

国際ジオシンセティックス学会日本支部 歴代表彰者（1998～2023年度）

年度	賞	著者	論文報文題目
2023	論文賞	川口貴之・中村大・松田圭大・原田道幸・川俣さくら	ジオセルを用いた複層式のり面保護工の断熱性能に関する検討
	論文奨励賞	永谷 太志	既設水路壁による管路屈曲部スラスト対策効果とジオグリッドによる水路壁補強効果の検討
	技術賞	小島謙一・阪田 暁・中島卓哉	鉄道におけるジオシンセティックスの活用
	技術奨励賞	小田哲也・澤田豊・泉明良・堀俊和・河端俊典	GCLを用いたため池堤体に関するこれまでの研究と設計・施工マニュアル確立に向けた取り組み
2022	論文賞	木下遥介・Yu ZHANG・加藤智大・Lincoln W. GATHUKA・高井敦史・勝見 武	鉛直荷重を受けたシート状吸着材のヒ素吸着性能評価
	論文奨励賞	宮本慎太郎	ジオグリッドの土中促進クリープ試験に関する基礎的検討
	技術賞	原 靖・木幡行宏・林 啓二・島崎将司	中詰材（砕石・砂利）の巻き込みジオグリッドによるボックスカルバート基礎地盤の補強対策工法
	技術奨励賞	三上大道・吉田 輝	ジオテキスタイルで補強したセメント安定処理土による道路段差対策工法
2021	論文賞	本條貴之	有機化合物の通過速度からみた遮水シートの細孔特性の推定
	論文奨励賞	橋本 功・住山琢哉	保護マット付き遮水シートにおける石材貫入時の変形特性と法面上での受圧傾向
	技術賞	川本卓人・森田晃司・粕谷悠紀	城郭石垣の崩落を防止する補強材「グリグリッド®」の開発
	技術奨励賞	野本 太	D・Boxを用いた軟弱地盤対策工
2020	論文賞	劉爽, 小笠原明信, 林豪人	ジオセルとジオグリッドを連結した補強土壁の凍上対策に関する検討
	論文奨励賞	平井泰輔	ジオセルと排水パイプを併用した斜面安定工の排水メカニズムに関する模型実験
	技術賞	伊波宏樹・伊藤浩二・稲川雄直・齋藤寿秋・樋口浩之	地震時道路変状防止対策「タフロード®」と発電所道路への適用
	技術奨励賞	下田宏治	セシウム吸着機能付ジオシンセティックスの除染区域適用における継続調査
2019	論文賞	篠田昌弘, 東野圭悟, 久保哲也	降雨ハザードを用いた地震時の補強土壁の確率論的リスク評価
	論文奨励賞	太田遥子, 小野耕平, 河村未奈	ジオグリッドを用いた埋設管スラスト防護工法の形状寸法が付加抵抗力に与える影響について
	技術賞	藤田智弘, 宮田喜壽	道路における補強土壁の維持管理に関する取り組み
	技術奨励賞	松田圭大, 林 啓二, 原 靖, 木幡行宏, 久保幹男, 倉知禎直, 安達隆二	グラベル基礎補強工法による軟弱地盤対策
2018	論文賞	山崎智弘, 長谷川晋也, 古瀬智博, 奥村裕司, 磯貝悠美子, 古市謙次, 野々村千里, 池谷典尚, 西村正樹, 柳田大祐	管理型海面処分場における遮水シートの下地石材に応じた保護マットの規格
	論文賞	石森洋行	有機化合物に対する塩化ビニル系遮水シートの遮蔽性能とその支配因子について
	論文奨励賞	小田哲也, 小林成太	階段状に設置したベントナイト系遮水シートがため池堤体の地震時挙動におよぼす影響
	技術賞	久保哲也, 辻慎一朗, 伊藤修二, 横田善弘	寒冷地におけるジオグリッド補強土壁の維持管理について
	技術奨励賞	横山美憲, 川岸靖, 鍋嶋靖浩	太陽光発電ベースマット工法の適用
2017	論文賞	乾 徹, Li Yuelei, 勝見 武, 高井敦史, 佐藤一貴	ゼオライト添加したジオシンセティッククレイライナーの遮水性とセシウム吸着性能の評価
	論文奨励賞	川俣さくら	透水性断熱材を用いたギャビオン補強土壁の積雪寒冷環境における性能評価
	論文奨励賞	倉上由貴, 森田麻友	耐越水性・耐浸透性を兼ね備えた薄層ドレーン強化堤防の提案
