

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
港湾の長期検潮記録から地盤変動を除去した平均海面水位の推定とその変動特性	内藤 了二・浅井正・川口 浩二・猪股 勉・辰巳 大介・成田 圭介	国土技術政策総合研究所資料	No. 855	36	2015. 9	<a href="#">国総研</a>
平成26年12月17日低気圧による根室港及び周辺地域の高潮被害	熊谷 兼太郎・関克己・藤木 峻・富田 孝史・鶴田 修己・酒井 和彦・山本 泰司・柿崎 永己	国土技術政策総合研究所資料	No. 854	54	2015. 9	<a href="#">国総研</a>
日本とカンボジアの自然災害条件の差異が港湾施設の設計に与える影響 (Effects on Port Facility Design Regarding the Differences of Natural Disaster Conditions between Japan and Cambodia)	ヘム ラムラブ・浅井 正	国土技術政策総合研究所資料	No. 833	63	2015. 3	<a href="#">国総研</a>
IPCC第5次報告書を受けた高潮浸水被害予測とその含意 (平成26年度 国土技術政策総合研究所講演会講演集)	鈴木武	国土技術政策総合研究所資料	No. 826	pp. 105-112	2015. 3	<a href="#">国総研</a>
台風1330号にともなう高潮等によるフィリピンの港湾およびその周辺地域における被害調査報告	浅井 正・河合 弘泰・有川 太郎・本多 和彦・藤木 峻・関 克己	国土技術政策総合研究所資料	No. 816	45	2015. 3	<a href="#">国総研</a>
東北地方太平洋沖地震津波による防潮壁の被災特性に関する検討	浅井 正	国土技術政策総合研究所資料	No. 810	13	2014. 9	<a href="#">国総研</a>
2011年東北地方太平洋沖地震津波による海岸保全施設の被害調査 (その2)	熊谷兼太郎・永廣迪・浅井正・宮田正史・松田茂・鷲谷忠彦・鎌木雅之	国土技術政策総合研究所資料	No. 781	50	2014. 3	<a href="#">国総研</a>
2011年東北地方太平洋沖地震津波の避難行動への津波避難シミュレーションの適用性	熊谷兼太郎	国土技術政策総合研究所資料	No. 742	22	2013. 6	<a href="#">国総研</a>
持続可能な臨海部における廃棄物埋立処分に関する研究	浅井 正・小田勝也	国土技術政策総合研究所資料	No. 741	68	2013. 6	<a href="#">国総研</a>
2011年東日本大震災に対する国土技術政策総合研究所の取り組み -緊急対応及び復旧・復興への技術支援に関する活動記録-	浅井 正ほか	国土技術政策総合研究所報告	No. 52	277	2013. 1	<a href="#">国総研</a>
津波避難の安全性に及ぼす施設整備・避難対策の影響及び津波避難施設の配置手法に関する研究	渡邊祐二・熊谷兼太郎	国土技術政策総合研究所資料	No. 675	46	2012. 3	<a href="#">国総研</a>
2011年東北地方太平洋沖地震津波による海岸保全施設の被害調査	熊谷兼太郎・渡邊祐二・長尾憲彦・鮎貝基和	国土技術政策総合研究所資料	No. 658	39	2011. 12	<a href="#">国総研</a>
市街地特性及び浸水予測結果を考慮した津波避難安全性評価の基礎的研究	熊谷兼太郎・鈴木武	国土技術政策総合研究所資料	No. 537	19	2009. 9	<a href="#">国総研</a>
公共土木施設の地震・津波被害想定マニュアル (案)	地震防災研究室・海岸研究室・沿岸防災研究室・水害研究室	国土技術政策総合研究所資料	No. 485	42	2008. 7	<a href="#">国総研</a>
巨大高潮・津波災害に備える -低頻度メガリスク型沿岸域災害対策に関する研究のスケープ-	樋口嘉章・小田勝也	国土技術政策総合研究所資料	No. 418	41-56	2007. 11	<a href="#">国総研</a>
ひずみエネルギー関数を用いた管理型廃棄物埋立護岸遮水シートの変形共同評価	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎	国土技術政策総合研究所資料	307	12	2006	<a href="#">国総研</a>
港湾と背後地域における間接被害を含めた津波被害波及過程及びその評価方法	岡本修・小田勝也・熊谷兼太郎	国土技術政策総合研究所資料	306	23	2006. 6	<a href="#">国総研</a>
スリランカにおけるインド洋津波被害の現地調査	熊谷兼太郎・小澤敬二	国土技術政策総合研究所資料	304	23	2006. 6	<a href="#">国総研</a>
スリランカの沿岸域管理政策とインド洋津波の影響	熊谷兼太郎	国土技術政策総合研究所資料	303	21	2006. 6	<a href="#">国総研</a>
海辺の管理・利用に係わる活動形態の類型化と考察	小田勝也・上田倫大	国土技術政策総合研究所資料	284	16	2006. 3	<a href="#">国総研</a>

遮水シートを用いた遮水工を有する管理型廃棄物埋立護岸の地震時挙動に関する実験的研究	狩野真吾・小田勝也	国土技術政策総合研究所資料	256	39	2005. 9	<a href="#">国総研</a>
平成16年度風水害の特徴と今後の課題	16年風水害検討チーム	国土技術政策総合研究所資料	246	35	2005. 3	<a href="#">国総研</a>
水圧膨張実験における遮水シート・不織布の変形強度特性に関する研究	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎	国土技術政策総合研究所資料	213	26	2005. 3	<a href="#">国総研</a>
廃棄物海面処分場遮水シートの突き破り抵抗に関する研究	狩野真吾・諸星一信・小田勝也	国土技術政策総合研究所資料	142	24	2004. 3	<a href="#">国総研</a>
廃棄物海面処分場遮水工に用いられる遮水材の変形強度特性	狩野真吾・諸星一信・小田勝也・近藤三樹郎	国土技術政策総合研究所資料	124	22	2003. 12	<a href="#">国総研</a>
港湾における水門等の電動化・遠隔監視化・遠隔操作化に関する研究～現状の把握と電動化等対象施設選定手法の提案～	高田悦子・諸星一信・鈴木武	国土技術政策総合研究所資料	89	22	2003. 6	<a href="#">国総研</a>
わが国沿岸の波浪外力の分布（海象外力検討調査）	高田悦子・諸星一信・平石哲也・永井紀彦・竹村慎治	国土技術政策総合研究所資料	88	132	2003. 6	<a href="#">国総研</a>
常時微動アレー観測による表層地盤のS波速度構造推定手法	長尾毅・宮田正史	国土技術政策総合研究所資料	34	20	2002. 6	<a href="#">国総研</a>
Study of Force Support Systems of Particulate Media using Discrete Element Method（個別要素法による粒状体の荷重支持機構に関する研究）	宮田正史・Graham G. W. Mustoe・Masami Nakagawa・菅野高弘	国土技術政策総合研究所資料	33	24	2002. 3	<a href="#">国総研</a>
ケーソン式防波堤の終局曲げ安全性照査に関する信頼性設計手法の提案	長尾毅・宮田正史	国土技術政策総合研究所資料	16	20	2002. 3	<a href="#">国総研</a>

