

平成30年度

「新潟県コンクリート診断士会」通常総会

アートホテル新潟駅前（4F 越後東）

平成30年7月11日（水）

平成30年度

「新潟県コンクリート診断士会」通常総会次第

平成30年7月11日(水)  
アートホテル新潟駅前

【通常総会】(14時～14時45分)

会場：4F 越後東

1. 開会
2. 会長挨拶
3. 議長選出
4. 議事

第1号議案 平成29年度事業報告並びに収支決算承認の件

第2号議案 平成30年度事業計画並びに収支予算決定の件

第3号議案 役員改選の件

5. その他報告事項
6. 閉会

【会設立10周年記念式典】(15時～17時)

会場：4F 越後東

【祝賀会】(17時30分～19時)

会場：4F 湯沢

新潟県コンクリート診断士会 ホームページアドレス

<http://www.geocities.jp/nigatakon/>

事務局 ㈱クリエイトセンター内 遠藤

TEL : 025-232-7121 FAX : 025-232-7130

E-mail endou@ngk-center.co.jp

入会金・年会費振込み先

第四銀行 白山支店 新潟県コンクリート診断士会

事務局 遠藤 潤 普通預金 口座番号 1633148

## 「新潟県コンクリート診断士会」

## 平成29年度 事業報告書

自 平成29年4月1日

至 平成30年3月31日

## 1. 事業の概況

新潟県コンクリート診断士会は、平成20年10月の設立以来、講演会や技術セミナー等によるコンクリート診断技術の向上や会員同士の親睦ならびに診断士会情報発信等の広報活動に努めてきた。これらの結果、現状における会員数は120余名・賛助法人18団体の大きな組織となった。

平成29年度は、一般財団法人新潟県建設技術センターの助成を受け、新潟県におけるコンクリート構造物のASR他に関わる現地研修会や技術セミナー他を開催し、診断技術の普及と向上に努めた。

また、新潟県土木部主催の技術研修会への講師派遣等による積極的なPR活動を行った。

## 【会員数の推移】

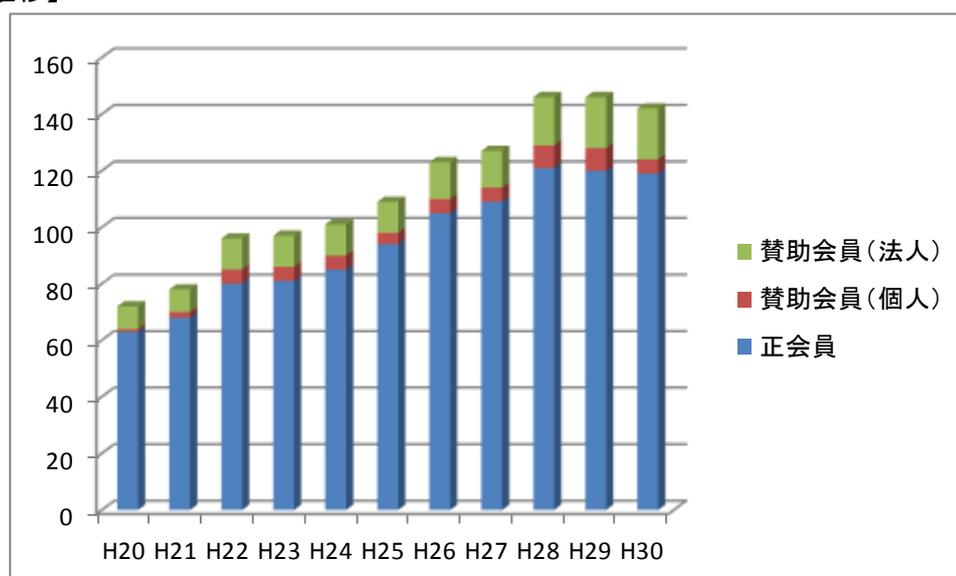


図-1 会員数の推移 (総会開催時人数)

