

本論文は、次の出展とほぼ同じ内容を含んでいます。日本コンクリート工学会の許諾を得ておりますが、著作権の関係からホームページでの電子公開は不可としております。

出展：日本コンクリート工学年次論文集， Vol.38 No.2, pp.985-990, 2016