

「インフラ等の液状化被害推定手法の高精度化」に関する研究

国土技術政策総合研究所 研究体制

国土交通省 国土技術政策総合研究所

●インフラ施設の液状化評価のための3次元地盤構造モデルの作成手法の開発

企画部	併任	社会資本マネジメント研究センター	国土防災研究官	植田 彰
企画部	企画課		課長	尾崎 悠太
道路構造物研究部	道路地震防災研究室（研究当時	企画部 企画課）	主任研究官	長屋 和宏
企画部	企画課		研究官	稲見 俊輝

●下水道施設の液状化リスク評価手法の検討

下水道研究部	下水道研究室		室長	岡安 祐司
下水道研究部	下水道研究室		研究官	平出 亮輔

●道路土工構造物の液状化リスク評価手法の検討

・液状化時の道路土工構造物の挙動に関する実験

道路構造物研究部	構造・基礎研究室		室長	七澤 利明
道路構造物研究部	構造・基礎研究室		主任研究官	伊藤 浩和
道路構造物研究部	構造・基礎研究室		主任研究官	藤田 智弘
道路構造物研究部	構造・基礎研究室		研究官	佐々木惇郎

・道路土工構造物の機能低下リスクに関する調査

道路構造物研究部	道路基盤研究室		室長	渡邊 一弘
道路構造物研究部	道路基盤研究室		主任研究官	藤原 年生

●液状化等のリスク情報の提供に関する検討

・情報分析意思決定支援システムの被害推測機能の改良

道路構造物研究部	道路構造物管理システム研究官			
	（研究当時 道路地震防災研究室 室長）		片岡 正次郎	
道路構造物研究部	道路地震防災研究室		室長	増田 仁
国土交通省不動産・建設経済局情報活用推進課	係長			
	（研究当時 道路構造物研究部 道路地震防災研究室 研究官）			大道 一步
道路構造物研究部	道路地震防災研究室		研究官	石井 洋輔