(2) 発表論文

2015年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
The 1 April 2014 Pisagua tsunami: Observations and modeling	Patricio. A. Catalan, Rafael Aranguiz, Gabriel Gonzalez, Takashi Tomita, Rodrigo Cienfuegos, Juan Gonzalez, Mahesh N. Shrivastava, Kentaro Kumagai, Cyril Mokrani, Pablo Cortes and Alejandra Gubler	Geophysical Research Letters, American Geophysical Union		8 p.	2015. 4	<a href="#">AGU</a>
港湾域における平均海面水位の推定と長期変動特性	内藤了二・浅井正・猪股勉・川口浩二	土木学会 土木学会 論文集 B3 (海洋開発)	Vol. 71, No. 2		2015	<a href="#">J-STAGE</a>
Evaluation of Natural Disaster Conditions between Japan and Cambodia for Port Structure Design	HEM RAMRAV・ASAI TADASHI	土木学会 土木学会 論文集 B3 (海洋開発)	Vol. 71, No. 2		2015	<a href="#">J-STAGE</a>
気候変動の影響を考慮した東京湾の高潮浸水予測とその堤外地への影響	浅井 正・伊藤義将	日本沿岸域学会 平成27年度研究討論会(第28回)			2015. 7	<a href="#">沿岸域学会</a>
東北地方太平洋沖地震津波による陸間等の被災と更新・維持補修における課題の整理	浅井 正	土木学会第70回年次学術講演会		II_367-II_368	2015. 9	

陸間の被災に与える戻り流れの影響に関する数値計算	浅井 正・樋口直人・田中 聡	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 71, No. 2	I_1111-I_1116	2015. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
--------------------------	----------------	------------------	----------------	---------------	----------	-------------------------

2014年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
レーザセンサを用いた津波避難の人流測定	熊谷兼太郎・永廣迪	土木計画学研究・講演集, CD-ROM, 土木学会	Vol. 49		2014. 6	<a href="#">土木学会</a>
波浪が越流量に与える影響の見積と特徴	鈴木 武・鈴木 勝之・柴木 秀之	土木学会論文集B3 (海洋開発)	Vol. 70, No. 2	I_235-I_240	2014. 6	<a href="#">J-STAGE</a>
GHG濃度経路に基づく気候変動予測を受けた高潮被害の予測	鈴木 武	土木学会論文集B3 (海洋開発)	Vol. 70, No. 2	I_1194-I_1199	2014. 6	<a href="#">J-STAGE</a>
東北地方太平洋沖地震津波による沿岸域の被災と今後の防災・安全に関する方策	浅井 正	第45回日本海洋工学パネル			2014. 7	
IPCC第5次報告書と地球温暖化による高潮被害予測と対応の方向性	鈴木武	港湾空港政策研究会	—	—	2014. 7	<a href="#">リンク</a>
予防保全で維持管理を行う場合における海岸保全施設のLCCに関する事例解析	浅井 正・大川衛人・横田 弘	第69回年次学術講演会講演概要集			2014. 9	<a href="#">土木学会</a>
EFFECTS ON THE DESIGN OF PORT FACILITIES REGARDING THE DIFFERENCES OF NATURAL DISASTER CONDITIONS BETWEEN JAPAN AND CAMBODIA	Ramrav Hem Tadashi Asai	Proceedings of the Sixteenth International Summer Symposium, JSCE		25-26	2014. 09	<a href="#">JSCE</a>
波避難開始時間の数値モデル	熊谷兼太郎・富田孝史	土木計画学研究・講演集, CD-ROM, 土木学会	Vol. 50		2014. 11	<a href="#">土木学会</a>
東北地方太平洋沖地震津波で被災した胸壁の津波越流に関する数値計算による検証	浅井 正・樋口 直人・田中 聡	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 70, No. 2	I_321-I_325	2014. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
台風1330号の風・波浪・高潮によるフィリピンの港湾の被災の現地調査	河合弘泰・有川太郎・本多和彦・浅井正・藤木 峻・桑島隆一	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 70, No. 2	I_1436-I_1440	2014. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
台風1330号 (Haiyan) による高潮災害とフィリピン沿岸部の住民避難行動	浅井 正・河合弘泰・本多和彦・藤木峻・桑島隆一	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 70, No. 2	I_1441-I_1445	2014. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
地球温暖化・人口変動・適応を考慮した高潮被害の全国予測	鈴木 武	沿岸域学会誌	Vol. 27, No. 3	pp. 63-74	2014. 12	<a href="#">沿岸域学会</a>
放射性廃棄物等の海面処分技術の実用可能性	鈴木 武・江口信也・木俣陽一・田谷全康・山崎智弘・高橋栄悦・古賀大三郎	沿岸域学会誌	Vol. 27, No. 3	pp. 75-86	2014. 12	<a href="#">港湾空港政策研究会</a>
IPCC 第5次報告書を受けた高潮被害の全国予測と対応の方向性	鈴木武	港湾空港技術特別講演会 in 神戸	—	—	2014. 12	<a href="#">リンク</a>
2011年東北地方太平洋沖地震津波の避難行動の津波避難シミュレーションによる再現性の検証	熊谷兼太郎	土木学会論文集D3 (土木計画学)	Vol. 70, No. 5	I_187-I_196	2014	<a href="#">J-STAGE</a>

2013年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
2011年東北地方太平洋沖地震津波の避難行動への津波避難シミュレーションの適用性	熊谷兼太郎	土木計画学研究・講演集, 土木学会	Vol. 47		2013. 6	<a href="#">土木学会</a>

