

JCI-TC-155A 建設分野へのジオポリマー技術の適用に関する研究委員会  
第 5 回幹事会 議事録

作成日：2016 年 2 月 12 日(金)

日 時：2016 年 2 月 4 日(木) 11:00～13:30

場 所：JCI 第 3 会議室

出席者：(委員長) 一宮, (副委員長) 畑中, (幹事長) 新, (幹事) 国枝, 合田, 原田,  
(事務局) 柴田

配布資料：K5-0 第 5 回幹事会\_議事次第

K5-1 第 4 回幹事会\_議事録 (案)

K5-2 第 2 回全体委員会\_議事録 (案)

K5-3 委員名簿

K5-4 ジオポリマーシンポジウム (20160624) 論文募集会告

K5-5 第 3 回(第 101 回)研究委員会活動報告

K5-6 JCI 九州\_第 5 回 GP 研究委員会\_議事録 (案)

K5-7 力学特性 WG(WG2)の活動内容(20151113 版)

K5-8 WG3 現地視察報告

K5-9 WG3 第 2 回打合せ議事次第

K5-10 WG3 第 1 回打合せ議事録(案)

## 議事

### 1. 委員長挨拶

一宮委員長より挨拶があった。

### 2. 第 4 回幹事会\_議事録の確認

新幹事長より、【配布資料 K5-1】に基づいて、第 4 回幹事会の議事録内容の説明があり、内容について承認された。

### 3. 第 2 回全体委員会\_議事録の確認

新幹事長より、【配布資料 K5-2】に基づいて、第 2 回の全体委員会の議事録内容の説明があった。説明後の意見交換で、各 WG 活動を適宜進めることを確認するとともに、委員会報告書について、3 月に開催の第 6 回幹事会までに幹事内で報告書の目次案について整理することとした。

### 4. 委員の追加に関する確認

一宮委員長より、【配布資料 K5-3】に基づいて、現在の委員構成に関する説明があった。委員構成に関して、より充実した活動成果を上げるために、電力中央研究所の山本武史氏ならびに山口大学の李柱国准教授に新たに参画してもらうこととなった。山本氏については、すでに研究委員会ならびに理事会の承認を得ており、李准教授については、現在、研究委員会での承認を得て、理事会での承認待ちとのことであった。なお、今後は委員の追加を行わないことを確認した。

## 5. ジオポリマーシンポ（20160624）論文募集会告の確認

新幹事長より、【配布資料 K5-4】に基づいて、6月24日に開催予定のシンポジウムに関して、論文募集のための会告原稿について確認した。ここで、応募方法については、応募者の情報整理を行いやすくするために、Excelを用いた電子データを提出する手法を採用することとした。応募用のファイルは、JCIの会告案内ページよりダウンロードできるようにすることとした。会計収支に関しては、参加費を会員価格で¥5,000とし、80名程度(定員100名)参加を想定し、報告書の政策ほかの支出について検討することとした。会告案や会計収支に関しては、本委員会にて改めて審議することとした。

## 6. 第3回研究委員会活動報告（2/1）

一宮委員長より、【配布資料 K5-5】に基づいて、第3回(第101回)研究委員会に関する報告があった。

## 7. ホームページの現状

一宮委員長ならびに合田幹事より、ホームページならびにWEBラーニングに関する説明があった。ホームページについては、編集可能な状態になったことから、担当の合田幹事が活動記録等を随時更新していることが紹介された。WEBラーニングについては、一宮委員長が基礎編と応用編に分類した最新版を紹介した。今後は、引用資料の著作権確認やリンク先への許諾申請などを進めることが確認された。

## 8. JCI九州\_GP研究委員会活動報告（1/20）

合田幹事より、【配布資料 K5-6】に基づいて、JCI九州支部のジオポリマー委員会の活動状況について報告があった。今年度で終了する同委員会では、ジオポリマーのテキストを中心に翻訳のとりまとめを行うとともに、共通実験を実施している。共通実験については、実施機関で強度発現の傾向に相違がみられた。これは、封緘方法ならびに実施機関の加温養生設備の違いによる湿度環境の相違をはじめとする要因が強度発現にばらつきを生じさせたものと考えられる。

## 9. WGの活動内容の再確認

一宮委員長、新幹事長、国枝幹事、合田幹事より、【配布資料 K5-7】～【配布資料 K5-10】に基づいて、各WG活動の進捗状況ならびに今後の活動方針について説明があった。6月のシンポジウムでは各WGの進捗状況について中間報告を行う必要があるため、同日開催の全体委員会時に各WG内で活動内容や方針に関する意見集約を行うことが確認された。

## 7. 今後の予定

第6回幹事会 2016年3月23日～24日(幹事会+別府での現地施工事例視察)