

公益社団法人 日本コンクリート工学会 東北支部
2021 年度(令和 3 年度)通常総会議事及び行事次第

期日 : 2021 年 5 月 21 日(金)

場所 : Web 会議

I 総会 (15:00~15:40)

1. 開会宣言
2. 支部長挨拶
3. 報告
報告 1 2020 年度事業報告及び収支決算報告について
報告 2 2021 年度事業計画及び収支予算計画について
報告 3 支部役員の交代について
4. その他
5. 閉会

II 2020 年度研究委員会の報告(15:40~16:20)

- 1) フライアッシュおよびもみ殻灰のコンクリートへの有効利用に関する研究委員会
活動期間：2020 年 1 月～2022 年 3 月 委員長：徳重英信（秋田大学）
- 2) 表層品質評価委員会
活動期間：2020 年 1 月～2022 年 3 月 委員長：武田三弘（東北学院大学）
- 3) コンクリートの施工の良否が材料劣化に及ぼす影響に関する調査研究委員会
活動期間：2020 年 1 月～2022 年 3 月 委員長：子田康弘（日本大学）
- 4) 東北地方のコンクリート構造物の品質・耐久性確保に関する調査研究委員会（第 2 期）
活動期間：2020 年 4 月～2022 年 3 月 委員長：小山田哲也（岩手大学）

休憩 16:20~16:30

III 2020 年度日本コンクリート工学会東北支部表彰(16:30~17:00)

- 1) 選考結果報告
- 2) 受賞講演

報告 1 2020 年度事業報告及び収支決算報告

(自：2020 年 4 月 1 日 至：2021 年 3 月 31 日)

1. 会務運営

(1) 総会

- ・新型コロナウイルスの感染拡大に伴い、支部総会は中止。
2020 年 5 月 13 日に支部 HP 上で令和元年度の報告および令和 2 年度の活動報告を掲載。

(2) 支部幹事会（幹事会・役員会合同会議）

- ・2020 年 9 月 23 日(水) 16:00～17:30 於：(株) 復建技術コンサルタント及び
Web 会議によるハイブリッド形式にて開催
- ・2020 年 12 月 24 日(木) 15:00～16:00 於：(株) 復建技術コンサルタント及び
Web 会議によるハイブリッド形式にて開催
- ・2021 年 3 月 18 日(木) 15:30～17:00 於： Web 会議にて開催

(3) 支部役員会（幹事会・役員会合同会議）

- ・2020 年 9 月 23 日(水) 16:00～17:30 於：(株) 復建技術コンサルタント及び
Web 会議によるハイブリッド形式にて開催
- ・2020 年 12 月 24 日(木) 15:00～16:00 於：(株) 復建技術コンサルタント及び
Web 会議によるハイブリッド形式にて開催
- ・2021 年 3 月 18 日(木) 15:30～17:00 於： Web 会議にて開催

(4) 研究委員会

- ・随時電子会議により開催

(5) 表彰委員会

- ・随時電子会議により開催

(6) 講習会運営委員会

- ・随時電子会議により開催

(7) 研修委員会

- ・随時電子会議により開催

(8) ホームページ運用委員会

- ・随時電子会議により開催

2. 委員会活動

(1) 研究委員会

専門研究委員会への申請と承認が行われた 4 つの新規研究委員会が活動を行った。2020 年度も継続して新規研究課題を公募した。

また、2020 年 3 月まで活動した「東北地方のコンクリート構造物の品質・耐久性確保に関する調査研究委員会」（第 1 期）の成果をとりまとめ、東北 6 県を対象とした講習会を行う予定であったが、新型コロナウイルスの感染拡大に伴い中止とした。

新規課題（役員会での審議を経て、1）～3)の委員会は活動期間を前倒しし、2020年1月より活動）

- 1) フライアッシュおよびもみ殻灰のコンクリートへの有効利用に関する研究委員会
活動期間：2020年1月～2022年3月 委員長：徳重英信（秋田大学）
- 2) 表層品質評価委員会
活動期間：2020年1月～2022年3月 委員長：武田三弘（東北学院大学）
- 3) コンクリートの施工の良否が材料劣化に及ぼす影響に関する調査研究委員会
活動期間：2020年1月～2022年3月 委員長：子田康弘（日本大学）
- 4) 東北地方のコンクリート構造物の品質・耐久性確保に関する調査研究委員会（第2期）
活動期間：2020年4月～2022年3月 委員長：小山田哲也（岩手大学）