数値波動水槽を用いた越流現象の特性解析	鈴木 武・柴木秀之・鈴木勝之	土木学会論文集B3 (海洋開発)	Vol. 69, No. 2	I_1006-I_1011	2013. 6	<a href="#">J-STAGE</a>
Damage in Ports due to the 2011 off the Pacific Coast of Tohoku Earthquake Tsunami	Takashi TOMITA, Taro ARIKAWA, and Tadashi ASAI	Journal of Disaster Research	Vol. 8, No. 4	pp. 594-604	2013. 80	<a href="#">JDR</a>
Tsunami-induced debris of freight containers due to the 2011 off the Pacific coast of Tohoku earthquake	Kentaro KUMAGAI	JSCE Disaster Fact Sheet, Japan Society of Civil Engineers	FS2013-T-0003	25p	2013. 9	<a href="#">土木学会</a>
2011年東北地方太平洋地震津波における胸壁の被災状況およびその要因	浅井 正	土木学会第68回年次学術講演会			2013. 9	<a href="#">土木学会</a>
防潮堤 (胸壁) の被災に対するリダンダンシー解析の適用に関する考察	浅井 正・永廣 迪	土木学会第68回年次学術講演会			2013. 9	<a href="#">土木学会</a>
津波避難シミュレーションと避難安全性の評価	熊谷兼太郎	建築防災, 一般財団法人日本建築防災協会	2013年10月号	pp. 31-35	2013. 10	
廃棄物海面処分場の早期安定化がコスト構造の改善に与える効果に関する検討	浅井 正・小田勝也	沿岸域学会誌	Vol.26, No. 3	pp. 105-116	2013. 12	<a href="#">沿岸域学会</a>
Tsunami Disasters in Ports due to the Great East Japan Earthquake	MarCom Working Group 122 (高田直和・浅井 正・熊谷兼太郎ほか)	Appendix to Report No.112 (2010), Mitigation of Tsunami Disasters in Ports		144 p.	2014. 2	

2012年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
2011年東北地方太平洋沖地震津波による漂流物被害	熊谷兼太郎・桜庭雅明・後岡寿成	第23回海洋工学シンポジウム講演論文集		No. 0ES23-015	2012. 8	
港湾における津波被害と粘り強い構造に関する一考察	根木貴史	土木学会論文集B3 (海洋開発)	Vol. 68, No. 2	pp. I_1-I_6	2012. 6	
港湾施設の地震・津波による被害と今後の課題	根木貴史・下迫健一郎	基礎工, 総合土木研究所	第40巻第8号	pp. 6-9	2012. 8	
2011年東北地方太平洋沖地震津波による八戸港の被害	富田孝史・麻慶善・熊谷兼太郎・高川智博・鈴木高二朗・渡邊祐二・齊藤 節文・佐藤正勝	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 68, No. 2	I_1371-I_1375	2012. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
海面廃棄物最終処分場における中間処理内製化に関する考察	根木貴史・渡邊祐二・浅井正・小田勝也・築地健太郎	第23回廃棄物学会研究発表会講演論文集		pp. 517-518	2012. 1	
海面廃棄物最終処分場経営シミュレーションの感度分析	根木貴史・渡邊祐二・浅井正・小田勝也・築地健太郎	第23回廃棄物学会研究発表会講演論文集		pp. 519-520	2012. 1	

2011年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
2011年東日本大震災による港湾・海岸・空港の地震・津波被害に関する調査速報	高橋重雄他	港湾空港技術研究所資料	1231	200	2011. 4	<a href="#">港空研</a>
風洞水槽におけるコンテナ模型の流動に与える風と流れの効果に関する実験	熊谷兼太郎・根木貴史	土木学会論文集B3 (海洋開発)	Vol. 67, No. 2	pp. I_154-I_159	2011. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
2010年度ムンタワイ地震津波に関する現地被害調査	富田孝史・有川太郎・熊谷兼太郎・辰巳大介・麻慶善	港湾空港技術研究所資料	1235	23	2011. 6	<a href="#">港空研</a>
港湾における漂流物の挙動予測と対策	熊谷兼太郎	平成23年度定例講演会講演概要集, 一般社団法人港湾空港技術振興会		47-56	2011. 7	

津波避難の定量的安全性評価に関する基礎的研究	渡邊祐二・熊谷兼太郎・根木貴史	第66回年次学術講演会講演概要集, 土木学会		pp. 433-434	2011. 9	<a href="#">土木学会</a>
津波避難の安全性に及ぼす避難施設数と街路閉塞の影響の評価	渡邊祐二・熊谷兼太郎・根木貴史	土木計画学研究・講演集, 土木学会	Vol. 44	260	2011. 11	<a href="#">土木学会</a>
2010年Mentawai地震津波の現地被害調査	富田孝史・有川太郎・熊谷兼太郎・松富英夫・原田賢治・Subandono Diposaptono	土木学会論文集B2 (海岸工学)	Vol. 67, No. 2	pp. I_1281-I_1285	2011. 10	<a href="#">土木学会</a>
津波避難施設の最適配置のための数理計画モデル生成	大江悠介・山田裕通・渡邊祐二・熊谷兼太郎	日本オペレーションズ・リサーチ学会2012年春季研究発表会アブストラクト集		pp. 130-131	2012. 3	<a href="#">CiNii</a>

2010年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
風洞水槽におけるコンテナ模型の流動に関する基礎的実験	熊谷兼太郎・鈴木武	海洋開発論文集, 土木学会	Vol. 26	pp. 951-956	2010. 6	<a href="#">土木学会</a>
三河港における平成21年台風第18号高潮によるコンテナ漂流被害調査	熊谷兼太郎・河合弘泰・浅見靖伸	第65回年次学術講演会講演概要集, 土木学会		pp. 141-142	2010. 9	<a href="#">土木学会</a>
低頻度メガリスク型沿岸域災害対策の多様な効用とその評価手法に関する研究	鈴木武・岡本修・川崎栄久・木俣順	海洋開発論文集, 土木学会	Vol. 26		2010. 6	<a href="#">土木学会</a>
低頻度メガリスク型沿岸災害への対応のための合意形成プロセスパターン	鈴木武・岡本修・川崎栄久・後藤忠博・田上貴士	海洋開発論文集, 土木学会	Vol. 26		2010. 6	<a href="#">土木学会</a>
津波ハザードマップとその活用	富田孝史・熊谷兼太郎・小田勝也	基礎工, 総合土木研究所	第38巻第8号	pp. 34-37	2010. 8	

2009年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
津波避難行動のシミュレーション手法	熊谷兼太郎・鈴木武	第21回海洋工学シンポジウム講演論文集, 日本海洋工学会他		No. 0ES21-167	2009. 08	
Tsunami Evacuation Simulation in an Urban Area of Japan	Kentaro KUMAGAI and Takeshi SUZUKI	Proceedings of the Sixth International Workshop on Coastal Disaster Prevention, Bangkok, Thailand		pp. 89-91	2009. 11	
三河港における台風18号高潮によるコンテナ漂流被害調査	熊谷兼太郎	波となぎさ, 港湾海岸防災協議会	No. 182	p. 52	2010. 2	
三河港における台風18号高潮によるコンテナ漂流被害調査	熊谷兼太郎	港湾, 社団法人日本港湾協会	2010年2月号, Vol. 87	p. 41	2010. 2	

