

※土木研究所刊行物以外の刊行物に載せた論文(土木技術資料に掲載した論文は除く)

No.	論文名	執筆者名	書籍名	発行者	巻号	頁	発行年月
1	平成15年度調査研究発表会 鉄筋継手の非破壊検査方法に関する 研究	森濱和正	圧接	(社)日本圧接 協会	Vol.39, No.1	12-15	2004.04
2	建設リサイクルに関する最近の技術 開発	大下武志, 森啓年, 片平博, 新田弘之, 畠山慎仁	建設の機械化	(社)日本建設 機械化協会	No.651	4-11	2004.05
3	コンクリートの音速に及ぼす含水率の 影響	森濱和正	セメント技術大会講 演要旨	(社)セメント協 会	第58回	100-101	2004.05
4	鉄筋継手の非破壊検査方法に関する 調査研究	森濱和正, 池ヶ谷, 長田, 木村, 小早 川, 高橋, 羽田野, 濱崎, 松崎, 吉野	平成15年度調査研 究発表資料	(社)日本圧接 協会		1-35	2004.05
5	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 共通 その4 堤防護岸コンク リートの試験結果	森濱和正, 片平博, 山口順一郎	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		19-20	2004.05
6	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 電磁波レーダ法 その2 コンク リート中の内部欠陥の検出について	前川聡, 森濱和正	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		21-22	2004.05
7	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 超音波法 その4 コンクリートL 型供試体の各種方法による超音波音 速の測定	山口達夫, 山口哲 夫, 森濱和正	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		23-24	2004.05
8	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 超音波法 その5 ボックス供試 体の緻密性と強度の推定	森濱和正, 山口順 一郎, 山口哲夫, 山 口達夫, 奥紀仁, 横 山博	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		25-26	2004.05
9	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 打音法 その3 表層部欠陥の 検知	歌川紀之, 市野大 輔, 伴享, 森濱和正	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		27-28	2004.05
10	非破壊・局部破壊試験によるコンク リート構造物の品質検査に関する共 同研究 衝撃弾性波 その3 鋼球接触 時間によるコンクリート表層の強度評 価に関する基礎的研究	岩野聡史, 境友昭, 極権邦夫, 森濱和 正	平成16年春季大会 講演概要集	(社)日本非破 壊検査協会		29-30	2004.05
11	Effect of Carbonation on the Distribution of Chloride Ions in Concrete Structures	H. Koga, H. Kawano and H. Watanabe	Concrete Under Severe Conditions: Environm & Loading		Vol.1	345-352	2004.06
12	非破壊検査協会・土木研究所共同研 究03年度報告 非破壊・局部破壊試験 によるコンクリート構造物の品質検査に 関する共同研究	森濱和正	鉄筋コンクリート構 造物の非破壊試験 特別研究委員会	(社)日本非破 壊検査協会	No.009-257	17-23	2004.06
13	コンクリート構造物の点検・調査結果 のデータベース化に関する考察	古賀裕久, 田中秀 治, 山口順一郎, 河 野広隆	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	2043- 2048	2004.07
14	急速塩分浸透性試験の迅速化検討 のための非常状態の塩化物イオン 濃度分布状態の把握	北山良, 河野広隆, 久田真, 渡辺博志	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	837-842	2004.07
15	各種セメントを用いたモルタルの塩化 物イオン固定量に関する研究	松浦誠司, 古賀裕 久, 田中秀治, 河野 広隆	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	843-848	2004.07
16	ドリル粉末を用いた塩化物イオン量測 定の精度	田中秀治, 古賀裕 久, 河野広隆	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	2031- 2036	2004.07
17	コア試験体の小径化が圧縮強度に与 える影響に関する実験的研究	片平博, 森濱和正, 池永博威	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	399-404	2004.07
18	RC構造物への打音法の適用	伴享, 歌川紀之, 森 濱和正	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	1809- 1814	2004.07
19	電磁波レーダ測定におけるコンクリ ートの比誘電率とかぶり測定	山口順一郎, 森濱 和正, 前川聡, 飯田 洋志	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	1875- 1880	2004.07
20	縦弾性波の反射面の材質による振動 数変化について	岩野聡史, 極権邦 夫, 境友昭, 森濱和 正	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	1887- 1892	2004.07
21	超音波法を用いたコンクリート内部の 音速分布測定による圧縮強度推定方 法の提案	森濱和正, 山口順 一郎, 山口達夫, 奥 紀仁	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	1917- 1922	2004.07
22	塩害暴露試験による高強度コンクリ ートの塩分浸透と鉄筋腐食の評価	谷口秀明, 渡辺博 志, 河野広隆, 藤田 学	コンクリート工学年 次論文集	(社)日本コン クリート工学 協会	Vol.26, No.1	825-830	2004.07
23	日・米・アジアの経済成長と環境資源 の相互依存に関する研究	中村英佑, 森杉雅 史, 井村秀文	第12回地球環境シ ンポジウム講演論 文集	(社)土木学会	12	171~ 176	2004.08