(2) 表彰委員会

- 1) 支部賞募集および応募
会誌「コンクリート工学」10月号・11月号の会告および支部ホームページを通して東北支部論文賞、東北支部技術賞、東北支部奨励賞、東北支部作品賞の各賞の募集を行ったところ、奨励賞3件、作品賞1件の応募があった。同時に東北支部功労賞の推薦募集を行った。
- 2) 審査結果
応募に関して、奨励賞は表彰委員5名、作品賞は表彰委員3名が査読を行い、各審査結果（表彰に値する・値しない、表彰優先順位）を総合して受賞者を選定した。
この結果、奨励賞1件、作品賞1件を受賞にふさわしいものとして選定した。
功労賞に関して推薦の応募は無かったが、支部推薦として役員の在任年数および年齢から受賞対象者をリストアップし、3名が功労賞にふさわしいものとして選定した。

奨励賞受賞

応募題目：包絡開口とみなされる有開口 RC 造耐震壁のせん断抵抗機構の解明
氏名：及川 有也（秋田県立大学大学院）

作品賞受賞

応募題目：IV種のフライアッシュを混和した現場打ちPC床版橋
氏名：八重樫 貴之（東日本高速道路(株)東北支社いわき管理事務所）

功労賞受賞

氏名：石川 雅美 氏（東北学院大学）
氏名：北辻 政文 氏（宮城大学）
氏名：橋本 幸一 氏（秋田県生コンクリート工業組合）

(3) 研修委員会

1) コンクリート診断技術研鑽のための勉強会

第16回『コンクリート診断技術研鑽のための勉強会』の開催を検討したが、新型コロナウイルスの感染拡大に伴い今年度は中止とした。

(4) 講習会運営委員会

1) 講習会・試験

講習会・試験の事務運営は、コンクリート診断士試験についてはJCI支部事務局と宮城県生コン工業組合と共同で行い、コンクリート技士試験は生コン工業組合主体で実施した。

2020年度 講習会・試験実施状況(JCI 東北支部管轄)

名称	日時	会場	管理者	運営分担
コンクリート診断士講習会	2020年度よりeラーニングによる受講に変更			
コンクリート診断士試験	12月20日(日)	東北学院大学 (土樋キャンパス)	統括：堀 則男 (2年目)	JCI 東北支部・ 生コン工組共同運営 責任者：中條 清 補佐：眞山芳恵

2020年度 試験実施状況(JCI 本部管轄)

コンクリート技士試験・ コンクリート主任技士試験	11月29日(日)	東北学院大学 (土樋キャンパス)	統括：内藤 英樹 (1年目) 補佐：	生コン工組運営 責任者：中條 清 補佐：眞山芳恵
-----------------------------	-----------	---------------------	--------------------------	--------------------------------

(5) ホームページ運用委員会

会員・非会員向けの支部活動の情報を発信するため、講習会・各種試験・勉強会などの情報について随時ウェブサイトに掲載を行った。

また6月と12月の年2回、HP全体について未更新の情報がないかチェックを行った。

支部ホームページを定期的に更新し、適宜最新の情報をホームページにアップロードしている。

年次大会2017年の参加委員を元に作成した支部メーリングリストを活用し、支部活動の周知に努めた。

URL：<https://www.jci-tohoku.org/>

(6) 震災後10年を節目としたイベント（シンポジウム等）の準備

震災後10年を節目としたイベントとして2021年11月2日午後にホテルメトロポリタン仙台にてシンポジウムを行う予定とした。

内容について幹事・支部執行委員で検討し、特別講演者への打診、東北支部からの講演内容、パネルディスカッションなどについて検討を行った。


収支決算報告 (自 2020 年 4 月 1 日 至 2021 年 3 月 31 日)

JCI東北支部 2020年度(令和2年度)収支実績

(単位:円)