2008年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
Outlook on Research on Mitigation Measures against Disaster Caused by Storm Surge and Tsunami Exceeding Protection Level	Katsuya ODA	UJNR40th 日本版GC			2008. 05	
港湾施設の減災効果に関する地盤高モデルによる数値シミュレーション	岡本修・小田勝也・石川健二・田中聡	海洋開発論文集	第24巻	63-68	2008. 06	<a href="#">土木学会</a>
津波・高潮からの避難とリスクコミュニケーション - 動くハザードマップの開発と試作 -	小田勝也	平成20年度 港湾空港技術振興会講演会			2008. 07	

NUMERICAL SIMULATION OF THE CONTAINER DRIFT DUE TO TSUNAMI	Kentaro KUMAGAI and Katsuya ODA	Book of Abstracts of The 5th International Workshop on Coastal Disaster Prevention, Yogyakarta, Indonesia		27-28	2008. 07	
体験実習等で活用する海辺利用に関する教材の課題と課題に対応した教材案の提案	小田勝也・香田勝己	第63回年次学術講演会講演概要集, 土木学会			2008. 9	<a href="#">土木学会</a>
沿岸域における後悔しない政策に関する合意形成のためのフレーム	小田勝也・岡本修・岡良・川崎栄久・後藤忠博	第3回防災計画研究発表会			2008. 10	
水理模型実験による沿岸域の減災に関する検討	小田勝也・岡本修・宮崎和行・杉浦淳	海岸工学論文集	第55巻		2008. 10	<a href="#">土木学会</a>
コンテナ沈没挙動測定の現地実験と港湾における漂流数値シミュレーション	熊谷兼太郎・小田勝也・藤井直樹	海岸工学論文集	第55巻	271-275	2008. 10	<a href="#">土木学会</a>
低頻度メガリスク型沿岸域災害対策の評価手法に関する研究	小田勝也・岡本修・木俣順・高木真志・高尾秀樹・岡良・川崎栄久	土木計画学研究・講演集	Vol. 38		2008. 11	<a href="#">土木学会</a>
津波リスクコミュニケーションの効果の測定方法及び測定事例	熊谷兼太郎・小田勝也・片田敏孝・本間基寛	土木計画学研究・講演集	Vol. 38	No. 121	2008. 11	<a href="#">土木学会</a>
津波防災教育の効果計測手法に関する検討	片田敏孝・本間基寛・小田勝也・熊谷兼太郎	土木計画学研究・講演集	Vol. 38	No. 120	2008. 11	<a href="#">土木学会</a>
STUDY ON SCOUR BY TSUNAMIS -EXAMPLES OF PORT AND HARBOR STRUCTURES-	Osamu OKAMOTO・Katsuya ODA and Kentaro KUMAGAI	第4回国際洗掘侵食会議			2008. 11	
動的ハザードマップによる津波避難の高度化と行政における活用方法	小田勝也・熊谷兼太郎	第5回国際沿岸防災ワークショップフォローアップ会議アブストラクト集, 港湾空港技術研究所他		13-14	2009. 03	
Advanced Method of Tsunami Evacuation Promotion with Dynamic Hazard Map	Katsuya ODA and Kentaro KUMAGAI	Book of Abstracts of a Follow-up Seminar of the 5th International Workshop on Coastal Disaster Prevention, PARI et al.		35-36	2009. 03	

2007年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
利用者の行動からみた海岸施設の滑りに関する実態調査	小田勝也・上田倫大・香田勝己	海洋開発論文集	第23巻		2007. 07	<a href="#">土木学会</a>
管理型廃棄物最終処分場に施工されるジオシンセティックスの二軸引張挙動	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎	第42回地盤工学研究発表会発表講演集			2007. 07	
大型土槽による遮水シートおよび保護材の引き抜き実験	小田勝也・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	第42回地盤工学研究発表会発表講演集			2007. 07	
管理型廃棄物埋立護岸の耐震性に関する有効応力解析	小田勝也・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	地震工学論文集			2007. 08	
鋼(管)矢板・根入れ式鋼板セルを用いた遮水構造の設計手法に関する一考察	小田勝也・戸田泰和・田中文彦・安野経治	第62回年次学術講演会講演概要集, 土木学会			2007. 09	<a href="#">土木学会</a>
遮水シート引き抜き実験のFEM解析	小田勝也・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	第62回年次学術講演会講演概要集, 土木学会			2007. 09	<a href="#">土木学会</a>
メガリスク型沿岸被害対策ー巨大高潮・津波に備えるー	小田勝也	ベース設計資料 土木編後建設工業調査会HP掲載版	No. 134		2007. 09	

津波によるコンテナの漂流・衝突シミュレーションと衝突力の評価	熊谷兼太郎・小田勝也・藤井直樹	海岸工学論文集	第54巻	236-240	2007. 10	<a href="#">土木学会</a>
新たな津波被害予測に関する研究	小田勝也・富田孝史・梅野修一	第2回防災計画研究発表会 平成19年度国土技術研究会			2007. 10	
低頻度メガリスク型沿岸域災害における港湾施設の減災性能評価手法に関する検討	石川健二・小谷野喜二・小田勝也・岡本修	沿岸技術研究センター研究論文集	No. 7		2007. 11	
大型土槽を用いた遮水シートの引き抜き実験のFEM解析	小田勝也・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	第18回廃棄物学会研究発表会 講演論文集			2007. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
海面最終処分場の竣功と保有水管理	小田勝也	第18回廃棄物学会研究発表会 研究部会小集会「廃棄物海面埋立処分場の埋立終了と廃止」			2007. 11	
管理型廃棄物埋立護岸の耐震性に関する数値解析	小田勝也・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	ジオシンセティックス論文集	第22巻		2007. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
避難しない住民を避難させるには —津波・高潮避難対策と動くハザードマップの開発—	小田勝也・熊谷兼太郎	月刊土木技術資料	第49巻 第12号	22-27	2007. 12	
Toward the Establishment of a Regional Society that is Safe and Secure from Disasters	Tsuneyoshi, NILIM “safe and Secure” Project Team	UJNR39th 日本版GC				
Analysis of Spillover Process and Development of Estimation Methods of Tsunami Damage in Ports and Surrounding Areas	Katsuya ODA, Osamu OKAMOTO, Kentaro KUMAGAI	UJNR39th				
INFORMATION TECHNOLOGY FOR ADVANCEMENT OF EVACUATION -Development of Interactive Evacuation Simulator-	Katsuya ODA	The 4th International Workshop on Coastal Disaster Prevention			2007. 12	
港湾における大規模津波への対応	岡本修	港湾荷役 VOL. 53 No1. 2008	Vol. 53		2008. 01	

