

平成 30 年度 第 1 回「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」議事録（案）

1. 日 時 平成 30 年 12 月 1 日(土)15:00～16:40
2. 場 所 香川県生コンクリート工業組合（高松市茜町 28 番 40 号）
3. 出席者 委員長：松島学，幹事長：尾寄秀典，委員：西山史郎，椎野彰浩，根口百世，上岡義広，山内良馬，堀井克章，近藤拓也 計 9 名
4. 配付資料
 - ①平成 30 年度 第 1 回「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」出欠一覧
 - ②平成 30 年度「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」委員一覧
 - ③「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」平成 30 年度 中間報告
 - ④コンクリート教育モデル活動校一覧表(2006 年～)
 - ⑤第 12 回コンクリート甲子園（チラシ）番号無し
 - ⑥コンクリート関連企業への就職者数調査（平成 27 年～平成 29 年）
 - ⑦平 30 年度モデル活動校中間報告資料
5. 議事
 - ・以下について審議し，次の結果を得た。
 - (1) 委員長挨拶
 - ・松島委員長が開会の挨拶をされた。
 - (2) 自己紹介・近況報告
 - ・今年度から各県の高等学校の委員は，原則土木科 1 名，建築科 1 名で構成することになり，新しく委員になられた方もいるので，出席者全員の自己紹介および近況報告が行われた。
 - (3) 支部幹部会における中間報告
 - ・11 月 7 日（水）香川県生コンクリート工業組合において開催された，支部幹部会での本研究委員会の中間報告内容について尾寄が説明をした。また，本研究委員会の活動目的についても再度確認をした。
 - (4) コンクリート教育モデル活動校による活動の中間報告
 - ・平成 30 年度モデル活動校の高知工業高等専門学校近藤拓也先生から，「コンクリート構造物の維持管理教育に関する検討」（仮題）というテーマで中間報告があり，質疑応答も行われた。また，次年度総会での最終報告も依頼した。
 - (5) 平成 31（2019）年度コンクリート教育モデル活動校の審議・決定
 - ・次年度のモデル活動校は，4 県のローテーションによって愛媛県内の学校を支援することになる。そして，愛媛県の委員から推薦のあった愛媛県立東予高等学校の山内良馬先生が担当することになった。支援額も今年度と同額の 10 万円を支部に要望することが承認された。
 - ・2020 年度は，4 県のローテーションによれば，香川県内の学校をモデル活動校として支援することになる。

- (6) 平成 31 (2019) 年度 第 13 回コンクリート甲子園への支援について審議
- ・次年度の「第 13 回コンクリート甲子園」への支援について審議され、参加チームも増加傾向にあり、コンクリート教育という観点からも成果が出てきつつあるとの見解から、引き続き支援することが承認された。また、支援額についても今年度と同額の 5 万円を支部に要望することが承認された。
- (7) 「コンクリート関連企業への就職者数調査」結果報告
- ・本研究委員会の活動成果を検証する一調査として、今年度新しく「コンクリート関連企業への就職者数調査」を平成 27 年～平成 29 年までの 3 ヶ年就職者を対象に行った。調査は、本研究委員会委員から、土木・建築系学科の設置された学校に聞き取り調査を行った。
 - ・結果は、県や学校によって片寄はあるものの、高等学校については、コンクリート甲子園やコンクリートカヌー競技大会などのコンクリートに触れる機会を通して、生コン工場やコンリート製品製造企業への就職を希望する生徒も存在することが確認された。一方では、人手不足によって大手企業からの求人も増え、コンクリート関連企業に生徒の目が向かないという意見もあった。また、県によっては、生コン工場などからの求人票を最近見ていないという意見も出され、今後、関連団体へのアプローチや調整の必要性も課題に挙げられた。
- (8) 次回委員会開催日の検討
- ・次回の委員会は、2019 年 11 月 30 日 (土) 香川県生コンクリート工業組合で開催することを仮決定した。また、ご出席委員の次年度委員継続も確認した。ただし、今年度の任期でご退任の松島委員長からは、次期委員長と日程調整をして次期開催日の最終決定をするよう指示が出された。
 - ・次年度モデル活動校の愛媛県立東予高等学校の山内良馬先生には、活動の中間報告について依頼をした。

(記録 尾寄秀典)

コンクリート関連企業への就職者数調査

J C I 四国支部「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」

校種	県名	学校名	学科系	職種	コンクリート関連企業への就職者数			
					H 2 7	H 2 8	H 2 9	合計
高等学校	徳島	徳島科学技術高等学校	土木	生コン系	1	1	0	2
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
			建築	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
		阿南工業高等学校	土木	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
			建築	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
	つるぎ高等学校	土木	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	1	0	0	1	
			その他	0	0	0	0	
		建築	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	1	0	1	
			その他	0	0	0	0	
	香川	高松工芸高等学校	建築	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
		坂出工業高等学校	建築	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
		多度津高等学校	土木	生コン系	2	1	0	3
				製品製造系	3	1	0	4
				その他	0	0	0	0
	建築		生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0	
			その他	0	0	0	0	
	愛媛	松山工業高等学校	土木	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
			建築	生コン系	0	0	0	0
				製品製造系	0	0	0	0
				その他	0	0	0	0
東予高等学校		土木	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	1	0	1	2	
			その他	0	0	0	0	
		建築	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0	
			その他	0	0	0	0	
八幡浜工業高等学校		土木	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0	
			その他	0	0	0	0	
吉田高等学校		建築	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0	
			その他	1	0	1	2	
松山聖陵高等学校		建築	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0	
			その他	0	0	0	0	

コンクリート関連企業への就職者数調査

J C I 四国支部「四国におけるコンクリート教育に関する研究委員会」

県名	学校名	学科系	職種	コンクリート関連企業への就職者数					
				H 2 7	H 2 8	H 2 9	合計		
高知	安芸桜ヶ丘高等学校	土木	生コン系	0	0	0	0		
			製品製造系	0	0	0	0		
			その他	0	0	0	0		
		建築	生コン系	0	0	0	0		
			製品製造系	0	0	0	0		
			その他	0	0	0	0		
	高知工業高等学校 全日制	土木	生コン系	0	0	0	0		
			製品製造系	0	0	0	0		
			その他	0	0	0	0		
		建築	生コン系	0	0	0	0		
			製品製造系	0	0	0	0		
			その他	0	0	0	0		
高知工業高等学校 定時制	土木	生コン系	0	0	0	0			
		製品製造系	0	0	0	0			
		その他	0	0	0	0			
	建築	生コン系	0	0	0	0			
		製品製造系	0	0	0	0			
		その他	0	0	0	0			
宿毛工業高等学校	土木	生コン系	0	0	0	0			
		製品製造系	0	0	0	0			
		その他	0	0	0	0			
	建築	生コン系	0	0	0	0			
		製品製造系	0	0	0	0			
		その他	0	0	0	0			
高等専門学校	徳島	阿南工業高等専門学校	土木	生コン系	0	0	0	0	
			製品製造系	0	0	0	0		
			その他	0	0	0	0		
	香川	香川高等専門学校	土木	生コン系	0	0	0	0	
				製品製造系	1	0	0	1	
				その他	0	1	0	1	
	高知	高知工業高等専門学校	土木/建築	本科	生コン系	0	0	0	0
					製品製造系	3	2	2	7
					その他	0	0	1	1
				専攻科	生コン系	0	0	0	0
製品製造系					1	0	1	2	
その他					0	0	1	1	
合計			生コン系	3	2	0	5		
			製品製造系	9	4	3	16		
			その他	1	1	2	4		
			合計	13	7	5	25		