勘定科目	2020実績計 A	2020予算 B	差異 C=B-A	備考
I. 収益(収入)の部				
(1)事業収益				
講演会等収益(見学会含む)	0	1,695,000	1,695,000	新型コロナウイルス感染拡大により中止
本部よりの業務援助報酬(診断士)	287,200	300,000	12,800	診断士試験・講習会の援助報酬
事業収益計	287,200	1,995,000	1,707,800	
(2)その他収益				
受取利息	43		-43	
懇親会参加費収益	0	50,000	50,000	新型コロナウイルス感染拡大により中止
雑収益	0	0	0	
本部よりの年次大会還元金		0	0	
本部よりの支部交付金	1,565,680	1,550,000	-15,680	
その他収益計	1,565,723	1,600,000	34,277	
合計	1,852,923	3,595,000	1,742,077	
2. 費用の部				
(1)事業費				
(1-1)公益目的事業費				
1)調査研究事業費	123,060	900,000	776,940	
2)広報事業費	14,865	15,000	135	東北支部ホームページレンタル代金
3)講演会等事業費(見学会含む)	0	1,900,000	1,900,000	新型コロナウイルス感染拡大により中止
4)表彰事業費	75,523	100,000	24,477	
(1-2)収益事業費				
1)業務委託費(診断士業務)	229,760	240,000	10,240	報酬の80%を宮城工組へ
(1-3)その他費用	0	0	0	
事業費計	443,208	3,155,000	2,711,792	
(2)管理費(法人会計)				
1)総会費	30,531	350,000	319,469	総会中止のお知らせ発送のみ
2)役員会費	56,573	450,000	393,427	
3)業務委託費(支部業務)	528,000	518,400	-9,600	
4)旅費交通費	0		0	
5)通信費	0	5,000	5,000	
6)消耗品費	0	0	0	
7)手数料	4,840	10,000	5,160	
8)その他雑費	0	0	0	
管理費計	619,944	1,333,400	713,456	
合計	1,063,152	4,488,400	3,425,248	
収支差額	789,771	-893,400	-1,683,171	
前期繰越収支差額	3,255,612	—	—	2019年度から2020年度への繰越
次期繰越収支差額	4,045,383	—	—	2020年度から2021年度への繰越

内部監査報告

内部監査報告書		提出日 2021年5月14日		
監査実施日	2021年5月14日(金) 14:00~15:00			
監査場所	日本コンクリート工学会東北支部事務局			
監査概要	2020年度(2020年4月~2021年3月)の期間における日本コンクリート工学会東北支部の活動結果に対して、会計処理および業務遂行の適正性の監査を目的として、以下2項目について内部監査を実施した。			
監査項目	(1)会計監査 (2)業務監査 公益社団法人日本コンクリート工学会「支部に係わる内部監査規定」および(一社)日本内部監査協会の「内部監査基準実践要綱」に定める主な項目について監査した。			
監査実施者氏名	日本コンクリート工学会東北支部 検査役 千葉 博英			
被監査者氏名	日本コンクリート工学会東北支部 出納管理者 金 貴之			
(1)会計監査結果	<p>会計処理が適正に実施されているかを監査するため、以下の項目について出納簿、記録簿、預金通帳類を閲覧、照合し、かつ出納管理者にもヒアリングを行った。それらの結果、</p> <p>①2021年3月31日付けでの現金残高が0円で、支部預金口座に全て入金されていることを確認した。</p> <p>②2021年4月1日から5月14日(監査当日)までの現金残高を突き合わせ、出納簿および現金出納簿と合致していることを確認した。</p> <p>③出納簿と預金引出し記録および収入記録を照合し、全て合致していることを確認した。</p> <p>④支出金額、目的、領収書類を照合し、全て合致していることを確認した。</p> <p>⑤支部保有の預金通帳とその口座の印鑑が施錠設備を有する保管庫で厳重に保管されていることを確認した。</p> <p>⑥ ①から⑤までの監査結果より、支部会計は全て適正に処理されていることが確認できた。</p>			
(2)業務監査結果	<p>支部活動が適正に実施されているかを監査するため、支部規定および関連する規定類の内容確認と、以下の項目について出納管理者に活動状況をヒアリングした。それらの結果、</p> <p>①本部から指示された支部規定が、東北支部規定として2016年5月13日に開催された支部総会で承認決議され、それまでの支部規定は廃止されて、新たな支部規定が施行されていることが確認された。</p> <p>②その他の東北支部独自の規定類として、「表彰規定」のみが存在することが確認された。</p> <p>③対象期間における、新たな契約の開始、廃止は認められなかった。</p> <p>④事務局委託業務を担う職員以外の雇用者は存在しないことが確認された。</p> <p>⑤支部印と支部長印が施錠設備を有する保管庫で厳重に保管されていることを確認した。また、押印が押印管理簿で適正に管理されていることを確認した。</p> <p>⑥ ①から⑤までの監査結果より、支部業務は全て適正に実施されていることが確認できた。</p>			
総評	<p>2020年度の東北支部の会計処理および活動状況について監査を行った結果、いずれも適正に処理されていることが確認できた。</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">不適正処理事項 0件</td> <td style="text-align: center;">改善提案事項 0件</td> </tr> </table>		不適正処理事項 0件	改善提案事項 0件
不適正処理事項 0件	改善提案事項 0件			
不適正処理事項	特になし			
改善提案事項	特になし			
<p>以上の監査結果に相違ありません。</p> <p>2021年5月14日 日本コンクリート工学会東北支部 検査役 千葉 博英 </p>				

