

宮川京大教授が特別講演

愛知で構造物補修フオーラム JC

J CMA

コンクリートメンテナンス協会（JCM）A（徳納武使会長）は5月23日、名古屋市の名古屋市中小企業振興会館で「コンクリート構造物の補修・補強に関するフォーラム2013 in 愛知」を開催し、コンサルタントや自治体の関係者ら約200人が聴講した。

講演に先立ち徳納会長
写真が挨拶し「当協
は広島で約6年前に発

足。広島はアルカリシリカ反応(ASR)や海砂による塩害、山間地では融雪剤による害が多い地域で、こうした厳しい環境の中でのコンクリートの補修に取り組んできた」

紹介。 「京都大
学の宮川先生の
コンクリート補
修の哲学に影響
を受けながら補
修技術を高めて
きた。そして失

敗しない補修工法が少しづつわかつてきたり、その1つが亜硝酸リチウムの圧入工法であり、日本ペイント販売の塗膜型剥落防水システムであると指摘。ただ「当協会は工法協会ではなく、最新の有効な補修技術を議論しながら、今回講演の材料・工法も含めて推進していく」と語り、聴講者に協会の活動への参加を呼びかけた。

フォーラムは補修工法選定の考え方と適応性を中心に行われた。全体が3部構成で、基調講演と位置付けた第1部では、コンクリート構造物補修の名実とともに国内の第一

敗しない補修工法が少し
ずつわかつてきたり、その1つが亜硝酸リ
チウムの圧入工法であり、日本ペイント販売の
塗膜型剥落防水システム
であると指摘。ただ「当
協会は工法協会ではなく、最新の有効な補修技
術を議論しながら、今回
講演の材料・工法も含めて推進していく」と語り、
聴講者に協会の活動への
参加を呼びかけた。

人者、宮川豊章京都大学大学院教授が「丈夫で、美しく、長持ちする市民社会をシナリオデザイナーのすすめ」と題して講演。宮川氏は関係学会の要職を務め、最近ではプレストレストコンクリート学会会長を務める立場から、コンクリート構造物補修に関するシナリオデザインについて最新の知見などについて語った。

人者、宮川豊章京都大学
大学院教授が「丈夫で、
美しく、長持ちする市民
社会をシナリオデザイ
ンのすすめ」と題して
講演。宮川氏は関係学会
の要職を務め、最近では
プレストレストコンクリ
ート学会会長を務める立
場から、コンクリート構
造物補修に関するシナリ
オデザインについて最新
の知見などについて語つ

構造物の主な劣化や各劣化に対する補修工法、よくみる補修設計の事例、補修工法選定の考え方など劣化要因に応じた補修工法選定の考え方、亞硝酸リチウムを用いた塩害・中性化・ASRの補修など亜硝酸リチウムを用いた補修工法などについて解説。また同協会の役割に触れ「補修工法、補修材料は多数存在するが、それらの知識を正しく吸収することが重要で、良い技術は今回の協会フォーラムでも隨時紹介していく」と語り、効果的な技術を積極的に取り上げ紹介していく考え方を示した。