



東海コンクリート 診断士会

活動報告

～ 次 第 ～

- ① コンクリート診断士制度
- ② コンクリート診断士の登録数
- ③ 日本コンクリート診断士会について
- ④ 東海地区のコンクリート診断士の登録数
- ⑤ 主な活動
- ⑥ コンクリート診断士・コンクリート診断士会の存在意義
- ⑦ 今後について

① コンクリート診断士制度

コンクリート診断士とは

構造物の維持管理に関わる専門技術者の必要性が高まり

2001年から「コンクリート診断士試験制度」が始まる

全国で14,336名(2022年4月1日現在)

- ・コンクリート構造物の劣化についての知識を保有
- ・構造物の点検、調査技術を保有
- ・劣化の診断
- ・補修、補強の提案

② コンクリート診断士の登録数

	愛知		岐阜		三重		愛知・岐阜・三重		東京		全国	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
官庁・自治体・独法人	53	6.5%	23	8.5%	13	14.6%	89	7.6%	85	3.9%	1,133	7.9%
大学・学校	2	0.2%	3	1.1%	0	0.0%	5	0.4%	4	0.2%	70	0.5%
コンサル・設計	206	25.4%	85	31.5%	17	19.1%	308	26.3%	464	21.5%	3,963	27.6%
セメント・混和材	39	4.8%	1	0.4%	1	1.1%	41	3.5%	86	4.0%	429	3.0%
生コン	21	2.6%	10	3.7%	7	7.9%	38	3.3%	62	2.9%	692	4.8%
コンクリート2次製品	15	1.9%	15	5.6%	8	9.0%	38	3.3%	46	2.1%	408	2.8%
建設会社	342	42.2%	113	41.9%	31	34.8%	486	41.6%	1,091	50.6%	5,564	38.8%
調査・診断・試験	34	4.2%	4	1.5%	4	4.5%	42	3.6%	48	2.2%	525	3.7%
電力・ガス	3	0.4%	3	1.1%	0	0.0%	6	0.5%	49	2.3%	203	1.4%
鉄道・道路	58	7.2%	5	1.9%	5	5.6%	68	5.8%	112	5.2%	632	4.4%
その他	37	4.6%	8	3.0%	3	3.4%	48	4.1%	108	5.0%	717	5.0%
合計	810		270		89		1,169		2,155		14,336	

③日本コンクリート診断士会について

日本コンクリート診断士会の設立(2010年9月)

- ・コンクリート診断士の技術力向上
- ・組織的な活動を通して社会へ貢献する
- ・コンクリート診断士の社会的信用・地位向上

各地区に設立されている診断士会の活動を「全国組織に拡大させ、より強固なものにする」

全国的な診断士資格を有する者の集まりとして「日本コンクリート診断士会」を設立

日本コンクリート診断士会HP 設立趣意書より抜粋

③日本コンクリート診断士会について

地区診断士会一覧

地区診断士会は
全国に18箇所
設立されている

	名 称	地区範囲	会 長	会 員 数
1	北海道コンクリート診断士会	北海道	橋田 弘	121
2	青森県コンクリート診断士会	青森県	奈良 裕	53
3	新潟県コンクリート診断士会	新潟県	地澤 茂雄	131
4	長野県コンクリート診断士会	長野県	日堂 俊之	88
5	東京コンクリート診断士会	関東圏	小野 定	198
6	NPO法人 石川県コンクリート診断士会	石川県	上田 信二	108
7	福井県コンクリート診断士会	福井県	山川 博樹	159
8	静岡コンクリート診断士会	静岡県	新井 秀恭	90
9	東海コンクリート診断士会	愛知県・三重県・岐阜県	山内 昌	124
10	京滋コンクリート診断士会	京都府・滋賀県	高井 俊次	26
11	鳥取県コンクリート診断士会	鳥取県	奥村 智洋	56
12	島根県コンクリート診断士会	島根県	井田 豊	99
13	高知県コンクリート診断士会	高知県	原田 隆敏	56
14	NPO法人 大分県コンクリート診断士会	制限なし	妹尾 忠幸	89
15	宮崎県コンクリート診断士会	宮崎県	中澤 隆雄	95
16	富山県コンクリート診断士会	富山県	安川 榮志	66
17	(一社)熊本県コンクリート診断士会	熊本県	勇 秀忠	62
18	岡山県コンクリート診断士会	岡山県等	澤 雨郎	84