報告 2 2021 年度事業計画及び収支予算計画

(自 2021 年 4 月 1 日 至 2022 年 3 月 31 日)

1. 会務運営

- (1) 総会
 - ・ 2021 年 5 月 21 日 15:00～17:00 於：Web 会議形式
- (2) 支部幹事会
 - ・ 年 4 回開催予定
- (3) 支部役員会
 - ・ 年 4 回開催予定
- (4) 研究委員会
 - ・ 随時電子会議により開催
- (5) 表彰委員会
 - ・ 随時電子会議により開催
- (6) 講習会運営委員会
 - ・ 随時電子会議により開催
- (7) 研修委員会
 - ・ 随時電子会議により開催
- (8) ホームページ運用委員会
 - ・ 随時電子会議により開催

2. 委員会活動

(1) 研究委員会

2020 年度に引き続き、4 つの研究委員会が継続して活動を行う。また 2021 年度も継続して新規研究課題を公募する。

また新型コロナウイルスの感染拡大により研究活動に支障があることから、要望のあった研究委員会では活動期間を 1 年延長した。

継続課題（役員会での審議を経て、活動期間を前倒しし、2020 年 1 月より活動）

- 1) フライアッシュおよびもみ殻灰のコンクリートへの有効利用に関する研究委員会
活動期間：2020 年 1 月～2023 年 3 月 委員長：徳重英信（秋田大学）
- 2) 表層品質評価委員会
活動期間：2020 年 1 月～2023 年 3 月 委員長：武田三弘（東北学院大学）
- 3) コンクリートの施工の良否が材料劣化に及ぼす影響に関する調査研究委員会
活動期間：2020 年 1 月～2023 年 3 月 委員長：子田康弘（日本大学）
- 4) 東北地方のコンクリート構造物の品質・耐久性確保に関する調査研究委員会（第 2 期）
活動期間：2020 年 4 月～2022 年 3 月 委員長：小山田哲也（岩手大学）

(2) 表彰委員会

日本コンクリート工学会東北支部表彰規約(内規)に基づき、論文賞・技術賞・功労賞・奨励賞・作品賞の対象者を募集し、優秀な作品や功績のあった会員に対して表彰する。

(3) 研修委員会

第16回『コンクリート診断技術研鑽のための勉強会』の開催を検討する。

- ・ワーキンググループの開催

(4) 講習会運営委員会

講習会・試験の事務運営は、コンクリート診断士試験についてはJCI支部事務局と宮城県生コン工業組合と共同で行い、コンクリート技士関連は生コン工業組合にお願いする。

また、月刊誌「コンクリート工学」への執筆推薦に協力する。

2021年度 講習会・試験実施予定(JCI 東北支部管轄)

名称	日時	会場	管理者	運営分担
コンクリート診断士講習会	2020年度よりeラーニングによる受講に変更			
コンクリート診断士試験	10月31日(日)		統括：船木 尚己 (1年目)	JCI 東北支部・ 生コン工組共同運営 責任者：中條 清 補佐：眞山芳恵