2006年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
海面処理場跡地利用に当たっての技術開発の現状と課題	小田勝也	廃棄物研究・財団だより, (財) 廃棄物研究財団	No. 67	28-35	2006. 4	
津波時の避難シミュレーションシステム及びモデル地域における構築	熊谷兼太郎・小田勝也 土方聡・岡秀行	土木計画学研究・講演集	Vol. 33	No. 270	2006. 6	<a href="#">土木学会</a>
国総研の新たな取り組み日本版グランドチャレンジの提案	小田勝也	雑誌「港湾」2006年6月号, 日本港湾協会	Vol. 83		2006. 6	
精緻な都市空間データを利用した津波避難シミュレーション・システムの開発	深澤雅人・岡秀行・土方聡・熊谷兼太郎・小田勝也・吉川貴志	平成18年度建設コンサルタント業務・研究発表会論文集, (社) 建設コンサルタンツ協会		67-70	2006. 7	
敷設条件の異なる遮水シートの変形特性に関する静的加力実験	小田勝也・狩野真吾・吉田誠・山藤正明・秋本哲平	第41回地盤工学研究発表会		2429-2430	2006. 7	
ネッキング応力を考慮した遮水シートの接合部強度に関する実験的検討	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎	第41回地盤工学研究発表会		2427-2428	2006. 7	
管理型廃棄物埋立護岸の遮水シートを用いた遮水工の健全性評価手法—電気式漏水検知システムを用いた手法について—	小田勝也・狩野真吾・羽田晃・小久保裕・五月女洋・山崎宣悦・高濱利光	第41回地盤工学研究発表会		2425-2426	2006. 7	

遮水シート健全性評価における大ひずみ計測センサーの開発－光ファイバー余長センサーの基本性能試験－	小田勝也・小竹望・佐藤毅・鶴ヶ崎和博・北出圭介・近藤三樹郎・篠幸次・渡部尚人・山浦剛俊	第41回地盤工学研究発表会		2423-2424	2006.7	
遮水シート健全性評価における大ひずみ計測センサーの開発－不陸模型地盤における光ファイバー余長センサーの性能確認試験－	小田勝也・小竹望・佐藤毅・鶴ヶ崎和博・渡辺克也・岩井勉・山浦剛俊	第41回地盤工学研究発表会		2421-2422	2006.7	
遮水シートの応力履歴特性	近藤三樹郎・小田勝也・狩野真吾・渡辺克也・永治勇吉	第41回地盤工学研究発表会		2431-2432	2006.7	
保護マットの貫入試験とその応力ひずみ曲線化	石川雅洋・小田勝也・狩野真吾・竹内克昌・渡辺克也	第41回地盤工学研究発表会		2455-2456	2006.7	
インド洋大津波・ハリケーンカトリーナを踏まえた津波・高潮対策	小田勝也	平成18年度 港湾空港技術振興会講演会			2006.7	
津波漂流物の漂流・衝突挙動予測手法の開発	小田勝也・岡本修・熊谷兼太郎	天然資源の開発利用に関する日米会議耐風・耐震構造専門部会第38回合同部会概要、土木研究所	4002	91	2006.8	
自然災害に対して安全・安心な地域社会の構築を目指して	望月常好・見波潔・山下浩一・田村敬一・藤田光一・小田勝也	天然資源の開発利用に関する日米会議耐風・耐震構造専門部会第38回合同部会概要、土木研究所	4002	92	2006.8	
Development of Estimation Method on Drift and Collision Behaviors of Debris Caused by Tsunamis	小田勝也・岡本修・熊谷兼太郎	Wind and Seismic Effects Proceedings of the 38th Joint Panel Meeting, NIST Special Publication	1057	127-133	2006.9	
Toward the Establishment of a Regional Society that is Safe and Secure against Disasters	望月常好・見波潔・山下浩一・田村敬一・藤田光一・小田勝也	Wind and Seismic Effects Proceedings of the 38th Joint Panel Meeting, NIST Special Publication	1057	137-145	2006.9	
遮水シートによる管理型廃棄物埋立護岸の地震応答解析	小田勝也・狩野真吾・吉田誠・三藤正明・秋本哲平	第61回年次学術講演会, 土木学会		443-444	2006.9	<a href="#">土木学会</a>
Hurricane Katrina and the Worst Case Scenario for Coastal Disasters	高橋重雄・河合弘泰・平石哲也・小田勝也・高山知司	Proceedings of Techno-Ocean2006/19thJASNAOE Ocean Engineering Symposium		No. 154	2006.10	
ハリケーン・カトリーナの高潮災害の特徴とワーストケースシナリオ	高橋重雄・河合弘泰・平石哲也・小田勝也・高山知司	海岸工学論文集, 土木学会	53	411-415	2006.10	<a href="#">土木学会</a>
津波によるコンテナの漂流挙動シミュレーションモデルの適用性	熊谷兼太郎・小田勝也・藤井直樹	海岸工学論文集, 土木学会	53	241-245	2006.10	<a href="#">土木学会</a>
COMPREHENSIVE MEASURES AGAINST TSUNAMI ON THE PORT IN JAPAN	穴戸達之・小田勝也・小谷野善二・爲廣哲也・渡辺克也	31st PIANC Congress, Estrial, Portugal				
DEVELOPMENT OF THE COMPREHENSIVE POLICIES ON COUNTERMEASURES AGAINST TSUNAMIS FOR PORTS AND HARBOURS	Kentaro KUMAGAI, Tetsuya HAYAKAWA	31st PIANC Congress, Estrial, Portugal		No. 054	2006.10	
Applicability of Simulation Model for Drift Behavior of Containers due to Tsunami	Kentaro KUMAGAI, Katsuya ODA, Naoki FUJII	Proceedings of Techno-Ocean 2006/ JASNAOE Ocean Engineering Symposium, Kobe, Japan		No. 72	2006.10	
新たな津波被害予測に関する研究	富田孝史・小田勝也・池田直太	国土技術研究会			2006.10	
家屋被害を考慮した津波ハザードマップ作成に関する一考察	熊谷兼太郎・小田勝也	地域安全学会梗概集	No. 19	33-34	2006.11	<a href="#">CiNii</a>
LEAKAGE DETECTION SYSTEM APPLICABLE TO COASTAL DISPOSAL SITES	羽田昇・小久保裕・五月女洋・小田勝也・狩野真吾	PROCEEDINGS OF THE FOURTH ASIAN-PACIFIC LANDFILL SYMPOSIUM IN SHANGHAI 2006, Tongi University Press		181-189	2006.11	

