

全建事発第 105 号
平成 22 年 3 月 24 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
専務理事 押 田 彰
〔 公 印 省 略 〕

平成 21 年度「施工の工夫改善事例」のホームページへの掲載について

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は、本会の活動
に対しまして格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、本会において、昨年 5 月 29 日付で募集いたしました「建設工事におけ
る施工の工夫・改善事例」につきましては、数多くのご応募を賜り誠にありが
とうございました。

ご応募いただいた 139 事例につきましては、建設工事事例選考委員会での審
査の結果、別添 1 のとおり 61 事例（建築 12 事例、土木 49 事例）を選考し、3
月 25 日付で本会会員専用ホームページに公開する予定にしておりますので、貴
会会員に対しご周知いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

なお、今回のご応募につきましては、別添 2 のとおり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 22 年度につきましては、多くの会員企業
の皆様からご応募いただきたく存じますので、ご協力のほど、よろしくお願い
申し上げます。

敬具

担当	事業部（藤好・松縄）
TEL	03-3551-9396
FAX	03-3555-3218
e-mail	jigyo@zenken-net.or.jp

『建設工事における施工の工夫・改善事例』ホームページ掲載項目一覧 (別添1)

【建築工事】12件 ー①

No.	応募タイトル	所属協会	企業名
1	設備業者との作業の効率性	北海道	阿部建設(株)
2	外構境界塀の機能UP	北海道	岩田地崎建設(株)
3	内装工事進捗状況確認表	北海道	(株)中山組
4	『運搬経路危険マップ』について	宮 城	(株)丸本組
5	熱中症対策について	宮 城	(株)丸本組
6	鉄骨造パラペット部分の漏水防止対策	宮 城	若生工業(株)
7	ポケット黒板	山 形	山形建設(株)
8	コンクリート防水材によるひび割れ対策	茨 城	鈴縫工業(株)
9	柱筋陸組による作業効率の改善	茨 城	鈴縫工業(株)
10	スターラップのユニット化による作業効率の改善	茨 城	鈴縫工業(株)
11	鉄骨工事における土間先行工法による工期及びコストの圧縮	新 潟	(株)新潟藤田組
12	現場打ち杭コンクリートの余盛り処理の斫り音を消す	滋 賀	(株)伊藤工務店

『建設工事における施工の工夫・改善事例』ホームページ掲載項目一覧 (別添1)

【土木工事】49件 ー②

No.	応募タイトル	所属協会	企業名
1	現場状況に応じた施工方法の工夫	北海道	(株)橋本川島コーポレーション
2	照明機器の創意工夫	北海道	荒井建設(株)
3	Webカメラを活用した橋梁撤去工事	北海道	植村建設(株)
4	夏季快適エコハウス(事務所、休憩所)	北海道	(株)田中組
5	レール締結装置引抜き抵抗確保のため、逆くさび型無収縮モルタル	北海道	札建工業(株)
6	無収縮モルタルの型枠を粘土(シールパテ)で代行	北海道	札建工業(株)
7	鋼材併用支柱式型枠支保工設置時における岩盤部掘削法面の有効利用	北海道	北土建設(株)
8	立坑の埋め戻しのVE提案施工例	北海道	岩田地崎建設(株)
9	近隣住宅の補強工事	北海道	(株)手塚組
10	法枠ブロック施工時の安全及び作業能率向上	北海道	(株)出口組
11	現場における簡単な創意工夫(写真撮影用定規の作成)	北海道	近藤工業(株)
12	集水井工部材取付け時吊り固定足場	北海道	阿部建設(株)
13	タンピングランマー防振対策	北海道	川田工業(株)
14	PC管に代わるダイプラハウエル管の採用	北海道	(株)管野組
15	粉塵防止対策	北海道	(株)管野組
16	壁コンクリート散水養生の自動化	北海道	(株)早水組
17	冬季施工におけるコンクリートの防寒養生	北海道	(株)早水組
18	排泥地内運行を円滑にするために合図灯を設置した	北海道	(株)早水組
19	1cm単位まで計測可能な消波ブロック据付出来形測定装置	北海道	(株)濱谷建設
20	側溝蓋設置における安全作業・省力化	宮 城	(株)丸本組
21	コンクリート構造物(場所打ち函渠)でR面木の使用	宮 城	(株)丸本組
22	施工海域の汚濁防止	宮 城	(株)丸本組
23	乾土促進の為の導水路設置	宮 城	(株)丸本組
24	コンクリートの冬期養生について	宮 城	(株)丸本組
25	重機機械類接触防止装置	宮 城	(株)丸本組

