

LP-LiC工法関連論文・報文一覧

No.	氏名	題名	刊行物名	記載頁	発行年月日
1	吉田 雅徳; 渡邊 雄大; 宮島 昌克; 濱田 政則; 沼田 淳紀; 本山 寛	スギ丸太打設による液状化地盤の側方流動対策に関する模型振動実験	第46回地盤工学研究発表会平成23年度発表講演集, No.878	pp.1755-1756	2011年7月
2	本山 寛; 沼田 淳紀; 濱田 政則; 桃原 郁夫; 長尾 博文; 吉田 雅徳	液状化対策における間伐材打設による水平土圧増加	第46回地盤工学研究発表会平成23年度発表講演集, No.1086	pp.2171-2172	2011年7月
3	沼田 淳紀; 本山 寛; 濱田 政則; 桃原 郁夫; 長尾 博文; 吉田 雅徳	液状化対策における間伐材打設による地盤の密度増加	第46回地盤工学研究発表会平成23年度発表講演集, No.1087	pp.2173-2174	2011年7月
4	本山 寛; 沼田淳紀; 桃原郁夫; 濱田政則	小型振動台を用いた間伐材打設による液状化対策実験	木材利用研究論文報告集10, 土木学会材料工学特別委員会	pp.43-49	2011年8月
5	沼田淳紀; 本山 寛; 桃原郁夫; 長尾 博文; 濱田政則; 吉田 雅徳	間伐材打設による液状化対策の小型振動実験の方法	土木学会第66回年次学術講演会	pp.17-18	2011年9月
6	本山 寛; 沼田淳紀; 桃原郁夫; 長尾 博文; 濱田政則; 吉田 雅徳	小型振動実験による間伐材打設間隔と液状化対策効果	土木学会第66回年次学術講演会	pp.19-20	2011年9月
7	吉田 雅徳; 鎮守 佑介; 吉田 友美; 宮島 昌克; 沼田 淳紀; 本山 寛	丸太を用いた液状化時の構造物の沈下対策に関する模型振動実験	土木学会第66回年次学術講演会	pp.23-24	2011年9月
8	沼田 淳紀; 本山 寛; 桃原 郁夫; 濱田 政則; 吉田 雅徳	2種類の砂を用いた丸太打設液状化対策の振動実験	第47回地盤工学研究発表会平成24年度発表講演集, No.794	pp.1579-1580	2012年7月
9	本山 寛; 沼田 淳紀; 濱田 政則; 桃原 郁夫; 吉田 雅徳	丸太打設液状化対策の中型模型振動実験	第47回地盤工学研究発表会平成24年度発表講演集, No.795	pp.1581-1582	2012年7月
10	Numata, A.; Motoyama, H.; Momohara, I.; Kubo, H.	Experiment on log durability in the ground using large-scale container	Word Conference on Timber Engineering 2012	pp.496-503	2012年7月
11	三輪 滋; 筒井 雅行; 本山 寛; 池田 隆明; 沼田 淳紀	2011年東北地方太平洋沖地震における関東地方の液状化調査	土木学会論文集A1 (構造・地震工学), Vol. 68 (2012), No. 4	pp.I_1250-I_1265	2012年7月
12	原 忠; 坂部 晃子; 沼田 淳紀; 水谷 羊介; 池田 浩明	丸太打設で補強した液状化地盤の原位置調査	木材利用研究論文報告集 11, 土木学会木材工学委員会	pp.87-94	2012年8月
13	村田 拓海; 井上 広平; 吉田 雅徳; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	丸太を用いた戸建て住宅の液状化対策技術に関する実験的検討 一長時間地震動に対する対策効果と既設構造物に対する対策方法一	木材利用研究論文報告集 11, 土木学会木材工学委員会	pp.55-60	2012年8月
14	吉田 雅徳; 村田 拓海; 井上 広平; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	丸太を用いた戸建て住宅の液状化に関する模型振動実験	土木学会第67回年次学術講演会講演概要集, CS12-011	pp.23-24	2012年9月
15	久保 光; 吉田 雅徳; 沼田 淳紀; 本山 寛	丸太打設による杭間隔の違いが地盤に及ぼす影響	土木学会第67回年次学術講演会講演概要集, CS12-009	pp.17-18	2012年9月
