

創意工夫コンテスト2024

建設工事における施工の工夫・改善事例の募集について (募集要項)

1.趣 旨

施工における創意・工夫を行っている土木工事・建築工事の事例を幅広く募集し、発表することで、県内建設企業の「技術力」並びに「品質・安全管理」の向上、若手技術者のプレゼンテーション能力の向上等を図ることを目的とする。

2.募集内容(土木、建築、環境・その他の3分野)

(1)技術区分 (令和5年度より、新たに技術区分が追加されました。)

1)高度技術部門

先進的な高度技術の活用により、施工における生産性・品質の向上や、環境対策・安全の確保等に資する事例 (ICT 施工、BIM/CIM の活用や新技術の開発・採用等)

2)創意工夫部門

既存の技術に対して、身近な創意工夫により、施工における生産性・品質の向上や、環境対策・安全の確保等に資する事例 (大きな費用を必要とせずとも、効果を有する施工上の工夫等)

(2)工事区分

1)土木分野

2)建築分野

① 生産性の向上(省力化・合理化・工期短縮・i-Construction の取組み等)、や創意・工夫により作業の効率およびコストの縮減を図った事例

② 品質向上・安全対策等①以外の技術的なアイデア・工夫等により改善が得られた事例

③ 日頃の小さな工夫・改善事例 (ちょっとしたアイデア・工夫で喜ばれた事例)など

2)環境・その他

① 建設廃棄物の適正処理、3R、周辺環境配慮など環境に関する事例

② 土木・建築に分類できない先進的な取組み事例

③ 社会資本の長寿命化・魅力的なまちづくり等のプロジェクトにおいて、地域建設業としての技術力・知見等を積極的に提案した事例。土木・建築に分類できない各社における先進的な取組み事例。働き方改革の推進による職場環境の整備 等

3.一般社団法人 全国建設業協会(以下、全建)における過去の事例

全建ホームページ会員専用ページ(会員専用コンテンツ)にログインしていただき、「施工の工夫改善事例集」をご覧ください。

(会員登録をしていない場合は、新規登録が必要※)となります。)

全建ホームページアドレス

<http://www.zenken-net.or.jp/index.php>

※・・・(一社)長崎県建設業協会会員のみ登録可能

4.応募方法(1社：1名とさせていただきます。)

① 応募用紙に必要事項を記入の上、提出してください。

② 提出は原則として電子データのみとします。

5.提出資料

- ①応募用紙(様式-1) 【必須】
- ②提案事例(様式-2) 【必須】
- ③写真・図面(創意工夫が分かるもの) 【必須】
- ④その他資料(工程表等必要に応じて提出してください)

※下記 9.応募事例の審査項目①～④にもご留意願います。

ながさき建設

創意工夫コンテスト2024

①応募用紙・②提案事例の様式は、(一社)長崎県建設業協会のホームページからダウンロードのうえご記入ください。

6.提出先

一般社団法人 長崎県建設業協会
長崎市魚の町 3-33 TEL 095-826-2285
メールアドレス master@ngsk-kenkyou.or.jp

7.事例募集締め切り

令和6年6月28日(金)

8.同コンテスト2024(事例発表会)

令和6年8月1日(木)に(公財)長崎県建設技術研究センター(大村市)にて開催予定です。開催案内は、後日(7月初旬頃)、改めてお知らせいたします。

同コンテスト2024は、CPDS 学習履歴申請プログラム並びに建築施工管理CPD制度プログラムに申請予定(事例募集締切後)です。

9.応募事例の審査

①費用と効果、②独創性、③汎用性、④客観的証明(※1)、⑤プレゼン状況の5項目により審査いたします。

※1: 創意工夫の内容をデータ等により客観的に証明出来ているか等。(既存工法との比較、検討過程、試行結果等を記載して下さい。)

10.表彰

発表事例の中から、「最優秀賞」: 1事例、「優秀賞」: 2事例程度を表彰し、(一社)長崎県建設業協会会員企業の受賞事例は、全建が実施する「建設工事における施工の工夫・改善事例」に応募します。

11.その他注意事項

- ① 応募事例は返却いたしません。
- ② 応募事例の著作権は、(一社)長崎県建設業協会会員の事例は、(一社)長崎県建設業協会に、同協会会員外の事例は、(公財)長崎県建設技術研究センターに帰属するものとします。
- ③ 特許権等が、他社に帰属するものは応募不可とします。
- ④ 発注者名、施工者名、施工場所、工事名等を記載しますので、あらかじめ応募者側で承諾手続きをお願いします。
- ⑤ 必要に応じ、別途資料等の提出をお願いする場合があります。

12.問い合わせ先

(一社)長崎県建設業協会 馬場・安永
TEL 095-826-2285