『建設工事における施工の工夫・改善事例』ホームページ掲載項目一覧 (別添1)

No.	応募タイトル	所属協会	企業名
26	潜水作業による作業効率の向上について	宮 城	(株)丸本組
27	狭所地でのボックスカルバート据付	宮 城	(株)丸本組
28	張芝剥離防止のための節付き目串の使用	宮 城	(株)村田工務所
29	密集市街地における敷き鉄板養生の創意・工夫による工程短縮	宮 城	若生工業(株)
30	根固めブロック製作時の打設足場	宮 城	若生工業(株)
31	築堤盛土の法面保護による築堤断面の確保	宮 城	(株)只野組
32	浄化センター場内舗装の排水計画	宮 城	(株)只野組
33	延長が長い箇所の寒中コンクリート対策	宮 城	(株)只野組
34	自作ステッカーを用いた安全管理	宮 城	(株)武山興業
35	中間杭、覆工支持杭の配列変更による施工エリアの確保	東 京	(株)フジタ
36	水上施工における可動式乗船架台による生コンの供給	東 京	大豊建設(株)
37	渇水期における河川内橋脚耐震補強工事の施工速度の向上	東 京	大豊建設(株)
38	沼内における松杭の打設精度を向上する工夫	東 京	(株)大本組
39	床版打設における品質向上の創意・工夫	山 梨	国際建設(株)
40	炭を使用し、仮排水及び現場内処理水の水質浄化	山 梨	丹澤建設工業(株)
41	築堤施工時における一般車両と歩行者及び堤外耕作者の安全対策	新 潟	(株)新潟潟藤田組
42	市街地における工事車両から発生する騒音抑制について	新 潟	(株)新潟潟藤田組
43	立坑内での安全標識の掲示	新 潟	(株)新潟潟藤田組
44	推進工における障害物探査及び器具の工夫	新 潟	(株)新潟潟藤田組
45	夏季施工における床版コンクリート打設時の工夫	新 潟	(株)新潟潟藤田組
46	ガス発生トンネルにおける施工	新 潟	(株)本間組
47	積込み目安表による過積載防止	静 岡	静和工業(株)
48	環境を考慮した、利用しやすい土系舗装	京 都	協栄建設(株)
49	河川締切矢板内の軟弱滞水地盤の掘削	長 崎	(株)長崎中央建設

合計(①+②) 61件

平成21年度 建設工事における施工の工夫・改善事例
 ≪都道府県別応募一覧≫

(別添2)

協 会	建 築	土 木	合 計
北海道	6	31	37
青 森			
岩 手			
宮 城	5	44	49
秋 田			
山 形	1		1
福 島			
茨 城	4	1	5
栃 木			
群 馬			
埼 玉			
千 葉			
東 京		8	8
神奈川			
山 梨	1	2	3
新 潟	5	20	25
長 野			
岐 阜			
静 岡		3	3
愛 知			
三 重			
富 山			
石 川		1	1
福 井			
滋 賀	1		1
京 都		1	1
大 阪			
兵 庫			
奈 良			
和歌山			
鳥 取			
島 根			
岡 山			
広 島			
山 口			
香 川			
徳 島			
愛 媛			
高 知			
福 岡			
佐 賀			
長 崎		5	5
熊 本			
大 分			
宮 崎			
鹿 児 島			
沖 縄			
合 計	23	116	139