16	三輪 滋; 沼田 淳紀; 筒井 雅行	丸太杭を用いた斜面崩壊対策の実験と数値解析	土木学会第67回年次学術講演会講演概要集, III-339	pp.677-678	2012年9月
17	吉田 雅徳; 村田 拓海; 井上 広平; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	丸太を用いた戸建て住宅の液状化対策に関する模型振動実験	土木学会第67回年次学術講演会講演概要集, CS12-011	pp.21-22	2012年9月
18	沼田 淳紀; 本山 寛; 久保 光; 吉田 雅徳	Log Piling Method to Mitigate Liquefaction Damage	15th World Conference on Earthquake Engineering Conference Proceedings	WCEE2012_3030	2012年9月
19	吉田 雅徳; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	Experimental Study on Liquefaction Countermeasure Technique by Log Piling for Residential Houses	15th World Conference on Earthquake Engineering Conference Proceedings	WCEE2012_4517	2012年9月
20	三輪 滋; 本山 寛; 沼田 淳紀	Countermeasure for slope failure by wooden pile	15th World Conference on Earthquake Engineering Conference Proceedings	WCEE2012_3199	2012年9月
21	吉田 雅徳; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	Liquefaction Countermeasure Technique by Using Logs	Progress of Geo-Disaster Mitigation Technology in Asia	pp.293-311	2012年10月
22	原 忠; 坂部 晃子; 沼田 淳紀; 水谷 羊介; 池田 浩明	丸太打設で補強した液状化地盤のスウェーデン式サウンディング試験	平成24年 地盤工学会四国支部技術研究発表会講演概要集	pp.31-32	2012年11月
23	沼田 淳紀; 三輪 滋; 三村 佳織; 水谷 羊介; 村田 拓海; 吉田 雅徳; 堀 俊和; 池田 浩明; Riaz, S.; 原 忠; 坂部 晃子	丸太打設液状化対策の大型模型振動実験の概要	第48回地盤工学研究発表会講演論文集, No.893	pp.1785-1786	2013年7月
24	三村 佳織; 水谷 羊介; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 村田 拓海; 吉田 雅徳; 堀 俊和; 原 忠; 坂部 晃子; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策大型模型振動実験における過剰間隙水圧と沈下量の関係	第48回地盤工学研究発表会講演論文集, No.894	pp.1787-1788	2013年7月
25	村田 拓海; 吉田 雅徳; 三輪 滋; 沼田 淳紀; 三村 佳織; 水谷 羊介; 堀 俊和; 池田 浩明; Riaz, S.; 原 忠; 坂部 晃子	丸太打設液状化対策大型模型振動実験における地盤内の応力ひずみ関係	第48回地盤工学研究発表会講演論文集, No.895	pp.1789-1790	2013年7月
26	原 忠; 坂部 晃子; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 三村 佳織; 水谷 羊介; 村田 拓海; 吉田 雅徳; 堀 俊和; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策大型模型振動実験における地盤調査結果	第48回地盤工学研究発表会講演論文集, No.896	pp.1791-1792	2013年7月
