

教員氏名	講義テーマ
中村 聖三	地震災害対策
	社会基盤施設の整備と維持管理 ~橋梁を中心にして~
	構造物の地震災害と耐震設計
	建設材料とそのリサイクル
蔣 宇静	なぜ集中豪雨時に土砂災害が多発するのか?
	道路トンネルの診断技術
	燃える氷とは? ~巨大天然ガス資源:メタンハイドレートへの期待~
大嶺 聖	どこでも起こり得る自然災害 ~東日本大震災、熊本地震、九州北部豪雨災害の経験を踏まえて~
	IoT機能を有する土壤水分センサーの地盤防災への適用
	有用微生物を用いた地盤環境改善技術について
	土から得られるエネルギー ~土壤微生物電池の開発~
奥松 俊博	橋梁の健康診断
	UAVを用いた社会インフラの維持管理
	GNSSとCivil Engineering ~i-Constructionへの応用~
瀬戸 心太	地球温暖化と豪雨災害
	電波でみる水の惑星・地球
	雨粒を測り、豪雨に備える
杉本 知史	地震で起こる液状化現象とは?
	身近に潜む斜面災害の危険性とその対策
	被災城郭石垣のこれから ~熊本城の築石構造物の調査とモニタリング~
鈴木 誠二	UAVを用いた河川維持管理
	汽水域の物理環境・生物環境
	湖沼における物質循環 ~栄養はぐるぐるまわる~
	「水の持つ不思議な力」アラカルト
	海の不思議 ~波って何?潮汐って何?~
西川 貴文	先進診断技術の海外輸出 ~技術と誠意は実を結ぶ~
	社会インフラ維持管理にまつわるあれこれ
	構造デザイン ~モノのかたち~
石橋 知也	風景のとらえ方・つくり方 ~景観学入門~
	先人の仕事にみる土木の魅力
吉川 沙耶花	アマゾンの森林消失と我々の食生活
	世界の水に依存する私たち
田中 亘	水害と地形のはなし
	被災時の心理学 ~人はなぜ避難しないのか~