管理型廃棄物埋立護岸の耐震性に関する 模型振動実験	吉田誠・小田勝也・ 狩野真吾・三藤正 明・秋本哲平	第12回日本地震工学シンポジ ウム論文集		606-609	2006. 11	
電気検知方式を用いた二重遮水シートの 損傷孔規模の把握	小田勝也・狩野真 吾・木俣陽一・渡邊 陽二郎・黒岩正夫・ 大西健司・下田宏 治・吉田和久・清水 禎一	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		895-897	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
電気検知システムを用いた袋状二重シ ートの健全性評価技術の開発	小田勝也・狩野真 吾・大西健司・黒岩 正夫・木俣陽一・渡 邊陽二郎・下田宏 治・吉田和久・清水 禎一	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		898-900	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
光ファイバセンサを用いた漏水検知シ ステムの開発	小田勝也・笹井剛・ 佐々木理・椿雅俊・ 榎尾孝之	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		910-912	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
ひずみエネルギー密度関数を用いた遮水 シートの二軸引張変形挙動の検討	狩野 真吾・近藤 三 樹郎・小田 勝也	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		947-949	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
大型土槽を用いた遮水シートの引き抜き 実験	吉田誠・小田勝也・ 狩野真吾・三藤正 明・秋本哲平	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		950-952	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
保護マットの貫入抵抗性能とその保護性 能についての考察	近藤三樹郎・狩野真 吾・増淵光亮・岩井 勉・竹内克昌	第17回廃棄物学会研究発表会 講演論文集		953-955	2006. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
海面廃棄物最終処分場における遮水シ ートの変形・破損検知技術の開発	小田勝也	第4回環境研究期間成果発表 会概要集		4-5	2006. 11	
地震津波に対する脆弱性評価手法の検討	安藤誠・小田勝也・ 岡本修・熊谷兼太郎	沿岸技術センター論文集	No. 67	5-8	2006. 11	
遮水シートの摩擦特性に関する数値解析	小田勝也・吉田誠・ 狩野真吾・三藤正 明・秋本哲平	ジオシンセティックス論文集	Vol. 21	255-262	2006. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
ひずみエネルギー密度関数を用いた遮水シ ートの二軸引張変形挙動評価, ジオシンセ ティックス論文集	狩野真吾・小田勝 也・近藤三樹郎	ジオシンセティックス論文集	Vol. 21	263-270	2006. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
海面処分場の遮水シートに生じる大ひずみ計 測を目的とした光ファイバ余長センサの開 発	小田勝也・小竹望・ 佐藤毅・岩井勉・山 浦剛俊・根岸聖司・ 佐藤毅	ジオシンセティックス論文集	Vol. 21	297-302	2006. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
災害から港を守るテクノロジー 動くハ ザードマップの実用化に向けて	沿岸防災研究室	みなとだより, 日本港湾協会	No. 51	7	2006	
港湾と背後地域とを結ぶ物流・人流ル ートの津波に対する脆弱性の評価手法	熊谷兼太郎・岡本 修・小田勝也	土木計画学研究・講演集	Vol. 34	No. 300	2006. 12	<a href="#">土木学会</a>
UTILIZATION AND PROMOTION OF TSUNAMI HAZARD MAP	Kentaro KUMAGAI	Book of the abstracts of the 3rd International workshop on Coastal Disaster Prevention and Tsunami Hazard		pp. 55-57	2007. 2	
廃棄物海面処分場維持管理・跡地利用の 現状と課題	小田勝也	第12回環境フォーラム 土 壌汚染と地球環境インフォ マティクス2007		63-72	2007. 03	

2005年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
沿岸域における津波・高潮時の避難シ ミュレーター（動くハザードマップ）に 関する研究	熊谷兼太郎・小田勝 也・土方聡・奈良正	第35回安全工学シンポジウム 講演予稿集		143-144	2005. 7	
スリランカにおける津波被害の復旧・復 興をふまえた沿岸域計画について（報 告）	熊谷兼太郎・広瀬宗 一・細川恭史・小田 勝也	日本沿岸域学会研究討論会 2005講演概要集No. 18		108-111	2005. 7	

2004年台風16号による高松の高潮浸水被害とその数値解析	富田孝史・本多和彦 河合弘泰・熊谷兼太郎	港湾空港技術研究所資料	1104	28	2005.7	<a href="#">港空研</a>
管理型廃棄物埋立護岸の地震時変形挙動に関する模型振動実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明	海洋開発論文集	Vol. 21	843-848	2005.7	<a href="#">土木学会</a>
接合部を考慮した遮水シートの水圧負荷時の変形強度特性	狩野真吾・小田勝也 近藤三樹郎	第40回地盤工学研究発表会発表講演集		2541-2542	2005.7	
遮水シートの貫入試験とその応力ひずみ曲線化	近藤三樹郎・狩野真吾 小田勝也・佐藤晶英 渡辺克也	第40回地盤工学研究発表会発表講演集		2575-2576	2005.7	
管理型廃棄物埋立護岸の動的挙動に関する模型振動実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明 秋本哲平	第40回地盤工学研究発表会発表講演集		2539-2540	2005.7	
管理型廃棄物埋立護岸の地震時挙動に関する実験的検討	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明	土木学会地震工学論文集	Vol. 28	CD-ROM	2005.8	
どうすれば住民は避難するか ハザードマップ普及とその先	小田勝也・片田敏孝	土木施工	Vol. 46	005-012	2005.8	
管理型廃棄物埋立護岸遮水シートの模型振動実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明 秋本哲平	第60回年次学術講演会講演概要集、土木学会		413-414	2005.9	<a href="#">土木学会</a>
海面廃棄物処分場の信頼性向上	小田勝也	ベース設計資料	No. 126	36-41	2005.9	
港湾及び背後地域における津波被害の波及過程に係る検討	熊谷兼太郎・小田勝也	第60回年次学術講演会講演概要集、土木学会	2-177	353-354	2005.9	<a href="#">土木学会</a>
高潮浸水発生時の住民避難及び災害情報伝達について	熊谷兼太郎・小田勝也	日本災害情報学会第7回研究発表大会予稿集		69-72	2005.10	
接合部を考慮した不織布の水圧負荷時の変形強度特性	狩野真吾・小田勝也 近藤三樹郎・竹内克昌	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		974-976	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
二重シート構造（袋状）による健全性評価技術の開発：その1	小田勝也・狩野真吾 木俣陽一・渡邊陽二郎 黒岩正夫・石田道彦 下田宏治・松村聡	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		35-93	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
二重シート構造（袋状）による健全性評価技術の開発：その2	小田勝也・狩野真吾 大西健司・黒岩正夫 下田宏治・松村聡 木俣陽一・衣笠泰広	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		938-940	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
海面処分場に適用可能な漏水検知システムー材料の電気抵抗特性に関する基礎的検討ー	小田勝也・狩野真吾 羽田晃・五月女洋 小久保裕・山崎宣悦 高濱利光	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		1019-1021	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
土水遮水シートの低温での折曲がり性能	近藤三樹郎・小田勝也 狩野真吾・渡辺克也 永治勇治	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		947-949	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
管理型廃棄物埋立護岸遮水シートの動的挙動に関する模型振動実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明 秋本哲平	第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集		977-979	2005.10	<a href="#">J-STAGE</a>
管理型廃棄物埋立護岸の遮水シートの地震時変形特性に関する静的加力実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明 秋本哲平	日本地震工学会・大会ー2005梗概集		198-199	2005.11	
利用者の安全性からみた海岸施設のすべりに関する実態調査	小田勝也・上田倫大 内山一郎・今村均	海岸工学論文集	vol. 52	1236-1240	2005.11	<a href="#">土木学会</a>
港湾における防波堤の津波対策効果に関する考察	小田勝也・早川哲也 直井秀市	海岸工学論文集	vol. 52	291-295	2005.11	<a href="#">土木学会</a>