27	三輪 滋; 沼田 淳紀; 三村 佳織; 水谷 羊介; 村田 拓海; 吉田 雅徳; 堀 俊和; 原 忠; 坂部 晃子; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策大型模型振動実験における液状化対策効果	第48回地盤工学研究発表会講演論文集, No.897	pp.1793-1794	2013年7月
28	三村 佳織; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 池田 浩明; 原 忠; Riaz, S.; 堀 俊和	丸太打設液状化対策の大型振動実験結果	木材利用研究論文報告集 12, 土木学会木材工学委員会	pp.85-92	2013年8月
29	沼田 淳紀; 三村 佳織; 村田 拓海; 原 忠; 池田 浩明; Riaz, S.; 堀 俊和	模型地盤に丸太打設し液状化対策した地盤の特性	木材利用研究論文報告集 12, 土木学会木材工学委員会	pp.109-116	2013年8月
30	小川 秀成; 沼田 淳紀; 池田 浩明; 水谷 羊介; 坂部 晃子; Riaz, S.	丸太打設による液状化対策に対する丸太からの距離の影響	木材利用研究論文報告集 12, 土木学会木材工学委員会	pp.93-100	2013年8月
31	三輪 滋; 筒井 雅行; 水谷 羊介; 三村 佳織	丸太打設による液状化対策工法の実証実験(その1:実証実験と地盤の概要)	日本建築学会大会学術講演梗概集(北海道)2013年	pp.639-640	2013年8月
32	三村 佳織; 水谷 羊介; 三輪 滋; 筒井 雅行	丸太打設による液状化対策工法の実証実験(その2:用いた丸太と地盤の改良率)	日本建築学会大会学術講演梗概集(北海道)2013年	pp.641-642	2013年8月
33	筒井 雅行; 三輪 滋; 水谷 羊介; 三村 佳織	丸太打設による液状化対策工法の実証実験(その3:地盤改良効果)	日本建築学会大会学術講演梗概集(北海道)2013年	pp.643-644	2013年8月
34	水谷 羊介; 中村 博; 三村 佳織; 三輪 滋; 筒井 雅行	丸太打設による液状化対策工法の実証実験(その4:丸太の支持力)	日本建築学会大会学術講演梗概集(北海道)2013年	pp.645-646	2013年8月
35	吉田 雅徳; 芹川 由布子; 村田 拓海; 宮島 昌克; 沼田 淳紀	既設戸建住宅を対象とした丸太を用いた液状化対策工法の開発に関する研究	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, III-040	pp.79-80	2013年9月
36	三輪 滋; 沼田 淳紀; 筒井 雅行	丸太を用いた斜面崩壊対策の数値解析による検討	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, III-134	pp.267-268	2013年9月
37	沼田 淳紀; 三輪 滋; 水谷 羊介; 三村 佳織; 原 忠; 坂部 晃子; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策実証実験の概要	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, V-032	pp.63-64	2013年9月
38	原 忠; 坂部 晃子; 沼田 淳紀; 筒井 雅行; 水谷 羊介; 三村 佳織; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策実証実験における地盤概要	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, V-033	pp.65-66	2013年9月
39	三村 佳織; 水谷 羊介; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 原 忠; 坂部 晃子; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策実証実験に用いた丸太	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, V-034	pp.67-68	2013年9月
40	筒井 雅行; 沼田 淳紀; 水谷 羊介; 三村 佳織; 池田 浩明; Riaz, S.; 原 忠; 坂部 晃子	丸太打設液状化対策実証実験における地盤改良効果	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, V-035	pp.69-70	2013年9月

