

全建事発第 14 号
平成 21 年 5 月 29 日

各都道府県建設業協会
専務理事・事務局長殿

社団法人 全国建設業協会
技術顧問 富田 和久

平成 20 年度「施工の工夫・改善事例」のホームページ掲載について

時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、昨年度に募集しました「土木工事・建築工事における施工の工夫・改善事例」につきまして、数多くのご応募を賜り誠にありがとうございました。

応募いただいた 125 事例について、建設工事事例選考委員会において審議を行った結果、別紙のとおり、土木工事 39 事例、建築工事 20 事例を選考いたしましたので、ご報告します。

なお、選考させていただいた事例につきましては、本会の会員専用ホームページにおいて、5 月 29 日より公開させていただきます。

つきましては、貴会会員に対する周知方よろしくお願い申し上げます。

追伸：応募事例につきまして各都道府県建設業協会において偏りが生じております。平成 21 年度は、是非、全国から多くの応募をお願いいたします。

以上

(担当：事業部 佐藤・藤好)

土木工事における施工の工夫・改善事例一覧(39事例)

事例タイトル	所属協会	会社名
過積載防止対策	北海道	株式会社遠藤組
区画整理工における不整地運搬車(全旋回式)の使用	北海道	開発工建株式会社
繊維系カゴマット設置の際の補強	北海道	株式会社そうけん
河川工事における釜場排水の効率化	北海道	株式会社菅野組
1、鉄筋錆対策 2、鉄筋上での作業足場 3、型枠幅止め鉄筋ずれ止め 4、コンクリート圧送管脱落防止 5、隔壁鉄筋乗越え足場 6、小学生や父母の港見学会 7、メッキ結束線	北海道	岩倉建設株式会社
大口径管水路における管水路基礎(管底側部)の締固めについて	北海道	宮脇大木建設株式会社
現場広報誌(ニュースレター)の発刊による近隣対策について	北海道	宮脇大木建設株式会社
反射シートを利用した迂回路における事故防止対策について	北海道	宮脇大木建設株式会社
盛土法面仕上時における土砂落下防止	北海道	株式会社砂子組
アクリル板型枠の使用	北海道	株式会社砂子組
鉄筋上での作業足場の改善	北海道	株式会社砂子組
車両系建設機械計画書の簡素化	北海道	株式会社砂子組
コンクリートポンプ車の洗い場の工夫	北海道	株式会社砂子組
腹起し落下防止ブラケットの工夫	北海道	株式会社砂子組
橋脚耐震補強コンクリート表面処理のわかりやすい確認方法	北海道	株式会社砂子組
コンクリート打設の工夫(開閉式屋根材の設置)	北海道	萩原建設工業株式会社
法面工事における非接触での自動3次元計測	北海道	幌村建設株式会社
散水養生の省力化	北海道	勇建設株式会社
自然保護を目的とした新路盤材の使用	北海道	萬木建設株式会社
縦排水管の設置	秋田	株式会社橋本店
コンクリートのひび割れ対策	宮城	株式会社佐藤建設
軌道スラブ製作について	宮城	東日本コンクリート株式会社
軌道スラブ製作について	宮城	東日本コンクリート株式会社
イメージ看板設置について	山形	株式会社みなと
安全教育実施について	山形	株式会社みなと
創意工夫	山形	株式会社みなと
地域への貢献等	山形	株式会社みなと
選別架台移動用レール	山形	株式会社みなと
高照度LED標識による注意喚起	山形	株式会社みなと
避難訓練	山形	株式会社みなと
高強度土砂落下防止ネット	山形	株式会社みなと
埋設物のある区間を掘削するときの工夫	山形	山形建設株式会社
コンクリート床版の冬期養生の工夫	山形	山形建設株式会社
切削時のマンホールの明示	山形	山形建設株式会社
下水道工事における工期短縮と家屋被害の防止について	新潟	株式会社新潟藤田組
融雪時期の土工事における施工性の向上	新潟	株式会社多田組
地すべり地帯での災害復旧工事における緊急時の対応と安全確保	新潟	株式会社多田組
供用路線における舗装工事(第三者交通の安全確保に留意した工法選択)	静岡	株式会社 中村組
騒音・粉塵に配慮した下地処理工法	石川	池田建設工業株式会社

建築工事における施工の工夫・改善事例一覧(20事例)

事例タイトル	所属協会	会社名
中間杭のないPS土留工法の採用による工期短縮 段差を設ける事による止水板の膨張抑制	北海道	阿部建設株式会社
「木製のこ」を利用した地盤改良	北海道	株式会社菅野組
型枠工事におけるスラブ枠先組	北海道	近藤工業株式会社
天井裏配管の施工方法	北海道	荒井建設株式会社
コンクリート打設時における、構造スリット部の打設検討	北海道	株式会社高橋組
外部足場の安全通路確保する	北海道	株式会社泰進建設 滝川本店
工事情報をお知らせする近隣用ミニコミ誌	山形	山形建設株式会社
EVシャフトを利用した仮設EV(エレベーターリフト)の設置事例	福島	佐藤工業株式会社
仮設支保工足場から棚足場へ盛替を考慮した転用対策事例	福島	佐藤工業株式会社
集合住宅におけるALC受け用立上りの施工法	東京	三井住友建設株式会社
屋上防水改修における仮設の工夫	静岡	株式会社中村組
排水溝の対荷重の向上 排水溝の自然勾配により制限される舗装勾配の改善とコストダウン	静岡	株式会社中村組
梁型枠・梁鉄筋の地組施工による工期短縮	静岡	株式会社中村組
ALC立上り躯体の施工	愛知	名工建設株式会社
コンクリート二次製品で工期短縮(土間ピット)	愛知	名工建設株式会社
防護柵取付けに伴う、通路の有効幅の確保	愛知	名工建設株式会社
道路横断排水管の施工改良	愛知	名工建設株式会社
折板屋根葺き作業における親綱設置用スタンション	愛知	名工建設株式会社
線路上空における鉄骨建方のユニット化	愛知	名工建設株式会社
仮設通路	石川	みづほ工業株式会社

社団法人 全国建設業協会