## 【現会員数 (平成30年7月1日現在)】

正会員	120名
賛助会員(個人)	5名
賛助会員(法人等)	18団体

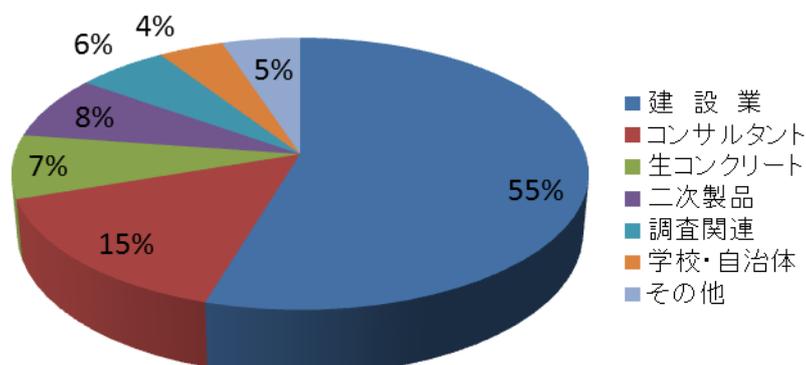


図-2 正会員の業種別構成比

【主な活動の記録】

表-1 設立からの主な活動の記録

年度	種別	年月日	講演他
平成 20 年	設立総会	H20. 10. 31	「コンクリート診断士の現状と将来」 長岡技術科学大学教授 丸山会長
	技術セミナー	H21. 02. 03	「コンクリートあれこれ」 新潟工科大学教授 地濃顧問 「補修工法及び補修材料」「診断事例」 外部講師
平成 21 年	通常総会	H21. 06. 18	「中越地震と中越沖地震におけるRC学校建物の挙動について」 新潟大学教授 加藤顧問
	技術セミナー	H21. 10. 23	「塩害環境を測る」 新潟大学教授 佐伯顧問
		H22. 02. 10	「コンクリート建造物の維持管理」 長岡技術科学大学教授 下村顧問 「新潟県の道路施設管理」 新潟県土木部道路管理課 町屋課長補佐 「最近の建造物診断技術」 外部講師
平成 22 年	通常総会	H22. 06. 10	「耐震補強壁における乾燥収縮ひびわれ対策の試み」 長岡工業高等専門学校教授 岩波顧問
	臨時総会	H22. 10. 07	「コンクリートのひびわれについて」 新潟工科大学教授 地濃顧問 「コンクリートのひびわれについて」 長岡技術科学大学教授 丸山会長
	現場見学会	H22. 11. 1~2	国道 8 号線沿線橋梁の塩害状況・柏崎刈羽原子力発電所
	技術セミナー	H23. 02. 25	「鉄筋腐食のメカニズムと電気化学的補修工法」電気化学工業(株) 宮口様 「コンクリート診断に関わるフリートーク」新潟工科大学教授 地濃顧問
平成 23 年	通常総会	H23. 07. 07	「東日本大震災の被災状況」 長岡技術科学大学教授 丸山顧問
	技術セミナー	H23. 12. 01	「北陸地方の損傷橋梁の現状と対応」 北陸地方整備局 平賀様 「NEXCO 東日本におけるコンクリート建造物の現状と対策」 西川様 「コンクリート建造物の長寿命化の課題」 (パネルディスカッション)
平成 24 年	通常総会	H24. 07. 05	「イタリアにおける歴史的建築物と現在の共生」 建築家 鳴沢様
	現場見学会	H24. 09. 25	関越自動車道橋梁補修現場
平成 25 年	通常総会	H25. 07. 04	「インフラの老朽化を考える」 新潟県土木部道路管理課 土田様他
	技術セミナー	H25. 12. 03	「全国のコンクリート診断士の動向」 セメントジャーナル社吉田様 「コンクリート建造物の変状」 伊藤副会長 「インフラの老朽化を考える(パートⅡ)」(パネルディスカッション)
平成 26 年	通常総会	H26. 07. 08	「コンクリート工学における分析技術の確立」 (株)土木管理総合試験所 所長 星野様
	技術セミナー	H26. 10. 17	「コンクリートと診断」 新潟工科大学教授 地濃会長
			「人間身体、五感の話」 広瀬歯科医院長 広瀬様 「コンクリート診断技術のこれまで・これから」(パネルディスカッション)
現場研修会	H26. 11. 18	国道 113 号胎内橋・藤村橋の現地視察及び意見交換	
平成 27 年	通常総会	H27. 06. 25	「コンクリートの塩分拡散係数について」他 新潟大学教授 佐伯顧問
	実務者報告会	H27. 12. 03	第一部(調査・試験・設計部門) 2 報告 新潟県コンクリート診断士会会員 第二部(施工部門) 2 報告 新潟県コンクリート診断士会会員
平成 28 年	通常総会	H28. 06. 27	「社会資本の長寿命化対策」 国土交通省 水管理・国土保全局 森岡様
	現場研修会	H28. 08. 30	第 1 回 村上新発田地区 国道 345 号沿線のコンクリート建物等の視察
		H28. 11. 15	第 2 回 糸魚川地区 国道 8 号沿線のコンクリート道路橋の視察
	技術セミナー	H28. 10. 28	第 1 回 現地研修会の結果報告及び意見交換 本田副会長
H29. 02. 24		第 2 回 塩分吸着剤を活用した断面修復 ジェイアール総研 鳥取様 インフラ施設の維持管理に関する新材料及び新工法 丸山副会長	
平成 29 年	通常総会	H29. 07. 06	「福井県コンクリート診断士の取組みと福井県の維持管理の現状」 福井県コンクリート診断士会 会長 石川様
	現場研修会	H29. 09. 06	第 1 回 国道 8 号新潟 BP 擁壁の ASR 損傷状況の視察
		H29. 11. 16	第 2 回 北陸自動車道 小高高架橋他の ASR 損傷状況の視察
技術セミナー	H29. 02. 21	第 1 部 現地研修会の結果報告及び意見交換 本田副会長 第 2 部 シンポジウム 新潟工科大学名誉教授 地濃会長 「目視に基づく鉄筋コンクリート建造物の劣化通報の普及」	