LP-LiC工法関連論文・報文一覧

No.	氏名	題名	刊行物名	記載頁	発行年月日
41	水谷 羊介; 三村 佳織; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 原 忠; 坂部 晃子; 池田 浩明; Riaz, S.	丸太打設液状化対策実証実験における丸太の支持力	土木学会第68回年次学術講演会講演概要集, V-036	pp.71-72	2013年9月
42	沼田 淳紀; 一貫田 悟司; 筒井 雅行; 三村 佳織; 池田 浩明; 原 忠; 坂部 晃子	浦安市における丸太打設液状化対策の現場施工実験	第33回地震工学研究発表会講演論文集, ID. 2-461	pp.1-7	2013年10月
43	村田 拓海; 吉田 雅穂; 五十島 康平; 三輪 滋	丸太を用いた既設戸建住宅の液状化対策に関する模型振動実験-沈下抑制効果-	第49回地盤工学研究発表会講演論文集, No.798	pp.1595-1596	2014年7月
44	吉田 雅穂; 宮島 昌克; 沼田 淳紀; 村田 拓海	東日本大震災において液状化発生地域に存在していた木杭基礎構造物の調査	第49回地盤工学研究発表会講演論文集, No.799	pp.1597-1598	2014年7月
45	三輪 滋; 沼田 淳紀; 一貫田 悟司; 三村 佳織; 池田 浩明	液状化対策としての丸太打設による地盤表面の変位	第49回地盤工学研究発表会講演論文集, No.800	pp.1559-1600	2014年7月
46	沼田 淳紀; 小川 秀成; 原 忠; 池田 浩明; 三村 佳織	丸太打設による丸太間地盤の締め固め程度のばらつき	第49回地盤工学研究発表会講演論文集, No.801	pp.1601-1602	2014年7月
47	原 忠; 坂部 晃子; 沼田 淳紀; 三村 佳織	三軸試験による丸太打設後の浅層地盤の液状化検討	第49回地盤工学研究発表会講演論文集, No.802	pp.1603-1604	2014年7月
48	沼田 淳紀; 筒井 雅行; 三輪 滋; 原 忠; 三村 佳織; 池田 浩明	Use of Wood for Countermeasure Against Liquefaction	Word Conference on Timber Engineering 2014	pp.149-150	2014年8月
49	吉田 雅穂; 村田 拓	Study on Liquefaction Countermeasure Technique by Using Logs for Existing Residential Houses	Proceedings of the 12th International Symposium on Geodisaster Reduction	pp.255-259	2014年9月
50	吉田 雅穂; 五十島 康平; 村田 拓海; 三輪 滋	既設戸建住宅の液状化対策における丸太の打設方法に関する実験的検討	土木学会第69回年次学術講演会講演概要集, V-395	pp.789-790	2014年9月
51	筒井 雅行; 三輪 滋; 沼田 淳紀	丸太打設による液状化対策工法の実工事への適用 その1: 工事概要と地盤改良効果	2014年度日本建築学会大会(近畿)学術講演梗概集, 構造 I -20326	pp.651-652	2014年9月
52	三輪 滋; 筒井 雅行; 沼田 淳紀	丸太打設による液状化対策工法の実工事への適用 その2: 丸太打設による周辺地盤の変位	2014年度日本建築学会大会(近畿)学術講演梗概集, 構造 I -20327	pp.653-654	2014年9月
53	沼田 淳紀; 筒井 雅行; 村田 拓海; 山口 澄清; 佐藤 和夫; 鶴見 哲也; 榎園 庄一郎; 加藤 賢二	丸太打設液状化対策&カーボンストック(LP-LiC)工法の開発	とびしま技報 No.63	pp.13-22	2014年9月
54	沼田 淳紀; 村田 拓海; Saima, R.; 三村 佳織; 坂部 晃子; 原 忠	大型振動実験による丸太打設の液状化対策効果	第34回地震工学研究発表会講演論文集, C23-676	pp.1-9	2014年10月
55	三輪 滋; 沼田 淳紀; 筒井 雅行	建設分野における国産材の利用拡大を目指して 地震減災と地球温暖化緩和を実現する丸太打設液状化対策工法	森林技術2015年02月号	pp.30-31	2015年2月