日本コンクリート診断士会HPより抜粋

④東海コンクリート診断士会の紹介

日本コンクリート診断士会の地区診断士会として設立

○設立年 : 2010年6月

○会員数 : 名誉会員2名 正会員109名

賛助会員13名 法人会員13社

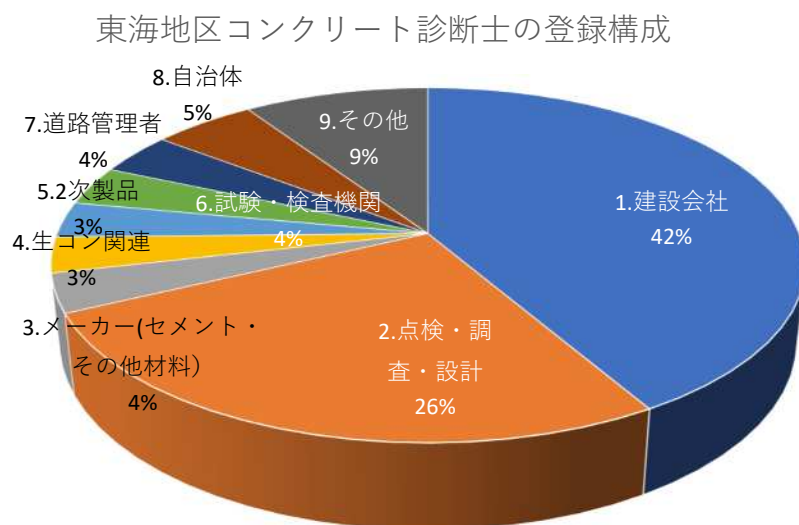
○顧問 : 国枝 稔(岐阜大学工学部社会基盤工学科教授)

○活動地区 : 三重県、愛知県、岐阜県



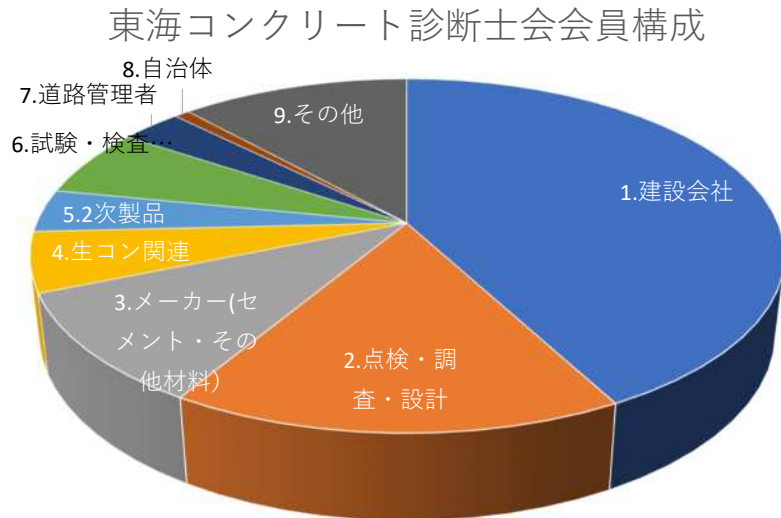
東海地区のコンクリート診断士登録者数

業種	会員数
1.建設会社	486
2.点検・調査・設計	308
3.メーカー(セメント・その他材料)	41
4.生コン関連	38
5.2次製品	38
6.試験・検査機関	42
7.道路管理者	45
8.自治体	61
9.その他	110
合計	1,169



東海コンクリート診断士会会員構成

業種	会員数
1.建設会社	54
2.点検・調査・設計	21
3.メーカー(セメント・その他材料)	13
4.生コン関連	7
5.2次製品	5
6.試験・検査機関	8
7.道路管理者	4
8.自治体	1
9.その他	15
合計	128



