

公成建設株式会社 VOL. 453

安全衛生ニュース

発行
公成建設(株)安全衛生
協力会事務局
編集
安全衛生委員会
事務局

◆建設工事における安全経費の背景と意義、役割◆

土木部 工務G 顧問 辻井 慶治

建設工事では、品質、工程、原価と並び「安全」の確保が最も重要な管理項目の一つである。労働災害や第三者災害を防止し、安全な施工環境を維持するためには、必要な安全対策を計画的に実施するとともに、そのための費用を適切に確保することが不可欠である。この考え方から、公共工事を中心に工事費内訳書の末尾には「安全経費」に関する記載事項が設けられている。



従来、建設業では厳しい価格競争の中で、安全対策に必要な費用が十分に確保されず、安全設備の縮小や、安全教育の不足が生じることが課題とされてきた。その結果、労働災害や重大事故の発生リスクが高まり、安全対策費が他の費用に流用されるケースも懸念されていた。こうした状況を改善するため、公共工事において、安全対策に必要な費用を適切に積算し、受注者がその費用を安全対策へ確実に充当することを重視している。工事費内訳書末尾への「安全経費」の記載は、安全対策に必要な費用を明確化し、適正な施工体制を確保するための重要な仕組みとして位置付けられている。

「安全経費」の最大の意義は、安全対策を「コスト」ではなく「必要不可欠な投資」として位置付ける点にある。安全対策には、仮囲い、立入防止柵、安全標識、安全ネット、墜落防止設備、交通誘導警備員、安全教育、熱中症対策、保護具の整備など、多くの費用が伴う。これらは工事目的物そのものを構成するものではないが、安全な施工には欠かすことのできない経費である。また、安全経費を明確に記載することにより、発注者と受注者が安全対策に対する認識を共有できることも大きな意義である。施工段階においても、「安全経費」が適切に計上されていることで、安全設備の設置や教育訓練を計画どおり実施しやすくなり、労働災害の未然防止につながる。

「安全経費」には主に三つの役割がある。

京都市下京区五条通西洞院西入ル小柳町518

第一に、安全対策に必要な費用を確保し、適切な設備や教育を実施することで、安全管理水準を維持・向上させる役割である。第二に、経費を明確に区分することで、積算内容の透明性を高め、費用の妥当性を確認しやすくする役割である。第三に、安全対策を正当に評価することで、「安全は企業活動を支える基盤である」という意識を現場に浸透させ、安全文化を醸成する役割である。

以上のように、工事費内訳書末尾に記載される「安全経費」は、単なる費用項目ではなく、安全対策を確実に実施するための重要な管理手段である。その背景には、建設現場における災害防止、安全対策費の適正な確保、施工品質の向上という目的がある。今後も建設業を取り巻く環境は、人手不足や高齢化、気候変動による猛暑対策など、新たな安全上の課題への対応が求められる。そのため、「安全経費」の意義を正しく理解し、適切に積算・管理・執行することは、企業としての責務であるとともに、安全で持続可能な建設現場を実現するための重要な取組である。ご安全に！

9月度合同パトロール

9月9日(水)13:00 より
協力会：(株)日本パベジサービス、(株)朝日組、(株)田中組
安衛委員：石塚・匹田・浅見・松永
以上7名で実施しました。

『寸評』 安全衛生委員会

9月度の合同パトロールは、土木現場、「新名神城陽第一高架橋（下部工）拡幅工事」を、安全協力会3名、安全衛生委員会4名の計7名で実施しました。

当日は、秋雨前線の影響で、パトロール後半は、どしゃぶりの中、『墜落転落災害の防止、重機災害の防止』を主眼に、安全パトロールを行いました。

◆ 新名神城陽第一高架橋（下部工）拡幅工事

当工事は、今回で5回目の合同パトロールです。中岡所長より進捗状況、当日の作業内容の説明を受け、重点目標の「墜落転落災害の防止、重機災害の防止」を主眼に安全点検を行いました。当日の作業は、P4 橋脚で、アンカー設置、P6 橋脚でフーチング斫り他で職員13名を含め54名でした。