56	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 吉田 雅穂	丸太打設による既設戸建住宅の液状化対策の数値解析による効果の検討	木材利用研究論文報告集14, 土木学会木材工学委員会	pp.94-99	2015年8月
57	村田 拓海; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 原 忠; 坂部 晃子; 三村 佳織	円柱加工丸太を用いた液状化対策実施例	木材利用研究論文報告集14, 土木学会木材工学委員会	pp.100-105	2015年8月
58	吉田 雅穂; 坂下 和也; 三輪 滋	既設戸建住宅の基礎に丸太を連結する液状化対策に関する模型振動実験	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.907	pp.1813-1814	2015年9月
59	沼田 淳紀; 村田 拓海; 三輪 滋; 原 忠; 坂部 晃子; 三村 佳織	丸太打設液状化対策の実施工事例の概要と設計	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.909	pp.1817-1818	2015年9月
60	村田 拓海; 沼田 淳紀; 三輪 滋; 原 忠; 坂部 晃子; 三村 佳織	丸太打設液状化対策の実施工地点におけるサウンディング試験	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.910	pp.1819-1820	2015年9月
61	三輪 滋; 原 忠; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 三村 佳織; 坂部 晃子	丸太打設液状化対策の実施工地点における表面波探査と微動観測	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.911	pp.1821-1822	2015年9月
62	原 忠; 坂部 晃子; 三村 佳織; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 三輪 滋	丸太打設液状化対策の実施工地点における液状化試験	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.912	pp.1823-1824	2015年9月
63	三村 佳織; 原 忠; 坂部 晃子; 石川 諒; 沼田 淳紀	常時微動観測による丸太打設液状化対策工法の改良効果の検討	第50回地盤工学研究発表会講演集, No.954	pp.1907-1908	2015年9月
64	三輪 滋; 筒井 雅行; 沼田 淳紀	海岸埋立地における丸太打設液状化対策(その1 実施地点の地盤と液状化対策の設計)	2015年度日本建築学会大会(関東)学術講演梗概集, 構造 I -No.20253	pp.505-506	2015年9月
65	筒井 雅行; 三輪 滋; 沼田 淳紀	海岸埋立地における丸太打設液状化対策(その2 液状化対策効果の検証)	2015年度日本建築学会大会(関東)学術講演梗概集, 構造 I -No.20254	pp.507-508	2015年9月
66	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 野村 政美; 角屋 圭祐	アカネ材、皮つき材、種々の劣化対策材を用いた丸太打設液状化対策	土木学会第70回年次学術講演会講演概要集, V-389	pp.777-778	2015年9月
67	筒井 雅行; 三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海	丸太打設による既設戸建住宅の液状化対策の数値解析による効果の検討	土木学会第70回年次学術講演会講演概要集, V-390	pp.779-780	2015年9月
68	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海	丸太打設液状化対策&カーボンストック工法の特徴と最近の適用事例	第12回地盤工学会関東支部発表会	pp.238-241	2015年10月
