

平成22年度 土木学会東北支部 総合技術賞・技術開発賞・研究奨励賞一覧表

第Ⅰ部門	応用力学、構造工学、鋼構造、耐震工学 等
第Ⅱ部門	水理学、水文学、河川工学、水資源工学、港湾工学、海岸工学、海洋工学、環境水理学 等
第Ⅲ部門	地盤工学、基礎工学、岩盤工学、土质地質 等
第Ⅳ部門	道路計画、鉄道計画、土木計画、交通計画、都市計画、国土計画、測量 等
第Ⅴ部門	土木材料、土木施工法、舗装一般、コンクリート及び鉄筋コンクリート工学 等
第Ⅵ部門	工事マネジメントシステム、設計、施工・補修技術、環境公害対策、建設労務、契約・積算 等
第Ⅶ部門	環境システム、環境保全、環境管理、用排水システム、廃棄物 等

種別	部門	番号	発表者	題目	受賞対象			摘要
					企業者	施工管理者	施工者	
総合技術賞	VI	4	東北電力株式会社 大村 英昭	(件名) 仙台火力発電所リプレース工事 (題目) 発表年次:平成20年度 仙台火力発電所リプレース工事における発電所本館基礎の設計	東北電力株式会社		大林・清水共同企業体	
	VI	6	東日本旅客鉄道株式会社東北工事事務所 福島 啓之	(件名) 東北本線太平寺こ道橋新設工事 (題目) 新幹線高架橋と在来線軌道への影響を抑えた線路下構造物の構造計画	福島県	東日本旅客鉄道株式会社 東北工事事務所	太平寺こ道橋新設鉄建・佐藤・仙建共同企業体	
技術開発賞	II	87	東北大学大学院工学研究科 宇川 弘朗	津波避難時の住民の走行特性を考慮した避難シミュレーションモデルの検討	東北大学大学院工学研究科 東北大学大学院工学研究科 東北大学大学院工学研究科	うかわ ひろお 宇川 弘朗 いまむら ふうみ 今村 文彦 こしむら しゅんいち 越村 俊一		
	IV	25	株式会社復建技術コンサルタント 菅原 寛文	ライン型ロードヒーティング (LRH) の開発	株式会社復建技術コンサルタント 株式会社復建技術コンサルタント 国土交通省東北地方整備局東北技術事務所	すがわら ひろふみ 菅原 寛文 かまた まさひこ 鎌田 正彦 しまづ きみお 嶋津 君雄		
	VII	9	八戸工業高等専門学校専攻科 横町 尚享	VNC状態の大腸菌の測定方法に関する研究	八戸工業高等専門学校専攻科 八戸工業高等専門学校建設環境工学科	よこまち なおたか 横町 尚享 やぐち しゅんいち 矢口 淳一		
研究奨励賞	I	25	東北大学工学部建築・社会環境工学科 齋藤 智廣	周波数特性の変化に着目したコンクリートはり部材の損傷位置の同定	東北大学工学部建築・社会環境工学科	さいとう ともひろ 齋藤 智廣		
	II	41	秋田大学工学資源学部土木環境工学科 東 美樹	移動床下の漂流物を伴う氾濫流に関する実験	秋田大学工学資源学部土木環境工学科	あずま みき 東 美樹		
	II	76	東北工業大学工学部建設システム工学科 柴田 壮志	斜面上の砕波・非砕波を考慮した波の打ち上げ高さに関する検討	東北工業大学工学部建設システム工学科	しばた そうし 柴田 壮志		
	III	54	秋田大学大学院工学資源学研究科 五十嵐 玄	盛土併用真空圧密工法を想定した圧密応力履歴を受けた高有機質土の変形挙動と強度増加	秋田大学大学院工学資源学研究科	いがらし たかし 五十嵐 玄		
	V	51	日本大学工学部土木工学科 古川 武堯	社会心理学におけるリスクコミュニケーションモデルを踏まえた技術説明の方法	日本大学工学部土木工学科	ふるかわ たけあき 古川 武堯		
	VII	29	東北大学大学院工学研究科 糠澤 桂	HSIモデルを用いた水生生物生息場の評価	東北大学大学院工学研究科	ぬかさわ けい 糠澤 桂		