工事場所：城陽市富野北ノ芝～水主大將軍

工 期：令和6年12月1日～11年5月18日（4年6ヶ月）

発注者：西日本高速道路(株) 関西支社

TEL.075-365-8303 FAX.075-365-8532

工事概要：橋脚拡幅工（P1～P6） 6基
フーチング拡幅、柱増厚（t=250mm）
梁増設
切盛土工 90,000m3
調整池工 5カ所

出 来 高：27.1% （8/31現在）

安全成績：労働延時間=16,208時間

休業災害0件・不休災害1件。（9/1現在）

＜良好な事項＞

- ① 各所整理整頓
- ② 足場内LED照明設置
- ③ 掲示物多国語標記
- ④ 保護具着用管理責任者の掲示

＜改善・点検を要する事項＞

- ① 桁下揚重時の吊り具の適正長さ
- ② P4敷鉄板段差の解消

■講評では、全体的に大変よく整理整頓され、掲示物も多く手すり等のカバーもされ、スカッとした現場でしたが、まだまだ集中豪雨、台風による雨水への対策、資材等の飛散防止対策、また、熱中症対策にも十分配慮するようにお願いしました。

■中岡所長からは、「21/54ヶ月と工期は約4割経過しましたが、部分的に今年中、今年度中に引渡しをしなければならぬ箇所があり、大変厳しい工程となっていますが、工程厳守で進めていきます。」とのコメントでした。



【新名神城陽第一高架橋（下部工）拡幅工事】

重点実施例

『YTV ショー用水上櫓架設工事(令和8年度)』
土木部 土木G 工事主任補 福田 卓

本工事は、毎年恒例の鳥人間コンテストの開催を目的とし、びわ湖湖上に単管足場にて栈橋(幅 4m, 延長 180m, 天端高 水面より 1m)、およびステージ部分となる櫓(幅 22m, 長さ 20m, 天端高 水面より 10m)等の仮設・撤去を行う工事です。

工期は89日間(約3か月間)であり、コンテストを確実に開催できるよう施工するとともに、本番終了後は速やかに撤去作業を完了させなければなりません。

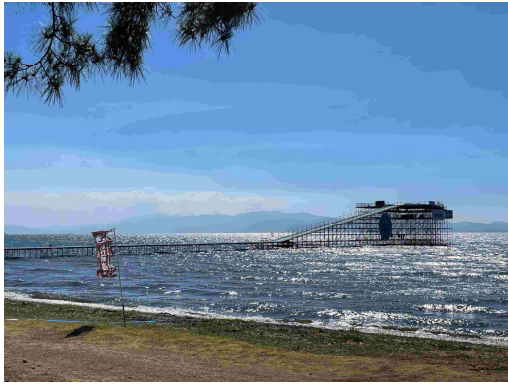
現場状況として、搬入材料仮置場は、ステージ櫓へ続く栈橋出入口の一部のみと極めて狭く、日々の仮置き量が限定されました。また、仮置材料を使用する際は、一度4tユニック車を設置すると移動は行わず、作業半径内で台車へ積み込む必要がありました。さらに、労務手配においても協力業者の作業員確保に変動があり、2～3日先の予測が困難な状況の中、多数の材料運搬業者には2日前の午前中までに車両の確定連絡をしなければならず、撤去作業においては運搬業者が夏季休暇に入る為、夏季休暇2日前に引取り車両を確定する必要がありました。