69	松下克也; 沼田 淳紀	丸太打設による液状化対策一地中に森をつくる一	木質構造研究会, 第19回技術発表会技術報告集	pp.5-8	2015年12月
70	沼田 淳紀	「丸太打設液状化対策&カーボンストック工法」の受賞報告	樹海, No.600(高知県林業改良普及協会, 高知県山林協会, 高知県森林組合連合会発行)	pp.2-5	2015年12月
71	沼田 淳紀	森林・林業・木材産業の現場から「間伐, 間伐材利用コンクール」で林野庁長官賞受賞 ー丸太打設液状化対策&カーボンストック(LP-LiC)工法ー	森林と林業2016年1月号	pp.16-17	2016年1月
72	沼田 淳紀	LP-LiC工法の開発と展開	土木技術, Vol.71, No.3	pp.89-92	2016年3月
73	沼田 淳紀	地球温暖化緩和に貢献する液状化対策工法 ー丸太打設液状化対策&カーボンストック(LP-LiC)工法ー	建設機械, 615, Vol.52, No.5	pp.29-33	2016年4月
74	沼田 淳紀; 松下克也	丸太打設液状化対策&カーボンストック(LP-LiC)工法の適用事例	基礎工, Vol.44, No.4	pp.64-67	2016年4月
75	沼田 淳紀; 三輪 滋; 水谷 羊介; 三村 佳織; 池田 浩明	地盤工学会地盤環境賞を受賞して	地盤工学会誌, Vol.64, No.8	p.51	2016年8月
76	沼田 淳紀; 松下克也; 村田 拓海; 川崎淳志; 三輪 滋	LP-LiC工法の大規模分譲住宅造成への適用事例	木材利用研究論文報告集15, 土木学会木材工学委員会	pp.83-88	2016年8月
77	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 吉田雅穂	丸太打設による既設戸建住宅の液状化対策の液状化発生日点における数値解析による効果の検討	木材利用研究論文報告集15, 土木学会木材工学委員会	pp.77-82	2016年8月
78	三輪 滋; 沼田 淳紀; 松下 克也; 川崎 淳志	丸太打設液状化対策工法の大規模戸建分譲住宅開発工事への適用	2016年度日本建築学会大会(九州)学術講演会, 構造 I -No.20280	pp.559-560	2016年8月
79	吉田 雅穂; 塚本 湧正; 三輪 滋	既設戸建住宅の基礎に丸太を連結する液状化対策に関する振動実験	土木学会第71回年次学術講演会講演概要集, V-068	pp.135-136	2016年9月
80	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 松橋 利明; 奈良岡 勲	漁港岸壁のLP-LiCによる耐震補強工事の事例	土木学会第71回年次学術講演会講演概要集, V-074	pp.147-148	2016年9月

LP-LiC工法関連論文・報文一覧

No.	氏名	題名	刊行物名	記載頁	発行年月日
81	板東俊樹; 余川弘至; 三輪 滋; 沼田 淳紀; 杉井俊夫	丸太打設による密度増大効果に着目した液状化解析	第51回地盤工学研究発表会発表講演集, E-08, 0903	pp.1805-1806	2016年9月
82	余川弘至; 板東俊樹; 三輪 滋; 沼田 淳紀; 浅野憲雄	丸太打設による密度増大効果と丸太の剛性を考慮した液状化解析	第51回地盤工学研究発表会発表講演集, E-08, 0904	pp.1807-1808	2016年9月
83	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 松下克也; 川崎 淳志	丸太打設液状化対策工法の戸建分譲住宅開発工事への適用	第51回地盤工学研究発表会発表講演集, K-05, 0905	pp.1809-1810	2016年9月
84	沼田 淳紀; 村田 拓海; 三輪 滋	海岸埋立地における丸太打設による液状化対策効果と沈下挙動	第51回地盤工学研究発表会発表講演集, K-05, 0907	pp.1813-1814	2016年9月
85	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 吉田雅徳	丸太打設による既設戸建て住宅の液状化対策の液状化が生じた地盤での数値解析による検討	第36回地盤工学研究発表会, No.970	pp.1-9	2016年10月
86	三輪 滋	炭素貯蔵によるCO2削減と液状化対策による国土強靱化同時に実現するLP-LiC工法による木材利用拡大	森林技術, No903	pp.26-27	2017年6月