2021年度 試験実施予定(JCI 本部管轄)

コンクリート技士試験・ コンクリート主任技士試験	11月28日(日)		統括：内藤 英樹 (2年目) 補佐：	生コン工組運営 責任者：中條 清 補佐：眞山芳恵
-----------------------------	-----------	--	--------------------------	--------------------------------

(5) ホームページ運用委員会

会員・非会員向けの支部活動の情報を発信するため、講習会・各種試験・勉強会などの情報について随時ウェブサイトに掲載を行う。また6月と12月の年2回、HP全体について未更新の情報がないかチェックを行う。

(6) 震災後10年を節目としたイベント（シンポジウム等）の準備

仮題：東日本大震災から10年を節目としたシンポジウム

日時：11月2日(火)午後

場所：ホテルメトロポリタン仙台

内容：基調講演：二羽淳一郎氏（日本コンクリート工学会会長）

特別講演：徳山日出男氏（電通顧問，元国土交通省事務次官）

話題提供（支部の各研究委員会などより3～4件），パネルディスカッションなど

3. 2021年度 収支予算計画 (自2021年4月1日 至2022年3月31日)

JCI東北支部 2021年度(令和3年度)収支予算計画

(単位:円)

勘定科目	2021予算 A	2020予算 B	2020実績	差異 C=A-B	備考
I. 収益(収入)の部					
(1)事業収益					
講演会等収益(見学会含む)	135,000	1,695,000	0	-1,560,000	診断士技術研鑽のための勉強会
本部よりの業務援助報酬(診断士)	300,000	300,000	287,200	0	
事業収益計	435,000	1,995,000	287,200	-1,560,000	
(2)その他収益					
受取利息			43	0	
懇親会参加費収益	50,000	50,000	0	0	
雑収益	0	0	0	0	
本部よりの年次大会還元金	0	0	0	0	
本部よりの支部交付金	1,613,000	1,550,000	1,565,680	63,000	
その他収益計	1,663,000	1,600,000	1,565,723	63,000	
合計	2,098,000	3,595,000	1,852,923	-1,497,000	
2. 費用の部					
(1)事業費					
(1-1)公益目的事業費					
1)調査研究事業費	1,200,000	900,000	123,060	300,000	研究委員会x4委員会
2)広報事業費	15,000	15,000	14,865	0	
3)講演会等事業費(見学会含む)	3,300,000	1,900,000	0	1,400,000	診断士技術研鑽のための勉強会 と 震災後10年を節目としたシンポジウム
4)表彰事業費	100,000	100,000	75,523	0	
(1-2)収益事業費					
1)業務委託費(診断士業務)	240,000	240,000	229,760	0	報酬の80%を宮城工組へ
(1-3)その他費用	0	0	0	0	
事業費計	4,855,000	3,155,000	443,208	1,700,000	
(2)管理費(法人会計)					
1)総会費	400,000	350,000	30,531	50,000	
2)役員会費	150,000	450,000	56,573	-300,000	年4回開催のうち1回を対面形式として旅費を想定
3)業務委託費(支部業務)	528,000	518,400	528,000	9,600	
4)旅費交通費			0	0	
5)通信費	10,000	5,000	0	5,000	
6)消耗品費	0	0	0	0	
7)手数料	10,000	10,000	4,840	0	
8)その他雑費	0	0	0	0	
管理費計	1,098,000	1,333,400	619,944	-235,400	
合計	5,953,000	4,488,400	1,063,152	1,464,600	
収支差額	-3,855,000	-893,400	789,771	-2,961,600	
前期繰越収支差額	4,045,383	—	3,255,612	—	令和元年度から令和2年度への繰越
次期繰越収支差額	190,383	—	4,045,383	—	令和2年度から令和3年度への繰越

報告3 支部役員の交代について

2021年(令和3年)度 J C I 東北支部執行部(案)

