

事業活動（コンクリート診断士普及講習会）実施報告書ー 1

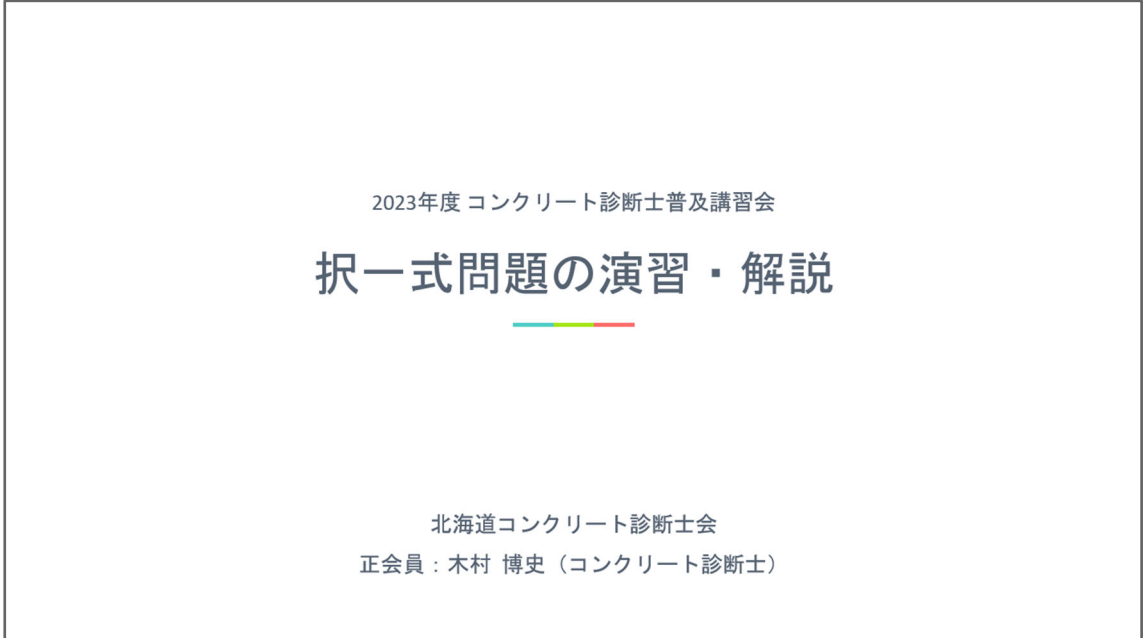
1	活動名称	令和5年度 コンクリート診断士普及講習会（1回目） ※参加者：20名
2	実施日時	令和5年5月17日（水） 13:30～15:00（90分）（オンライン方式）
3	担当幹事	事務局
4-1	実施内容・名称	「択一式問題の演習・解説」
4-2	講義の概要	<ul style="list-style-type: none"> ・コンクリート診断士試験の概要 ・択一式問題の傾向 ・択一式問題（過去問）の解答・解説
4-3	講師（氏名・所属会社名）	日本データサービス(株) 設計診断部 部長 木村 博史 氏

事業活動（コンクリート診断士普及講習会）実施報告書－2

5

実施状況写真

「択一式問題の演習・解説」



四肢択一式 演習問題

問題
10

下図は、加熱によりコンクリートに生じる力学性状と化学的な変化の概念図である。図中の(A)～(C)に当てはまる次の(1)～(4)の語句の組合せのうち、適当なものはどれか。なお、対象のコンクリートの設計基準強度は24 N/mm²程度とする。

図 コンクリートに生じる力学性状と化学的な変化の概念図

	(A)	(B)	(C)
(1)	ヤング係数	圧縮強度	C-S-H
(2)	圧縮強度	ヤング係数	C-S-H
(3)	ヤング係数	圧縮強度	Ca(OH) ₂
(4)	圧縮強度	ヤング係数	Ca(OH) ₂

32