## 2. 会議他開催状況

### 2.1 通常総会

- ・平成 29 年 7 月 6 日（木）・・・ほんぽーと新潟市立中央図書館  
主な議題 平成 28 年度事業報告・平成 29 年度事業計画の承認・その他  
出席会員数 73 名（委任状での出席を含む）

### 2.2 役員・幹事会

- ① 平成 29 年 5 月 18 日・・・(株)クリエイトセンター  
主な議題 平成 28 年度事業総括・平成 29 年度事業計画案策定他
- ② 平成 29 年 8 月 9 日・・・(株)クリエイトセンター  
主な議題 平成 29 年度総会総括、第 1 回現地研修会計画他
- ③ 平成 29 年 9 月 13 日・・・新潟県生コンクリート工業組合  
主な議題 第 1 回現地研修会総括、設立 10 周年記念事業計画他
- ④ 平成 29 年 10 月 25 日・・・(株)クリエイトセンター  
主な議題 第 2 回現地研修会準備 設立 10 周年記念事業計画他
- ⑤ 平成 30 年 2 月 8 日・・・(株)クリエイトセンター  
主な議題 技術セミナー開催準備 設立 10 周年記念誌計画

## 3. 技術セミナー等開催状況

### 3.1 現地研修・見学会

新潟県内のコンクリート構造物の劣化事象のうち ASR の損傷状況を把握するため、①一般国道 8 号新潟バイパス及び②北陸自動車道のコンクリート構造物を対象とし、各施設管理者立ち合いの下で現地視察と参加者同士の意見交換会を行った。