2021年5月22日より

	氏名	勤務先	
	支部長		1名
※	武田 三弘	東北学院大学 工学部 環境建設工学科 教授	
	副支部長		1名
※	千葉 博英	宇部三菱セメント株式会社	
	支部幹事		11名
	阿波 稔	八戸工業大学 工学部 土木建築工学科 教授	
	小山田 哲也	岩手大学理工学部 システム創成工学科 社会基盤・環境コース 准教授	
	徳重 英信	秋田大学 大学院理工学研究科 教授	
※	奈良 裕	青森県コンクリート診断士会	
	新沼 文敏	宮城県生コンクリート工業組合	
	角湯 克典	国土交通省東北地方整備局 企画部長	
	西脇 智哉	東北大学大学院工学研究科 都市・建築学専攻 准教授	
	久田 真	東北大学大学院工学研究科 土木工学専攻 教授	
	堀 則男	東北工業大学 建築学部建築学科 教授	
交	石川 和也	東北電力株式会社 発電・販売カンパニー 土木建築部	
	西村 元男	鹿島建設(株) 東北支店	
	支部執行委員		19名
	石橋 努	(株)復建技術コンサルタント	
	磯上 秀一	福島県生コンクリート工業組合	
交	宮林 篤	山形県生コンクリート工業組合	
	上原 晶久	弘前大学 理工学部 地球環境学科	
	菅野 秀人	秋田県立大学 システム科学技術学部建築環境システム学科 教授	
	北辻 政文	宮城大学食産業学群 食資源開発学類 教授	
	小出 英夫	東北工業大学 工学部 都市マネジメント学科 教授	
	子田 康弘	日本大学 工学部 土木工学科	
	権代 由範	仙台高等専門学校 総合工学科 准教授	
	佐藤 昭市	青森県生コンクリート工業組合	
	澤田 浩昭	オリエンタル白石(株) 東北支店 技術部	
	内藤 英樹	東北大学 大学院工学研究科 土木工学専攻	
	袴田 豊	岩手県生コンクリート工業組合	
	橋本 幸一	秋田県生コンクリート工業組合	
	樋本 智	東日本高速道路(株) 東北支社 技術部	
	緑川 猛彦	福島工業高等専門学校 建設環境工学科	
	皆川 浩	東北大学大学院工学研究科 土木工学専攻 准教授	
	渡邊 弘子	月の泉技術士事務所	
	検査役		1名
※	近藤 克巳	清水建設(株) 東北支店 土木技術部	
	本部理事		1名
※	武田 三弘	東北学院大学 工学部 環境建設工学科 教授	
	顧問		11名
	井上 範夫	東北大学 名誉教授	
	大塚 浩司	東北学院大学 名誉教授	
	田中 礼治	東北工業大学 名誉教授	
	三浦 尚	東北大学 名誉教授	
	三橋 博三	東北大学 名誉教授	
	鈴木 基行	東北大学 名誉教授	
	月永 洋一	八戸工業大学工学部土木建築工学科 教授	
	遠藤 孝夫	東北学院大学 名誉教授	
	前田 匡樹	東北大学大学院工学研究科 都市・建築学専攻 教授	
	石川 雅美	東北学院大学 工学部 環境建設工学科 教授	
※	岩城 一郎	日本大学 工学部 土木工学科 教授	
	事務局		
	飯土井 剛	(株)復建技術コンサルタント 構造技術部	
	鈴木 秀寿	(株)復建技術コンサルタント 構造技術部	
	金 貴之	(株)復建技術コンサルタント 総務人事部	

※：役割変更 新：新役員 交：異動等により交代

2021年度 JCI東北支部専門委員会委員名簿

2021年5月22日より

専門委員会	研究委員会	研修委員会	表彰委員会
委員長	久田 真	阿波 稔	※ 小出 英夫
副委員長		奈良 裕	西脇 智哉
委員	阿波 稔	新沼 文敏	小山田哲也
		袴田 豊	上原子 晶久
		磯上 秀一	菅野 秀人
		橋本 幸一	子田 康弘
		交 宮林 篤	権代 由範
		近藤 克巳	近藤 克巳
		千葉 博英	徳重 英信
			西村 元男
			交 石川 和也
			緑川 猛彦

専門委員会	講習会運営委員会	HP運用委員会	支部執行部候補者推薦委員会
委員長	堀 則男	西脇 智哉	
副委員長	新沼 文敏		
委員	北進 政文	金 貴之	
		宮本 慎太郎	

※：役割変更 新：新役員 交：異動等により交代