港湾における津波被害と対策に関する検討	直井秀市・小田勝也	沿岸センター研究論文集	No. 5	49-52	2005. 11	
これからの「みなとの防災」	小田勝也	みなとだより	2005. vol. 48	11	2005. 11	
防災的観点からみた海岸保全基本計画策定に係る住民参加手法について	熊谷兼太郎・小田勝也	土木計画学研究・講演集	vol. 32	No. 218	2005. 11	<a href="#">土木学会</a>
遮水シートの水圧膨張変形に関するスケール効果と応力ひずみ挙動の評価	狩野真吾・小田勝也 近藤三樹郎	ジオシンセティックス論文集	vol. 20	185-192	2005. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
遮水シートを敷設した管理型廃棄物埋立護岸の地震時挙動に関する水中振動台実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明	日本地震工学会・大会-2005梗概集		200-201	2005. 12	
地震動の違いによる遮水工の動的変形特性に関する模型振動実験	狩野真吾・小田勝也 吉田誠・三藤正明 秋本哲平	ジオシンセティックス論文集	vol. 20	47-52	2005. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
ジオメンブレンの折れ曲がり特性	近藤三樹郎・狩野真吾 小田勝也・渡辺克也 永治勇治	ジオシンセティックス論文集	vol. 20	141-150	2005. 12	<a href="#">J-STAGE</a>

2004年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
PVC遮水シートの突起物貫入に対する変形破断プロセス	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	ジオシンセティックス技術情報	Vol. 20 No. 1	18-23	2004. 3	
既往地震時の行動シナリオから検討する災害時の港湾物流ネットワークの影響低減方策	岡本修・小田勝也・上田倫大	海洋開発論文集	Vol. 20	161-166	2004. 7	<a href="#">土木学会</a>
管理型廃棄物埋立護岸遮水シートの敷設面不陸に対する変形追従性	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	海洋開発論文集	Vol. 20	809-814	2004. 7	<a href="#">土木学会</a>
海面処分場遮水シートの折れ曲がり破断特性試験	近藤三樹郎・小田勝也・狩野真吾・篠幸次・佐藤昌英	第39回地盤工学研究発表会発表講演集		643-644	2004. 7	
裏込め上に敷設された遮水シートの厚さと破断特性に関する基礎実験	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	第39回地盤工学研究発表会発表講演集		2309-2310	2004. 7	
極大地震動を考慮した管理型廃棄物護岸の性能設計に関する研究	狩野真吾	港湾空港技術振興会講演会			2004. 7	
大規模地震津波対策に関する考察	大下英治・小田勝也	沿岸センター論文集	No. 4	13-16	2004. 9	
海岸の親水施設における滑り対策に関する研究	岸真裕・小田勝也・亀山豊	沿岸センター論文集	No. 4	21-24	2004. 9	
港湾における防波堤の津波防護機能に関する検討	合川聖二郎・小田勝也	沿岸センター論文集	No. 4	1-4	2004. 9	
管理型廃棄物埋立護岸の地震時変動に伴う遮水シートの変形特性	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	海岸工学論文集	vol. 51	796-800	2004. 11	<a href="#">土木学会</a>
海岸施設における利用者のすべりに関する評価方法とすべり対策に関する研究	小田勝也・上田倫大・亀山豊・小宮山隆・岸真裕・内山一郎	海岸工学論文集	vol. 51	1251-1255	2004. 11	<a href="#">土木学会</a>
管理型廃棄物埋立護岸遮水シートの地震時変形特性	狩野真吾・小田勝也・吉田誠・三藤正明	第15回廃棄物学会研究発表会講演論文集		1131-1133	2004. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
遮水シートの突起物貫入時における応力-ひずみ挙動	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎・吉田誠・三藤正明	第15回廃棄物学会研究発表会講演論文集		1137-1139	2004. 11	<a href="#">J-STAGE</a>

土水遮水シート突刺し貫入試験結果の応用	近藤三樹郎・小田勝也・狩野真吾・佐藤晶英・渡辺克也	第15回廃棄物学会研究発表会講演論文集		1140-1141	2004. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
保護マット不織布の性能試験方法	清水昭二・小田勝也・狩野真吾・佐藤晶英・渡辺克也・竹内克昌	第15回廃棄物学会研究発表会講演論文集		1142-1144	2004. 11	<a href="#">J-STAGE</a>
利用しやすく安全な海岸保全施設の設計手法に関する研究－利用者のすべりに関する評価方法とすべり	上田倫大	国土交通省国土技術研究会自由課題論文集		21-24	2004. 11	
水圧膨張実験における遮水シートの変形破断挙動	狩野真吾・小田勝也・近藤三樹郎	ジオシンセティックス論文集	vol. 19	99-104	2004. 12	<a href="#">J-STAGE</a>
台風16号及び18号による高潮・高波災害現地調査について	熊谷兼太郎	雑誌「港湾」	平成16年12月号	52-53	2004. 12	
「台風による港湾施設等の被災に関する総合調査」について	熊谷兼太郎	「波となぎさ」	vol. 162	8-11	2005. 1	
台風による港湾施設等の被災に関する総合調査	熊谷兼太郎	「月刊建設」	平成17年2月号	52-54	2005. 1	