なお、①一般国道 8 号新潟バイパスでは、施設管理者の許可を受け、ASR によるひびわれ状況や鉄筋腐食状況の確認を目的とするはつり調査を実施した。

- ① 一般国道 8 号新潟バイパス 6.6kp 付近（新潟市中央区女池南 2 丁目）

月日：平成 29 年 9 月 6 日（水）

対象施設：下り線側のコンクリート擁壁・ボックスカルバート

参加者：診断士会会員 30 名 施設管理者（新潟国道工事事務所他）

- ② 北陸自動車道（巻潟東 I C～三条燕 I C 間）

月日：平成 29 年 11 月 16 日（火）

対象施設：コンクリート高架橋他 3 橋

参加者：診断士会会員 18 名

施設管理者（東日本高速道路株式会社  
新潟支社他）



写真-1 北陸自動車道現地研修会（H29.11.16）

### 3.2 技術講演会

コンクリート構造物の長寿命化や診断等に関する福井県の状況ならびに補修に関する新技術・新工法について有識者を招き、技術講演会を開催した。

日 時：平成 29 年 7 月 6 日（木）15:00～16:45

会 場：ほんぼーと新潟市立中図書館 3 階多目的ホール

演 題：「福井県コンクリート診断士会の取組みと福井県の維持管理の現状」

講 師：福井県コンクリート診断士会 会長 石川 裕夏氏

演 題：「ストパネ工法について」

講 師：新潟県コンクリート診断士会 会員 小林 秀一氏

聴講者：新潟県コンクリート診断士会会員他 73 名



写真-2 技術講演会（H29.7.6）

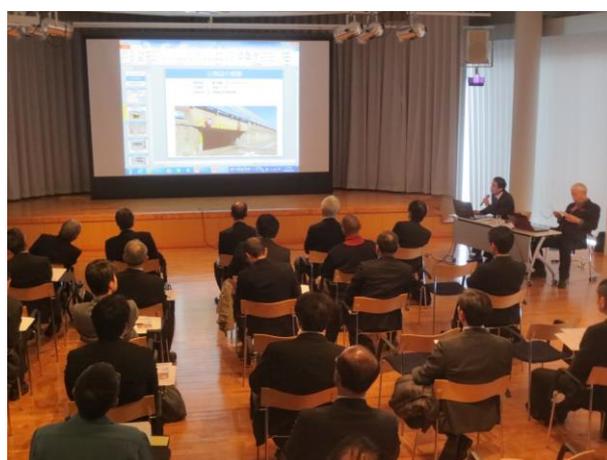


写真-3 技術セミナー（H30.2.21）

### 3.3 技術セミナー・シンポジウム

コンクリート診断士の実践的な診断技術の向上を図るために、以下の技術セミナーを開催し、参加者同士の意見交換を活発に行うことにより診断技術の見解を探った。

また、公共土木施設の市民協働型維持管理への取組みが全国各地で展開されている現状を踏まえ、より効率的な維持管理を行うため劣化通報システムの構築に向けたシンポジウムを開催し、今後の課題を提起した。

日 時：平成 30 年 2 月 21 日（水）13:45～16:45

会 場：ほんぼーと新潟市立中図書館 3 階多目的ホール

技術セミナー：「現地研修会報告及び意見交換」 報告者：本田 明氏（本会副会長）

シンポジウム：「コンクリート構造物の劣化通報システムの構築に向けて」

コーディネーター：新潟工科大学名誉教授

新潟県コンクリート診断士会 会長 地濃 茂雄

シンポジスト：新潟県コンクリート診断士会技術部会会員他

参加者：新潟県コンクリート診断士会会員他 33 名

## 4. その他活動

---

### (1) 新潟県土木部主催技術研修会への講師派遣

月 日 : 平成 29 年 8 月 18 日

会 場 : (一財) 新潟県建設技術センター

演 題 : より良いコンクリートを打つために (施工技術の着眼点)

講 師 : 新潟県コンクリート診断士会 (株)ダイアテック 柳 益夫会員

### (2) 一般財団法人新潟県建設技術センター主催技術セミナーへの講師派遣

月 日 : 新潟会場 平成 29 年 11 月 29 日

長岡会場 平成 29 年 11 月 30 日

演 題 : 新潟発 コンクリート構造物のひびわれ抑制と品質確保に向けて

講 師 : 新潟県コンクリート診断士会 (株)ダイアテック 丸山 聡副会長

### (3) 外部勉強会・講習会等への参加

・平成 29 年 4 月 21 日

「平成 29 年 4 月度コンクリート技術講習会」への参加

主催 : 株式会社プロダクト技研

・平成 29 年 6 月 16 日

「平成 29 年度生コンクリート勉強会」への参加

主催 : 三蒲地区生コンクリート協同組合

・平成 29 年 10 月 20 日

「コンクリート舗装 1DAYPAVE の施工見学会」への参加

主催 : 全国生コンクリート工業組合 北陸地区本部

新潟生コンクリート協同組合

・平成 29 年 12 月 6 日

「メンテナンス技術講習会 北陸地区の現状と新技術について」への参加

主催 : 橋梁等構造物メンテナンス研究会

・平成 30 年 1 月 22 日

「橋梁技術講習会」への参加

会場 : ガレソホール

主催 : 建設コンサルタンツ協会 北陸支部

### (4) 既往技術資料を取りまとめた冊子の増刷

「新潟県におけるコンクリート構造物の塩害に関する技術資料集」

一般財団法人新潟県建設技術センター助成事業の一環として 90 部追加印刷

### (5) 親睦行事の開催

・平成 29 年 10 月 27 日

第 5 回 新潟県コンクリート診断士親睦コンペの開催

場 所 : ノーブルウッドゴルフクラブ

参加者 : 9 名

## 【平成 29 年度収支決算書】

収入の部	会費収入	正会員	3,000×120	360,000 円	
		賛助会員（個人）	3,000× 8	24,000 円	
		賛助会員（法人等）	10,000× 18	180,000 円	
	入会金収入	正会員・賛助会員	1,000× 6	6,000 円	
	新潟県建設技術センター助成金				349,200 円
	前年度繰越金				30,172 円
<b>収入の部合計</b>				<b>949,372 円</b>	

支出の部	総会費	(会場費・講師講演料・旅費他)	117,414 円
			(助成対象額 50,000 円) ※
	セミナー関連費	(会場費・資料代他)	43,510 円
	現場研修会関連費	(中型バス賃料、調査・試験委託費)	209,578 円
			(助成対象金額 209,200 円) ※
	部会活動費	(技術部会・広報部会活動費)	39,880 円
	関係団体負担金	(日本コンクリート診断士会会費)	100,098 円
	広報費	(新聞広告費他)	45,864 円
	通信・交通費	(活動旅費他)	25,600 円
	事務・会議費	(コピー代・備品購入費)	10,000 円
	製本・印刷費	(技術資料冊子印刷)	90,000 円 ※
	設立 10 周年記念事業費		100,000 円
	<b>支出の部合計</b>		<b>781,944 円</b>