87	原 忠; 林 聖淳; 三村 佳織; 沼田 淳紀	丸太打設により改良された海岸埋立地の地震・間隙水圧計観測システムの概要	第52回地盤工学研究発表会発表講演集, C-07,0844	pp.1685-1686	2017年7月
88	吉田 雅徳; 松浦 透; 沼田 淳紀	排水機能付丸太の液状化対策効果に関する基礎的実験	第52回地盤工学研究発表会発表講演集, E-08,0845	pp.1687-1688	2017年7月
89	吉川 達也; 余川 弘至; 沼田 淳紀; 三輪 滋	丸太剛性の構造物沈下抑制効果を地盤の密度増大による効果として表現するための解析的研究	第52回地盤工学研究発表会発表講演集, E-13,0846	pp.1689-1690	2017年7月
90	三輪 滋; 沼田 淳紀	丸太打設液状化対策工法に用いる丸太の加工工程を減らすための検討	2017年度日本建築学会大会(中国)学術講演梗概集, No.20348	pp.695-696	2017年8月
91	油屋昌宏; 沼田 淳紀; 三輪 滋	丸太打設液状化対策工法の中規模農舎への適用	2017年度日本建築学会大会(中国)学術講演梗概集, No.20349	pp.697-698	2017年8月
92	三輪 滋; 沼田 淳紀; 村田 拓海	丸太打設液状化対策工法に用いる丸太の低加工化の検討	土木学会第72回年次学術講演会講演概要集, V-576	pp.1151-1152	2017年9月
93	木材活用地盤対策研究会	丸太打設液状化対策&カーボnstock(LP-LiC)工法	建設リサイクル, Vol.82	pp.21-23	2018年1月
94	木材活用地盤対策研究会	「丸太打設液状化対策&カーボnstock(LP-LiC)工法」ワークショップ開催	ウッドミック201805, Vol.36 No422	P.28	2018年5月
95	吉田 雅徳; 松浦 透; 五十島 康平; 川端 祐揮; 沼田 淳紀	排水機能付丸太の液状化対策効果に関する模型実験	木材利用研究発表会講演概要集17	pp.27-34	2018年8月
96	栗原 将介; 森 春香; 沼田 淳紀; 酒井 久和	木杭基礎を用いた液状化対策工法の解析的研究	土木学会第73回年次学術講演会講演概要集, CS12-043	pp.85-86	2018年8月
97	沼田 淳紀; 村田 拓海; 三輪 滋	丸太を使った地盤改良の現状と新しい取り組み	木材利用システム研究会 Vol.4,september 2018	pp.27-30	2018年9月
98	原 忠; 林 聖淳; 中山 優里香; 沼田 淳紀	LP-LiC工法により改良された埋立地の地震動と間隙水圧観測結果に関する考察	平成30年度地盤工学会四国支部技術研究発表会	pp.93-94	2018年11月
99	Numata, A; Matsushita, K	An Application Example of Log Piling Method for Liquefaction Mitigation and Carbon Stock	Proceedings of the 8th CECAR, Tokyo, 2019	TS5-2	2019年4月
100	原 忠; 林 聖淳; 沼田 淳紀	LP-LiC工法により改良された海岸埋立地の間隙水圧観測結果に関する考察	第54回地盤工学研究発表会発表講演集, No.0852	pp.1703-1704	2019年7月
101	佐々木 修平; 沼田 淳紀	小規模建築物下に打設した丸太による液状化対策の計測事例	2019年度日本建築学会大会(北陸)学術講演梗概集, No.20333	pp.665-666	2019年9月
102	村田 拓海; 沼田 淳紀; 宮島 昌克; 平田 慈英	シルトを用いた丸太打設による地盤の盛り上がりに関する模型実験	第55回地盤工学研究発表会発表講演集	No.22-11-1-04	2020年7月
103	木材活用地盤対策研究会	丸太打設液状化対策&カーボnstock(LP-LiC)工法	ウッドミック202004, Vol.38, No445	pp.14-15	2020年4月
104	木材活用地盤対策研究会	丸太打設液状化対策&カーボnstock(LP-LiC)工法 丸太で炭素貯蔵も行う密度増大による液状化対策	日経コンストラクション	P.30	2020年7月
