を活用して、仮設工事、躯体工事の完成形イメージを確認することで、機械配置、施工方法などの理解をより迅速に、より正確に伝達することができ、若手技術者の意欲の向上につながった。

(添付図・写真)