	技術賞	有吉 充, 毛利栄征, 工藤章光	農業用パイプラインに適用する現場硬化管の実規模模型実験
	技術奨励賞	粕谷悠紀	シールド先受け工法「ジオフレックスビーム®工法」
2016	論文賞	米良有玄, 清田隆, Xinye HAN, 片桐俊彦, Christian HAUSSNER, 原田道幸	砂・礫盛土に敷設した改良型ジオセルとジオグリッドによる補強土擁壁の振動台模型実験
	論文奨励賞	佐々木貴, 川尻峻三	ベントナイト系遮水シートと土の摩擦抵抗に関する実験的検討
	技術賞	山本浩二, 梶尾孝之	ジオチューブ型モバイルレバー（三角水のう）の開発
	技術奨励賞	久保哲也, 森芳徳, 宮武裕昭	大規模土砂災害による被災現場の効率的な復旧法の検討

2015	論文賞	川口貴之, 中村大, 川尻峻三, 山下聡, 小林歩, 佐々木貴, 林豪人, 安達謙二, 雨宮盛児, 原田道幸	寒冷地に構築した補強土壁の凍結融解挙動
	論文奨励賞	工藤敦弘, 藤井公博, 松浦光佑, 青柳悠大	津波による長時間の越流に対するジオシンセティックス補強盛土の安定性に関する小型模型実験
	技術賞	弘中淳市, 寺田成人, 平出務, 城戸理雄, 竹川正登	実物大降雨実験による擁壁用透水マットの排水性能に関する研究
	技術奨励賞	前田健一, 齊藤啓, 杉井俊夫, 榎尾孝之, 小林剛, 臼田文昭, 黒田英伸, 柴田賢	豪雨対策としての透気遮水シート設置効果に関する実堤防試験
2014	論文賞	窪田勇輝, 中島進, 佐々木徹也, 渡辺健治, 藤原寅士良	崩壊防止ネットと地山補強材による石積み壁の補強方法に関する傾斜実験および振動台実験
	論文奨励賞	該当者無し	該当者無し
	技術賞	西村正樹, 赤井智幸, 嘉門雅史	ガス透過性防水シートを用いたキャッピング工法の開発と除染廃棄物仮置場への適用
	技術奨励賞	堀俊和, 毛利栄征, 松島健一, 土橋和敬, 高橋浩, 前田和亨	堤体表面被覆工法によるため池の豪雨対策
2013	論文賞	梅崎健夫, 河村 隆, 河崎 彰, 大寺正志, 西田健吾	マルチドレーン真空脱水法による高含水比土の脱水減容化と濁水のろ過処理
	論文奨励賞	佐藤 崇	ジオセルとジオグリッドを併用した支持力補強に関する補強効果とメカニズムの研究
	技術賞	宮田喜壽, Bathurst, R. J.	補強土の限界状態設計法のためのジオグリッドの引抜き抵抗力推定モデル
	技術奨励賞	辻 慎一朗, 石垣 勉, 川崎 始, 太田 秀樹	アスファルト舗装の地震対策型段差抑制工法の開発
2012	論文賞	前田健一, 柴田 賢, 馬場干児, 榎尾孝之, 今瀬達也	豪雨と気泡の影響を考慮した河川堤防における透気遮水シートの設置効果
	論文奨励賞	中島 進, 榎本忠夫	分割型壁面のジオテキスタイル補強土壁に関する動的遠心模型実験 (その2 地震時挙動と変形特性)
	技術賞	齋藤 優, 森 正嗣, 竹中計行	Eバッグ工法の開発と実用化
	技術奨励賞	河端俊典, 澤田 豊, 毛利栄征	ジオグリッドによる圧力管路屈曲部の耐震化工法の研究開発
2011	論文賞	永谷達也, 田村幸彦, 飯島正敏, 小島謙一	GRS一体橋梁(実物大実験)の施工と動態計測
	論文賞	Angelica Naka, Zhenze Li, 乾 徹, 勝見 武, 最上裕生	Heavy metal retention in geosynthetic clay liners and its potential role in acid rock in acid rock drainage treatment
	論文奨励賞	松野 剛	施工時の損傷レベルがHDPEジオグリッドの引張強度特性に及ぼす影響
	技術賞	小林幹人, 関 雅樹, 渡邊康人, 可知 隆, 古閑潤一	ジオテキスタイル材料で補強したバラスト軌道の振動台実験