そのため、労務及び材料調達が最重要課題と位置付け、材料手配においては搬入・搬出・滞留による遅延を防止することが必須となりました。

そこで今回、最重点課題に対して実施した内容を1つ紹介いたします。

1. 協力業者、関係部署、各運搬業者とリアルタイムに打合せ・連絡を幾度となく行い、リミットを決めて変更・調整を行いコミュニケーションの徹底を図りました。結果、労務手配に左右される材料運搬車両の決定には特に苦慮しましたが関係各位のご協力のもと、鳥人間コンテストの開催準備となる櫓等の組立てを完了し、コンテスト終了後は工期内に撤去・撤収も行い、工事を完成いたしました。

最後になりますが、本工事において、死亡事故が発生し、会社並びに関係者各位には多大なご迷惑をお掛けいたしました。誠に申し訳なく慚愧に堪えません。また、墜落事故でお亡くなりになった作業員の方に、心よりご冥福をお祈り申し上げます。ご安全に！



【YTV ショー用水上橋架設工事(令和8年度)】

現場ニュース

『桂川大下津地区上流他河道掘削工事』

土木部 土木G 工事所長 丸山 人久

本現場は、令和8年2月竣工の近畿地方整備局淀川河川事務所発注の、桂川宮前橋付近の堤防拡幅による新堤防が完成したので、宮前橋を挟んで上下流の旧堤防の掘削撤去及び宇治川編流対策箇所への土砂運搬作業でありました。桂川引堤事業は宮前橋の改築など、国交省、京都市の工事が多数出ているため、地元からも注目をされています。工事内容は掘削工約3万m³を10t ダンプトラックでの運搬がメイン工事であり、限られた工期内で完了するためには、ダンプ台数は余裕をもたすために増やす必要がありますが、当現場は宮前橋西詰を通行する必要がありますが、朝の通勤時間帯は非常に渋滞する範囲のため、ダンプトラックが連なって交差点に集中し、地元や他の通勤者からの苦情があり、通行時間帯・通過車両の調整が発生しました。

周辺では類似の工事が多数発注されており、ダンプの通行台数の増加及び運転手のマナーが悪いと、一般通行者や地元からは良い印象に思われません。ダンプ運転手には朝の声掛け及びミーティングを行い、理解してもらい安全運転に心掛けてもらおうと思います。天候にも恵まれ順調にダンプ運搬が進んだため、いろいろとありましたが、無事故無災害にて工事を終了、竣工できました。ご安全に！



【桂川大下津地区上流他河道掘削工事】

安 衛 コ ラ ム

『深呼吸のすすめ』

営業部 大阪支店 係長 柴田 一枝

ストレス解消や健康のために毎日運動やストレッチを続けようと決心しても、すぐに三日坊主で終わってしまうことはありませんか。そこでお勧めするのが深呼吸(腹式呼吸)です。深呼吸には色々な効果があるといわれています。リラックス効果・ストレスの軽減・睡眠の質の向上・血行の促進・集中力アップなどです。深呼吸をすることで副交感神経が優位になり、緊張感がほぐれていきます。現代人はストレスなどで胸部で浅い呼吸をすることが多く、慢性的に酸素不足と言われています。浅い呼吸は交感神経を活性化させ、肩こり、頭痛などの体調不良の原因にもなります。意識的に深呼吸をすることで酸素不足の解消が期待できます。深呼吸はいつでもできます。しかも無料です。正しい深呼吸の仕方はインターネット上で色々出ているので好きな方法でやってみましょう。私はすぐ忘れるので気が向いたときに普通に深呼吸をしているだけです。仕事や勉強の前後、休憩中、寝る前など好きな時に自分にあったやり方で深呼吸をしてみましょう。ご安全に！

重 点 施 策

令和8年度「全国労働衛生週間」
を10月に実施

今年のスローガンは
「ひとりひとりが貴重な人材 心も体も健やかに
みんな生き生き健康職場」

厚生労働省は、10月1日(木)から7日(水)まで、令和8年度「全国労働衛生週間」を実施します。今年のスローガンは、一般公募で募った131作品の中から、鈴木亜紀さんの作品「ひとりひとりが貴重な人材 心も体も健やかに みんな生き生き健康職場」に決定。