105	木材活用地盤対策研究会	丸太打設液状化対策&カーボnstock(LP-LiC)工法 丸太で炭素貯蔵も行う密度増大による液状化対策	日経コンストラクション	P.66	2020年10月
106	木材活用地盤対策研究会	LP-LiC工法&LP-SoC工法	第17回地盤工学会関東支部発表会 GeoKanto2020	P71,P83	2020年11月
107	原 忠; 黒崎 楓; 芳元 健太; 沼田 淳紀	現地観測記録に基づく丸太打設液状化対策効果の検証の試み	第14回地盤改良シンポジウム論文集	pp.499-505	2020年12月
108	木材活用地盤対策研究会	「地球温暖化抑制と液状化対策を同時に実現する」丸太による液状化対策(LP-LiC工法)―千葉県社会福祉センター建設工事での見学会を開催―	森林と林業2021年4月号	pp.8-9	2021年4月
109	木材活用地盤対策研究会	丸太を使った液状化対策を公開	ハウジングトリビューン, Vol.595, No5	pp.85	2012年6月
110	沼田 淳紀; 村田 拓海; 佐々木 修平; 三村 佳織; 川崎 淳志; 杉山 耕平	N値と粘着力推定に用いる地盤調査方法の適用	第55回地盤工学研究発表会発表講演集	12-2-2-04	2021年7月
111	吉田 雅徳; 橋本 拓弥; 村田 拓海; 沼田 淳紀	飽和砂地盤内にある丸太の剛性が液状化抵抗に与える影響に関する模型振動実験	土木学会第76回年次学術講演会講演概要集	V-271	2021年9月
112	村田 拓海; 沼田 淳紀; 宮島 昌克; 平田 慈英	丸太打設による地盤の盛り上がりに関する模型実験	木材工学研究発表会講演概要集20	pp.43-49	2021年9月
113	正田 大輔; 沼田 淳紀; 村田 拓海	低拘束圧条件下での丸太打設時における地盤改良効果に関する模型実験	土木学会論文集E2(材料・コンクリート構造), Vol.77, No.5	pp. I _31- I _37	2022年2月
114	村田 拓海; 沼田 淳紀; 宮島 昌克; 平田 慈英	シルトを用いた丸太打設による地盤の鉛直変位に関する模型実験	土木学会論文集E2(材料・コンクリート構造), Vol.77, No.5	pp. I _38- I _44	2022年2月
115	片桐 俊彦; Nikolay MILEV; 清田 隆; 志賀 正崇; 伊藤 らな; 沼田 淳紀; 村田 拓海	丸太打設液状化対策の浅層改良効果に関する1G振動台模型実験	第57回地盤工学研究発表会発表講演集	21-11-1-03	2022年7月
116	村田 拓海; 沼田 淳紀	地上型レーザースキャナーを用いた丸太打設による地盤の鉛直変位の計測	第57回地盤工学研究発表会発表講演集	20-8-4-07	2022年7月
117	村田 拓海; 沼田 淳紀; 宮島 昌克	丸太打設実施工における砂質地盤の鉛直変位	木材工学研究発表会講演概要集21	pp.33-39	2022年8月
118	吉田 雅徳; 下村 成輝; 沼田 淳紀; 村田 拓海	飽和砂層中の丸太が地盤のせん断抵抗に与える影響に関する単純せん断試験	土木学会第78回年次学術講演会講演概要集	V-171	2023年9月
119	村田 拓海; 沼田 淳紀	改良率の違いが丸太打設による地盤の鉛直変位に与える影響	土木学会第77回年次学術講演会講演概要集	V-66	2022年9月
120	下村 成輝; 吉田 雅徳; 村田 拓海; 沼田 淳紀	丸太の剛性が飽和砂地盤のせん断抵抗に与える影響に関する模型実験	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.132-136	2024年8月

LP-LiC工法関連論文・報文一覧

No.	氏名	題名	刊行物名	記載頁	発行年月日
121	正田 大輔; 沼田 淳紀; 村田 拓海; 眞木 陸	丸太打設による複合地盤での三軸圧縮試験	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.141-150	2024年8月
122	村田 拓海; 太田 尚利	石炭火力発電所の煙突基礎地盤への丸太を用いた液状化対策の適用事例	電力土木, No.436	pp.78-80	2025年3月
123	村田 拓海; 太田 尚利	石炭火力発電所の地盤改良工事における丸太を用いた液状化対策による炭素貯蔵効果	土木学会第80回年次学術講演会講演概要集	V-589	2025年9月