

[7] 最新技術・最新研究の紹介

目 次

遠隔常時微動モニタリングによる鉄道橋の確率論的洗掘検知 ……………社会基盤工学専攻・社会基盤創造工学分野・教授 金 哲佑 ……………	112
固有異方性が地盤の力学挙動に及ぼす影響 ……………社会基盤工学専攻・地盤防災工学分野・准教授 上田 恭平 ……………	114
人間の相互依存性を前提とした防災施策 都市社会工学専攻・防災研究所・災害リスクマネジメント分野・准教授 松田 曜子 ……………	116
機械学習による水文モデリングに関して … 社会基盤工学専攻・国際環境基盤マネジメント分野・准教授 Kim Sunmin ……………	118
水道水源に生息するカビ臭産生藍藻類の監視技術 ……………都市環境工学専攻・環境質管理分野・准教授 浅田 安廣 ……………	120