全国労働衛生週間は、労働者の健康管理や職場環境の改善など、労働衛生に関する国民の意識を高め、職場での自主的な活動を促して労働者の健康を確保することなどを目的に、昭和25年から毎年実施しており、今年で77回目になります。毎年9月1日から30日までを準備期間、10月1日から7日までを本週間としています。社内や現場での取組に活用ください。ご安全に！

事業者の皆さまへ

第77回 全国労働衛生週間

2026(令和8)年10月1日～7日【準備期間：9月1日～30日】

全国労働衛生週間スローガン

ひとりひとりが貴重な人材 心も体も健やかに
みんな生き生き健康職場

誰もが安心して健康に働ける職場づくりへのご協力をお願いします！

「全国労働衛生週間」は、労働者の健康管理や職場環境の改善など『労働衛生』に関する国民の意識を高め、職場の自主的な活動を促して労働者の健康を確保することを目的として毎年実施しています。

準備期間(9月1日～30日)に実施する事項

● 労働者の健康の保持増進を図るための取組 ● 女性の健康課題への取組 ● 治療と就業の両立支援対策 ● 職場におけるメンタルヘルス対策 ● 過重労働による健康障害防止対策 ● 職場の熱中症予防対策の推進	● 小規模事業場における産業保健活動の充実 ● 個人事業者等の安全衛生の確保に関する取組 ● 化学物質による労働災害に関する取組 ● 労働衛生3管理の推進等 ● 作業内容や働き方に応じた取組 ● 作業環境の特性に応じた取組
---	--

全国労働衛生週間(10月1日～7日)に実施する事項

- 事業者または総括安全衛生管理者による職場巡回
- 労働衛生旗の掲揚およびスローガンなどの掲示
- 労働衛生に関する優良職場、功績者などの表彰
- 有害物の漏えい事故、酸素欠乏症などによる事故など緊急時の災害を想定した実地訓練などの実施
- 労働衛生に関する講習会・見学会などの開催、作文・写真・標語などの掲示
- その他労働衛生の意識高揚のための行事などの実施

主 唱 厚生労働省、中央労働災害防止協会
協 賛 建設業労働災害防止協会、陸上貨物運送事業労働災害防止協会、港湾貨物運送事業労働災害防止協会、林業・木材製造業労働災害防止協会

厚生労働省 都道府県労働局・労働基準監督署

調達グループ

◆事務局からのお知らせ◆



■ 令和8年度 全国労働衛生週間

準備期間：9月1日～9月30日

本 週 間：10月1日～10月7日

スローガン

：『ひとりひとりが貴重な人材 心も体も健やかに
みんな生き生き健康職場』



■ 安全衛生協会・委員会合同パトロールの予定

日 時：令和8年10月8日(木) 13:00～15:30

場 所：久御山町まちづくりセンター建築工事

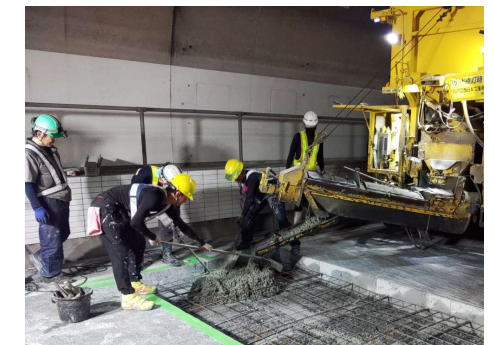
協力会：木下吉工業㈱、日本電機材料㈱

■ 第62回京都市建設業労働災害防止大会

日 時：令和8年11月18日(水) 13:00～15:50

場 所：ロームシアター京都サウスホール

■ 工事完成：ご苦労様でした。



【8/24～9/4 高速維持G 名神高速道路集中工事】
今後の通常業務もご安全に！