⑤ 主な活動

1. 技術研修会

工法、材料、調査機器等の紹介

2. コンクリート診断士受験対策講座

コンクリート診断士試験の記述式問題の解説等実施

講座受講者は高い合格率

3. 現場見学会

補修工事の現場の見学会実施

4. 講師派遣・技術相談対応

可能な範囲でコンクリート構造物の診断、措置の相談対応

主な活動

2021年度（活動実績）

5月21日	定時総会 Web開催
6月16日	三重県四日市市 講師派遣 行政職員対象
8月27日	業務体験発表会 Web開催
9月 8日	コンクリート診断士受験対策講座 Web開催
9月13日	三重県建設技術センター研修会 講師派遣（中止）
10月4～5日	名古屋大学N2U-BRIDGE見学会参加(3次元計測デモ) ※中村光先生からのご紹介
11月2日	中部フォーラムコラボイベント 自治体支援の提案
1月14日	立命館大学講師派遣 学生対象

主な活動（2021年業務体験発表会 8/27実施）

【保有技術発表】

コンクリート構造物を長寿命化させる補修・補強工法のご紹介
 ポゾリスソリューションズ(株) 金井圭太 様
 コンクリート剥落防止工法(可視化対応)他 前田工織(株) 上片貴裕 様

【業務体験発表】

「地域建設会社のBIM/CIM取組み状況」～維持管理に向けて
 太啓建設(株) 中島 俊也 様
 JCI年次大会「コンクリート構造物診断セミナー」についての報告
 東海コンクリート診断士会 前会長 竹内 祥一 様

【特別講演】

「コンクリート構造物の優位性？」
 東海コンクリート診断士会顧問 岐阜大学 国枝 稔 教授

主な活動（2021年講師派遣①）

三重県四日市市役所講師派遣

（三重県建設技術センター主催）

2021年6月16日 実施

1. 新技術を用いた新しい「橋の点検方法」について
東海コンクリート診断士会 副会長 牧野 徹
2. 構造物の劣化機構について
東海コンクリート診断士会 幹事 加藤 十良
3. コンクリート構造物の補修・補強について
東海コンクリート診断士会 前会長 竹内 祥一

主な活動（2021年講師派遣②）

立命館大学 建築デザイン学科 講師派遣

（立命館大学 福山先生からの依頼）

2022年1月14日 実施

1. これからの建設業界について【橋梁の維持管理を通して】
東海コンクリート診断士会 前会長 竹内 祥一
2. コンクリート構造物の劣化と対策
東海コンクリート診断士会 幹事 加藤 十良
3. 建設コンサルタントのお・し・ご・と
東海コンクリート診断士会 副会長 牧野 徹

主な活動（2022年受験対策講座 6/8予定）

場所 ウィンクあいち会議室 903号 Web併用

日時 6月8日 9:30～17:00

1. 受験対策全般、論文作法等：春山講師
2. 記述式問題対策【塩害】：齋田講師
3. 記述式問題対策【ASR】：加藤講師
4. 記述式問題対策【中性化】：小出講師
5. 記述式問題対策【火害・凍害・化学的腐食】：青木講師
6. 記述式問題対策【建築】：沢田講師

受講者募集中！

活動状況



⑥コンクリート診断士・診断士会の存在意義は

・コンクリート診断士

コンクリート構造物の診断技術を活かして
社会に貢献していく

・コンクリート診断士会

コンクリート診断士の技術力向上を支援する
診断士同士を繋ぐ
その他機関との連携をする

⑦今後の取り組み

・コンクリート診断士としての継続学習支援

日々進歩する技術に対応するために技術研修会・最新技術の紹介

・診断士ネットワークの構築

診断士同士のネットワークをつくり、各自の業務に役立てる

・社会への貢献

コンクリート診断士としての能力を社会で活かす場を創出する
JCI・中部フォーラムとの連携した活動により自治体支援
診断、点検、補修補強の相談対応・講師派遣等