

# 2019年度 建設マネジメント委員会 研究成果発表会・表彰式

## 開催報告

運営小委員会

### 1. 目的

土木学会 建設マネジメント委員会（委員長：木下 誠也）の研究成果の普及に資することを目的とし、2019年度の特別小委員会及び研究小委員会の活動から、次表に示すテーマに関して発表会を開催した。

### 2. 概要

研究成果発表会の開催日時と発表プログラムは下表のとおりである。

表 建設マネジメント委員会 研究成果発表会（2019年度）発表プログラム

時間	発表テーマ	発表担当研究小委員会
13:00～13:05	開会の挨拶	建設マネジメント委員会: 木下 誠也 委員長
■表彰式		
13:05～13:45	表彰式	
13:45～14:00	休憩	
■研究小委員会の部		
14:00～14:35	インフラ PFI/PPP 事業の VFM とマネジメント	インフラ PFI/PPP研究小委員会(第1種) 宮本 和明(パシフィックコンサルタンツ)、北 詰 恵一(関西大学)
14:35～15:10	公共事業における技術力結集に関する研究成果報告	公共事業における技術力結集に関する研究 小委員会(第1種) 木下 誠也(日本大学)、笛田 俊治(国土技 術研究センター)、関 健太郎(国土技術政策 総合研究所)
15:10～15:20	休憩	
15:20～15:45	建設・環境系問題事例における安全文化とマネジメントに関する研究	環境修復事業におけるプログラムマネジメント 研究小委員会(第2種) 三村 卓(西武建設)、下池 季樹(アジア共同 設計コンサルタント)
15:45～16:20	技術者インタビューを踏まえた建設マネジメント力の再構築	建設マネジメント力研究小委員会(第3種) 木下 賢司(株)熊谷組土木事業本部 常任顧 問)
16:20～16:30	閉会の挨拶	運営小委員会: 池田 裕二 小委員長

### 3. 表彰受賞者一覧

#### (1) 論文賞・論文奨励賞

##### 【論文賞】

論文名	執筆者	掲載論文集
集計的劣化過程モデルによる高速道路橋RC床版の劣化総合評価	水谷 大二郎 [東北大学] 小濱 健吾 [大阪大学大学院] 貝戸 清之 [大阪大学大学院] 田中 晶大 [大阪大学大学院]	2018年通常号 F 4 Vol. 73 (2017) No. 3

##### 【論文奨励賞】

論文名	執筆者	掲載論文集
該当なし		

#### (2) グッド・プラクティス賞

取り組みの名称	取り組み実施者	発表行事
一般的な規模の橋梁補修工事における技術提案・交渉方式(ECI方式)の適用(国道157号犀川大橋橋梁補修工事)	国土交通省北陸地方整備局 金沢河川国道事務所	2018年12月 研究発表・討論会

#### (3) 優秀講演賞

発表名	発表者	発表行事
トンネル工事における働き方改革に関するマネジメントの取り組み	野田正利 [大林組]	2018年6月 公共調達シナリオ
テクノロジーを活用したICT施工～働き方改革への取り組み	大槻昌克 [大正建設]	2018年6月 公共調達シナリオ
NEXCO 東日本グループにおけるSMHの取組	板倉義尚 [東日本高速道路]	2018年12月 研究発表・討論会
産業組織論に基づくコンクリート製品産業の課題分析	大場健太郎 [大林組]	2018年12月 研究発表・討論会
ISCGEモデルを用いた大規模洪水の経済被害分析	鎌谷崇史 [京都大学]	2018年12月 研究発表・討論会
一般的な規模の橋梁補修工事における技術提案・交渉方式(ECI方式)の適用(国道157号犀川大橋橋梁補修工事)	中田光 [国土交通省]	2018年12月 研究発表・討論会

