

公益社団法人日本コンクリート工学会北海道支部
「積雪寒冷地におけるコンクリート補修工法的设计施工に関する研究委員会」活動報告会
—参加募集—

開催日：2016年5月9日（月）

申込締切：2016年5月2日（月）

主催：公益社団法人日本コンクリート工学会北海道支部

劣化の進行したコンクリート構造物の補修はこれまで多く行われてきましたが、所定の補修効果が得られず、早期に再劣化が生じている事例がみられるようになってきました。これは、北海道のような積雪寒冷地の環境条件下における被補修部材と補修材料との界面の特性が必ずしも十分に理解されていないことが原因の一つであると想定されます。

日本コンクリート工学会北海道支部では、2014年度から2年間にわたり「積雪寒冷地におけるコンクリート補強工法的设计施工に関する研究委員会（委員長：横田弘・北海道大学教授）」を設置し、コンクリート構造物に対する補修再劣化（失敗）事例を収集し、その中で浮かび上がる問題点を明らかにして、北海道のコンクリート構造物の「補修べからず集」のような資料をとりまとめることを目的として活動をしてきました。また、既往の補修実績に関する資料を収集・分析するだけでなく、再劣化の原因究明を行うことで、材料選定・設計・施工の全ての観点から補修工法的设计施工に関する評価を行いました。加えて、補修工法および設計施工における成功事例についても詳細関連情報を収集・分析しました。

このたび外部団体とも連携を進め、上記の活動の成果をとりまとめましたので、その成果を披露すべく活動報告会を下記の要領にて実施することになりました。つきましては、ご多忙の折とは存じますが、何卒ご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

開催日時：2016年5月9日（月）13:00～17:00

開催場所：北海道大学学術交流会館第1会議室 札幌市北区北8条西5丁目

参加費：会員・非会員：1,000円／学生：無料

テキスト代：1,500円

参加費は当日受付にてお支払いください。学生の方は学生証をご提示ください。なお、参加費およびテキスト代には消費税を含みます。

定員：100名程度

申込方法：氏名、所属（勤務先・学校名）、同所在地の住所、電話、E-Mailアドレスを明記のうえ、下記（申込先）までメールにてお申込みください。

申込締切：2016年5月2日（月）（定員に達し次第、締め切りいたします）

申込先：公益社団法人日本コンクリート工学会 北海道支部 青野美樹

E-Mail: jci-hkd@jci-h.org Tel: 080-1866-1863

プログラム（予定）：

13:00～13:20 開会挨拶・委員会の概要説明

13:20～14:40 補修再劣化の事例分析

14:40～14:50 休憩

14:50～16:00 積雪寒冷地における補修設計ガイドラインの提案

16:00～16:40 橋梁に対する調査・補修設計・施工に関する具体的な対応の提言

16:40～16:50 質疑・閉会