(助成対象金額合計 349,200 円)

**次年度繰越金** 949,372 円 - 781,944 円 = **167,428 円**

設立 10 周年記念事業積立金計 (H27・H28・H29 積立) **300,000 円**

### 【一般財団法人 新潟県建設技術センター助成対象支出内訳】

1. 技術講演会講師旅費・宿泊費	50,000 円
講師：福井県コンクリート診断士会 石川会長	
2. 第 1 回現場研修会交通規制費	64,800 円
3. 第 1 回現場研修会はつり調査委託費	97,200 円
4. 第 2 回現場研修会バス貸切料	47,200 円
5. 技術資料冊子印刷料 (A4 版 90 部)	90,000 円
合 計	<b>349,200 円</b>

## 監 査 意 見 書

平成 29 年度決算について、出納簿、その他の証憑書類を照合精査したところ、正確なものと認めます。

平成 30 年 5 月 10 日

新潟県コンクリート診断士会

会計監事

牧 岳 修 

# 「新潟県コンクリート診断士会」

## 平成30年度 事業計画書(案)

### 【活動計画】

新潟県コンクリート診断士会は、「コンクリート診断士」の社会的地位の向上、及び「コンクリート診断士」によるコンクリート診断技術の普及と向上に努めることにより、社会全体の健全な発展に大きく寄与することを目的とし、平成30年度は、以下の事業活動を行う。

なお、事業の推進に当っては、技術部会・広報部会においてそれぞれの役割分担に応じた活動を積極的に行い内容の充実を図るものとする。

#### 1. 通常総会の開催

平成30年7月11日(水)

#### 2. 会設立10周年記念式典・祝賀会の開催

本年度は、平成20年10月の会設立から10周年の節目を迎えるため、記念式典ならびに祝賀会を通常総会後に開催

#### 3. コンクリート診断に関わる知識、技術、文化の向上に資するための事業

- 技術セミナーの開催(1回)  
予定時期：平成30年12月頃
- 現場研修会の開催(1回)  
予定時期：平成30年10月頃

#### 4. コンクリート診断士の社会的地位の向上及び地域社会の健全な発展に寄与するための事業

- 設立からこれまでの活動の記録をまとめた設立10周年記念誌の編纂・発刊
- 当会の役割と活動について理解を深めるための関係者への10周年記念誌配布
- 関係自治体他への研修会講師派遣
- 診断士制度活用のための広報活動

#### 5. その他

- 会員及び日本コンクリート診断士からの情報や賛助会員(法人等)とのリンクを貼る等によるホームページの充実、会員への情報伝達の円滑化

【予算計画】

収入の部	会費収入	正会員	3,000×120	360,000 円
		賛助会員（個人）	3,000× 5	15,000 円
		賛助会員（法人等）	10,000× 18	180,000 円
	入会金収入	正会員・賛助会員	1,000× 9	9,000 円
	10周年記念事業積立金			300,000 円
	10周年記念誌広告協賛金			415,000 円
	前年度繰越金			167,428 円
	<b>収入の部合計</b>			<b>1,446,428 円</b>
支出の部	総会費・10周年記念式典費（会場費・来賓旅費他）			450,000 円
	セミナー関連費（会場費・講師旅費他）			100,000 円
	現場研修会関連費（マイクロバス賃料他）			100,000 円
	部会活動費（技術部会・広報部会活動費）			80,000 円
	関係団体負担金（日本コンクリート診断士会会費）			100,000 円
	広報費（新聞広告費他）			50,000 円
	通信・交通費（活動旅費他）			30,000 円
	事務・会議費（コピー代・備品購入費）			100,000 円
	製本・印刷費（10周年記念誌編纂・発刊）			400,000 円
	予備費			36,428 円
		<b>支出の部合計</b>		

第3号議案資料

【平成30～31年度 新潟県コンクリート診断士会役員（案）】

役職	氏名	所属団体	摘要
会長	地濃 茂雄	新潟工科大学 名誉教授	再任
副会長	吉田 弘	(株)ナカノアイシステム	〃
	本田 明	(株)水倉組	〃
	丸山 聡	(株)ダイアテック	〃
会計	牧 岳修	中越クリーンサービス(株)	再任
監事			