2003年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
Experimental Study on Load Support Systems of Rubble Rock Foundations	宮田正史・菅野高弘・長尾毅・Masami NAKAGAWA・Graham G. W. MUSTOE・田中剛・菊池信夫	土木学会論文集	No. 750 III-65	1-14	2003. 12	<a href="#">土木学会</a>
遮水シートの変形強度特性に関する実験的考察－引張り強度の温度特性および応力緩和特性の評価－	狩野真吾・近藤三樹郎・長尾毅・諸星一信	海洋開発論文集	Vol. 19	189	2003. 7	<a href="#">土木学会</a>
遮水シートおよび不織布の応力緩和特性	狩野真吾・近藤三樹郎・長尾毅・諸星一信	第38回地盤工学研究発表会発表講演集		2165-2166	2003. 7	
Urgency of Port and Harbor Areas Countermeasures against Tsunamis Caused by the Tonankai and Nankai Earthquakes	諸星一信・小田勝也	International workshop on natural hazards in coastal areas			2003. 8	
突起物貫入による遮水シートの破断とひずみ分布の関係	狩野真吾・吉田誠・三藤正明・近藤三樹郎・諸星一信	第14回廃棄物学会研究発表会講演論文集		943-945	2003. 10	<a href="#">J-STAGE</a>
遮水シートの厚さがシート破断に及ぼす影響について	吉田誠・狩野真吾・諸星一信・三藤正明・近藤三樹郎	第14回廃棄物学会研究発表会講演論文集		946-948	2003. 10	<a href="#">J-STAGE</a>
臨海部におけるハザードに関する国際ワークショップ-Coastal Hazards 2003-開催	小田勝也	「波となぎさ」	No. 157	44-45	2003. 10	
国土交通省の津波防災対策	小田勝也	Japan-US Joint Seminar on Tsunami Disaster Prevention Studies in Yokosuka			2003. 10	
津波・浸水予測に係わる不確実性要素についての考察	諸星一信・難波喬司・磯部雅彦・大下英治・杉浦幸彦・木俣順	海岸工学論文集	vol. 50	346-350	2003. 11	<a href="#">土木学会</a>
Deformation and strength properties of waterproof sheet applied at coastal waste disposal site	狩野真吾・近藤三樹郎・諸星一信	港湾・臨海部都市機能の耐震性向上に関するシンポジウム		141-146	2003. 12	
遮水シートの折れ曲がり性能	近藤三樹郎・狩野真吾・渡辺克也・岩井勉・永治勇吉	ジオシンセティックス論文集	vol. 18	33-40	2003. 12	<a href="#">J-STAGE</a>

## 2002年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
捨石マウンドの支持機構を考慮したケーソン底版設計法の開発への取り組み	宮田正史・長尾毅・菅野高弘・菊池信夫	”土と基礎(学会誌)”平成14年4月号→(特集)”ウォーターフロントにおける基礎構造”	平成14年4月号	19-21	2002.4	
栈橋式岸壁の耐震性照査手法に関する解析的研究	長尾毅・田代聡一	土木学会論文集	No. 710/1-60	385-398	2002.7	<a href="#">土木学会</a>
海面処分場における遮水シートの耐震性に関する現地実証試験(その1)	長尾毅・近藤三樹郎・宮田正史・西守男雄・菅野高弘	第37回地盤工学研究発表会発表講演集		1941-1942	2002.7	
海面処分場における遮水シートの耐震性に関する現地実証試験(その2)	宮田正史・永治勇吉・長尾毅・田中剛・小濱英司	第37回地盤工学研究発表会発表講演集		1943-1944	2002.7	
海面処分場の遮水シートの落下物による損傷特性に関する実験	永治勇吉・近藤三樹郎・宮田正史・長尾毅・河島幸雄	第37回地盤工学研究発表会発表講演集		1945-1946	2002.7	
海面処分場における遮水シートの耐震性に関する現地実証試験	長尾毅・宮田正史・諸星一信・近藤三樹郎・菅野高弘	第57回年次学術講演会講演概要集、土木学会		437-438	2002.9	<a href="#">土木学会</a>
土木遮水シートの実用耐震実験県境報告	近藤三樹郎・諸星一信・永治勇吉・河島幸雄・清水昭二	第13回廃棄物学会研究発表会講演論文集		936-938	2002.11	<a href="#">J-STAGE</a>

## 2001年度

タイトル	著者	論文集・雑誌名	巻号	ページ	発表年月	参照先
境港における常時微動観測による表層地盤構造と鳥取西部地震被害の関係	長尾毅・西守男雄・宮田正史・小濱英司・海老原健介	第26回地震工学研究発表会講演論文集		325-328	2001.8	
Material Flow Analyses of Noncircular-Shaped Granular Media using Discrete Element Methods (個別要素法を用いた非円形粒状体の流動解析)	Graham G.W. Mustoe・宮田正史	Journal of Engineering Mechanics (Vol. 127, No. 10, Oct, 2001, pp. 1017-1026) Special Issue: The Statics and Flow of Dense Granular Material			2001.10	
Code calibration for the design of caisson type breakwaters by use of reliability-based design method	長尾毅・吉浪康行	ICOSSAR'01構造物の安全性・信頼性に関する国際会議	CD-ROM	—	2001.11	
地震防災に向けた常時微動の活用例	紺野克昭・長尾毅	土木学会誌 技術レポート	—	40-43	2001.11	<a href="#">土木学会</a>
ケーソン式防波堤の外的安定に関する信頼性設計手法	長尾毅	土木学会論文集	No. 689 I-57	173-182	2001.11	<a href="#">土木学会</a>
常時微動アレー観測に基づく表層地盤の平均S波速度	長尾毅・紺野克昭	土木学会論文集	No. 696 I-58	225-235	2002.1	<a href="#">土木学会</a>
ケーソン式防波堤の終局曲げ安全性照査に関する信頼性設計手法の提案	長尾毅	土木学会論文集	No. 696 I-58	173-184	2002.1	<a href="#">土木学会</a>
ケーソン式岸壁に対するレベル2信頼性設計と期待総費用最小化法の適用	長尾毅・吉浪康行・佐貫哲朗	構造工学論文集	48A	223-230	2002.3	<a href="#">土木学会</a>