

高靱性繊維補強セメント複合材料の 性質と利用に関する研究セミナー2020

2020年3月17日（火） 14:00～18:00

筑波大学第三エリア B 棟 2 階 プレゼンテーションルーム（3B213）

主催：筑波大学システム情報系金久保・八十島研究室

セミナープログラム

話題提供	トピック	時間
Wang Jin (筑波大学研究生)	太径アラミド単繊維の引抜き性状	14:00～14:20
菊田 貴恒 (日本工業大学准教授)	細径および太径繊維の引抜き挙動に及ぼす配勾角の影響	14:20～14:50
須永 大揮 (筑波大学修士課程)	鉄筋補強 DFRCC 部材のひび割れ幅評価	14:50～15:10
山田 恒平・古場 匠 (筑波大学修士課程・卒研生)	積層型機能性 DFRCC の曲げ性状	15:10～15:30
休 憩		
金久保 利之 (筑波大学教授)	種々の繊維を用いた FRCC 梁部材のせん断実験	15:50～16:10
田嶋 和樹 (日本大学准教授)	FRCC 梁部材の FEM 解析－架橋性能のばらつき・肋筋径の違いが与える影響－	16:10～16:40
八十島 章 (筑波大学准教授)	鋼繊維を用いた FRCC ト形柱梁接合部のせん断強度評価	16:40～17:00
浅山 智 (筑波大学修士課程)	アラミド繊維を用いた FRCC ト形柱梁接合部の構造性能	17:00～17:20
デ ィ ス カ ッ シ ョ ン		