	技術奨励賞	三浦均也, 浅原信吾, 森政信吾, 大塚夏彦, 小浪岳治	透水性コラム工法による海底地盤安定化効果
2010	論文賞	木幡行宏, 島谷文卓, 弘中淳市, 平井貴雄	ジオテキスタイルの見かけの開孔径試験方法に関する考察
	論文賞	原 隆史, 辻慎一朗, 八嶋 厚, 竜田尚希	杭を有する補強土壁の動的遠心模型実験
	論文奨励賞	錦織大樹, 相馬亮一, 有田貴司, 坂井優, 田村知宏, 相澤宏幸	橋台背面ジオシンセティックス補強盛土のセメント改良によるインテグラルブリッジの安定化
	技術賞	宮田喜壽, R. J. Bathurst	ジオシンセティックス補強土壁の補強力推定法 - K-stiffness methodの概要と計算例
	技術奨励賞	岡村昭彦, 杉本昌由	エコチューブの脱水量予測と施工例
2009	論文賞	相馬亮一, 園田陽介	繰返し水平載荷による盛土の沈下・土圧増加とジオテキスタイル補強による解決
	論文賞	井澤 淳, 桑野二郎	壁面変位を用いた補強土擁壁の地震時損傷度評価
	論文奨励賞	松島健一	補強土の直接せん断試験による引張り補強効果の強度発現メカニズムとその評価
	論文奨励賞	椋木俊文, 永田孝輔, 谷口徳晃	X線CT法を用いた破損ジオメンブレンからの地盤内漏水可視化実験
	技術賞	毛利栄征, 松島健一, 堀 俊和, 有吉 充, 山崎真司, 龍岡文夫	地震・洪水による堤体の災害と補強土工法による減災技術の開発
	技術奨励賞	原 健二, 澁谷 啓, 齋藤雅彦	ジオシンセティックスを用いた「L型排水盛土防水工」の研究開発
2008	論文賞	宮田喜壽, Richard J. Bathurst	粘着力を有する盛土材を用いたジオグリッド補強土壁における補強材力の推定モデル
	論文奨励賞	石森洋行	高温条件下におけるジオシンセティッククレイライナーの遮水性
	技術賞	梶川洋史, 村山眞, 佐々木史朗	既設アースダム耐震強化における補強土の導入～村山下貯水池堤体強化工事～
	技術奨励賞	平川大貴, 龍岡文夫, 野尻峰広, 相澤宏幸, 錦織大樹	一体GRS橋梁の構造的利点と諸課題

2007	論文賞	平川大貴・野尻峰広・相澤宏幸・錦織大樹	新形式補強土橋梁の耐震性能に対する壁面工と補強材の定着強度の影響
	論文奨励賞	仮屋崎圭司・松丸貴樹	軟弱地盤上の大規模盛土構造物の施工における真空圧密促進工法の検討
	技術賞	該当者無し	該当者無し
	技術奨励賞	前田 敏	一体型複合遮水シートによる管理型海面処分場遮水工の概要
2006	論文賞	中島 進・渡辺健治	矢板補強を有するジオグリッド補強土擁壁の模型振動台実験
	論文賞	安福規之・落合英俊・金重正浩・河村 隆	ジオグリッド補強土のダイラテンシー特性を考慮した拘束効果と設計への導入
	論文奨励賞	中山裕文・山王尚久	熱画像による埋地遮水シートの熱応力分布推計手法の開発
	論文奨励賞	野尻峰広・相澤宏幸・住吉 卓	水平繰返し载荷を受ける擁壁の残留変位のジオテキスタイル盛土補強による抑制
	技術賞	谷口善則・森島啓之	新潟中越地震による鉄道盛土の被害とその復旧方法について
	技術奨励賞	上野豊・松本七保子・毛木博彰・山本英明	河川修景護岸工法
2005	論文賞	龍岡文夫・篠田昌弘・内村太郎	ジオシンセティックス補強材の設計破断強度におけるクリープ低減係数の意味について
	論文奨励賞	篠田昌弘	日本と北米の補強土壁構造物の安全性指標と限界状態超過確率
	論文奨励賞	金重正浩	ダイラテンシー特性を考慮したジオグリッド補強土における拘束効果
	技術賞	北本幸義・吉田 輝・山本拓治・吉川正・柴田健一・柄崎和孝・糸久智・八木伊三郎	ジャケット工法について
	技術奨励賞	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	PVC遮水シートの突起物貫入に対する変形破断プロセス