※) 受賞者の所属は、発表時の所属

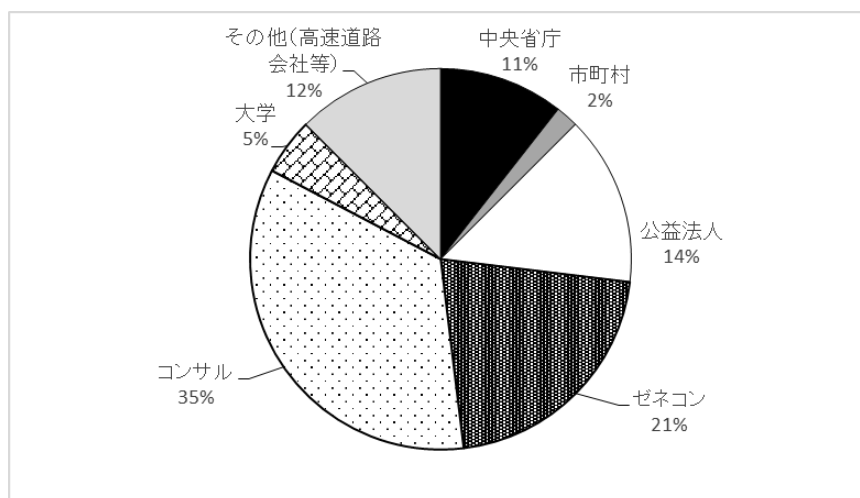
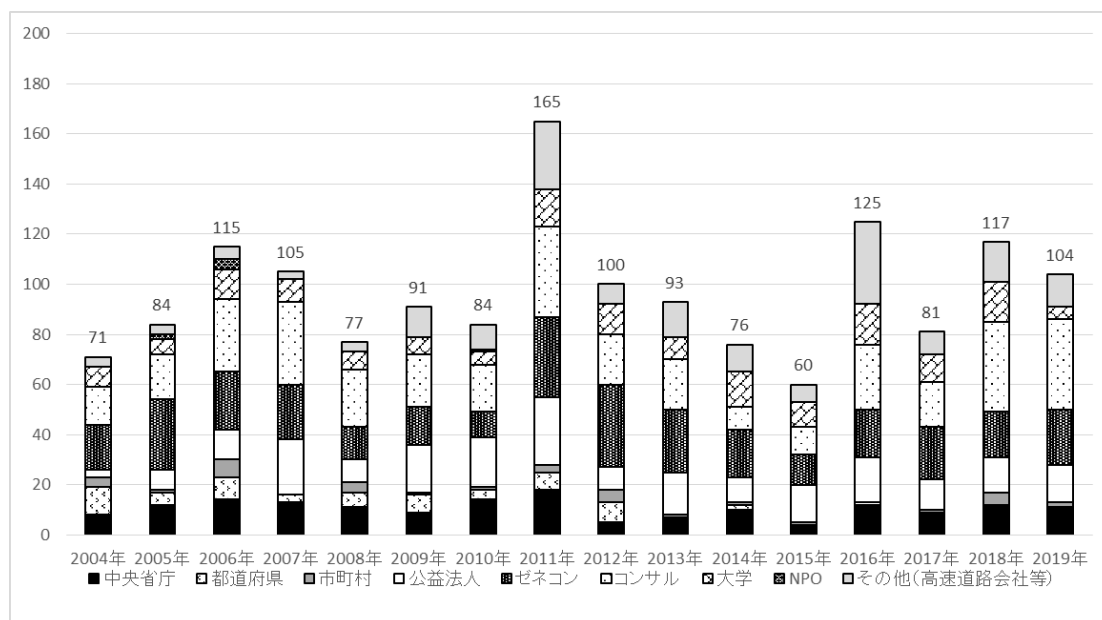
#### 4. 参加状況

成果発表会には、104名が参加した。参加者の内訳としては、コンサルタントが36名、ゼネコンが22名、大学が5名、公益法人が15名、中央省庁が11名、市町村が2名、その他13名であった。

<参加状況>

区分	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
中央省庁	8	12	14	13	11	9	14	18	5	7	10	4	12	9	12	11
都道府県	11	5	9	3	6	7	4	7	8	0	2	0	1	0	0	0
市町村	4	1	7	0	4	1	1	3	5	1	1	1	0	1	5	2
公益法人	3	8	12	22	9	19	20	27	9	17	10	15	18	12	14	15
ゼネコン	18	28	23	22	13	15	10	32	33	25	19	12	19	21	18	22
コンサル	15	18	29	33	23	21	19	36	20	20	9	11	26	18	36	36
大学	8	6	12	9	7	7	5	15	12	9	14	10	16	11	16	5
NPO	0	2	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他(高速道路会社等)	4	4	5	3	4	12	10	27	8	14	11	7	33	9	16	13
合計	71	84	115	105	77	91	84	165	100	93	76	60	125	81	117	104

2019年参加者属性 (N = 104) ※参加名簿より作成



<当日の様子>