	技術奨励賞	東原健一・市橋ひかる・駒延勝広	箱型擁壁ジオグリッド併用工法による耐震性向上の検討
2004	論文賞	安原一哉・Chandan Ghosh・榊原務・村上哲・小峯秀雄	不織布によるハイブリッド・サンドイッチ補強土の有効性と多機能化
	奨励賞	澤田豊	ジオグリッドを用いた圧力管路曲管部スラスト防護工法に関する実験
	奨励賞	今川圭太郎	浸食防止ジオシンセティックスに砂質土を充填する際の締固め条件の影響
	技術賞	米澤豊司・青木一二三・館山勝・龍岡文夫	セメント改良土を用いた補強土橋台の载荷試験
	技術賞	伊藤秀行・倉知洋行・齊藤知哉・桑野二郎・井澤淳	改良土とジオグリッドを組み合わせた補強土壁の現場適用
	技術奨励賞	安原一哉・村上哲	沿岸域における護岸のためのジオシンセティックスの適用
2003	論文賞	小野寺誠一・福田直三・中根淳・平井貴雄・間昭徳・板垣聡	ジオグリッドを用いた実物大補強土壁の変形挙動
	奨励賞	弘中淳市 谷津淳	補強土壁の鋼製枠形式壁面工に作用する荷重と変形
	奨励賞	平川大貴	ジオテキスタイル補強土擁壁の変形特性に対する材料粘性の影響
	技術賞	岡田朋子・水野克己・佐藤道明・富田大学・嘉門雅史	旭川市廃棄物処分場におけるジオシンセティックスの適用事例
	技術賞	阿部裕・笹倉剛・太田一夫・若林秀樹	被覆型廃棄物処分場の建設技術
	技術奨励賞	矢口直幸・館山勝・出水俊介・田村幸彦	コンクリート接着性防水シートの開発
2002	論文賞	安部哲生・緒方健治・福島勇治	土と高強度帯状ジオシンセティックスとの複合体の強度発現機構についての基礎的検討
	論文賞	小竹望・山崎智弘・北浦良樹・近藤三樹朗	管理型海面処分場の遮水工に関する研究
	奨励賞	鴫田由希	電車線柱付き補強土擁壁の耐震設計
	技術賞	毛利栄征・河端俊典・Hoe, I. Ling	ジオグリッドによるパイプラインの浅埋設施工について
	技術奨励賞	近藤和仁・伊藤隆二・明永卓也・新谷秀人	剛性の高い壁面材を有する補強土壁の地盤反力に関する実大実験
	技術奨励賞	前田英史・松本七保子・間昭徳・八嶋厚	ジオグリッドを用いた「補強土護岸工法」の開発

2001	論文賞	加藤範久・龍岡文夫・黄景川 ・館山勝・古関潤一	斜面上における各種擁壁の地震時安定性に関する研究
	奨励賞	前田英史・間 昭徳	防護柵に作用する水平荷重がジオグリッド急勾配補強土壁に与える影響調査
	奨励賞	井澤淳	ジオグリッドの特性が補強盛土の地震時安定性に及ぼす影響
	技術賞	該当者無し	該当者無し
	技術奨励賞	佐々木康・福渡隆	ジオキスルを敷設した堤防の鳥取県西部地震時の沈下
	技術奨励賞	天辻史慶・横谷俊也	大型建築構造物におけるXPS大規模かさ上げ盛土
2000	論文賞	三浦哲彦・柴錦春	粘土拘束下におけるプラスチックドレーンの透水性能について
	奨励賞	藤山哲雄	人工水平排水材を用いた空港盛土の挙動解析
	技術賞	加藤正二・高橋眞一	JR山の手線での剛壁面補強土壁工法の適用について
	技術奨励賞	渡邊弘行・蓮池康志・飯塚孝之	連続繊維補強土の河川護岸への適用性に関する一考察
	技術奨励賞	淵上正浩・小畑康隆	補強土を用いた落石防護工法
1999	論文賞	長束勇	ジオメンブレンの貯水池表面遮水工法への合理的な適用方法
	奨励賞	宮田善嘉	汚染地盤のバイオレメディエーションにおけるジオシンセティックスの適用
	奨励賞	渡邊健治	補強土擁壁の地震時安定性に関する傾斜・振動台実験
1998	論文賞	内村太郎・龍岡文夫・古関潤一 ・館山勝・古賀徹志	PLPS補強土の現場計測結果と設計法・施工法の提案
	奨励賞	河村隆	ジオグリッド補強土構造物の拘束効果と補強材形状について
	特別賞	清水英昭	海水揚水発電技術実証試験パイロットプラント上部調整池表面しゃ水

敬称略