24	超音波法によるコンクリートの品質評価	森濱和正, 野田一弘, 山口順一郎	弾性波法によるコンクリートの非破壊検査に関する委員会報告およびシンポジウム論文集	(社)土木学会	コンクリート技術シリーズ 61	273-280	2004.08
25	ボス供試体によるコンクリート構造物の品質検査に関する研究 その2 ボックス供試体による検討	袴谷秀幸, 篠崎徹, 土田克美, 森濱和正	日本建築学会大会 学術講演梗概集A-1材料施工	(社)日本建築学会		179-180	2004.08
26	ボス供試体によるコンクリート構造物の品質検査に関する研究 その3 壁型試験体による検討	篠崎徹, 袴谷秀幸, 土田克美, 森濱和正	日本建築学会大会 学術講演梗概集A-1材料施工	(社)日本建築学会		181-182	2004.08
27	超音波を用いた鉄筋継手の検査方法に関する研究 その5 圧接・溶接継手の超音波探傷試験	森濱和正, 池ヶ谷靖, 吉野次彦	日本建築学会大会 学術講演梗概集C-2構造IV	(社)日本建築学会		47-48	2004.08
28	テストハンマーによるコンクリートの硬度測定および強度推定の誤差要因に関する検討	谷口秀明, 渡辺博志, 河野広隆, 藤田学	土木学会論文集	(社)土木学会	No.767, V-64	199-210	2004.08
29	低品質細骨材の使用がコンクリートのフレッシュ性状, 強度および耐久性に与える影響	片平博, 河野広隆	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	499-500	2004.09
30	塩分を混入した鉄筋コンクリートの自然電位と腐食に関する研究	松浦誠司, 片平博, 渡辺博志, 河野広隆	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	413-414	2004.09
31	骨材のアルカリ骨材反応性に関する全国調査結果	古賀裕久, 河野広隆	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	1月2日	2004.09
32	アルカリ骨材反応により劣化したコンクリート構造物の追跡調査	山口順一郎, 古賀裕久, 田中秀治, 河野広隆	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	3月4日	2004.09
33	高炉スラグ微粉末を含むセメント硬化体中の可溶性塩分量の測定に関する検討	田中秀治, 古賀裕久, 河野広隆	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	271~272	2004.09
34	各種混和材を用いたコンクリートの電気泳動(非定常)法における印加電圧の設定について	北山良, 河野広隆, 久田真, 渡辺博志	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	283-284	2004.09
35	衝撃弾性波法による補強コンクリートの付着状況評価に関する基礎実験	岩野聡史, 極檀邦夫, 境友昭, 森濱和正	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	159-160	2004.09
36	ボス供試体による中性化深さの検討	土田克美, 篠崎徹, 森濱和正	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	289~290	2004.09
37	小径コアによる構造体コンクリート強度の推定精度に関する一考察	佐藤文則, 野永健二, 佐原晴也, 森濱和正	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	305-306	2004.09
38	圧接・溶接継手の超音波探傷試験に関する検討	森濱和正, 池ヶ谷靖, 吉野次彦	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	773-774	2004.09
39	鉄筋継手の挿入長さの測定方法	吉野次彦, 池ヶ谷靖, 森濱和正	土木学会第59回学術講演会概要集	(社)土木学会	第V部門	775-776	2004.09
40	「非破壊試験のための鉄筋コンクリート概論」特集号の刊行にあたって	森濱和正	非破壊検査	(社)日本非破壊検査協会	53.9	533	2004.09
41	「非破壊試験のための鉄筋コンクリート概論」コンクリートの電気的特性	久田真	非破壊検査	(社)日本非破壊検査協会	53.9	545-553	2004.09
42	委員会報告書 3.透水・脱水による品質改善 3.4 耐久性の改善 3.4.1 中性化	森濱和正	「透水・脱水によるコンクリートの品質改善に関するシンポジウム」	(社)日本コンクリート工学協会		55-60	2004.09
43	委員会報告書 6.委員による実験 6.6 透水型枠を用いたコンクリートの促進中性化試験	森濱和正	「透水・脱水によるコンクリートの品質改善に関するシンポジウム」	(社)日本コンクリート工学協会		105-106	2004.09
44	非破壊試験による透水型枠を用いたコンクリート表面の品質評価	森濱和正	「透水・脱水によるコンクリートの品質改善に関するシンポジウム」	(社)日本コンクリート工学協会		241-248	2004.09
45	小径コア試験法を用いたコンクリート構造物の品質評価に関する研究	野永健二, 若林信太郎, 佐藤文則, 佐原晴也, 森濱和正	構造物の診断と補修に関する第16回技術・研究発表会論文集			41-49	2004.09
46	ボス供試体によるコンクリート構造物の品質検査に関する研究	土田克美, 篠崎徹, 袴谷秀幸, 森濱和正	戸田建設技術研究報告	戸田建設(株)	第30号		2004.09
47	コンクリート補修工法における留意点について	片平博	国土交通省技術発表会	国土交通省			2004.11
48	非破壊検査 関連学会等の規準・規格整理<その現状と今後>	森濱和正	セメント・コンクリート	(社)セメント協会	No.693	10-17	2004.11
49	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 電磁波レーダ法 その3 非破壊によるコンクリート構造物の比誘電率推定とかぶり厚さ	山口順一郎, 森濱和正	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		39-40	2004.11
50	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 共通 その5 既設橋脚および耐震補強コンクリートの物性確認試験	森濱和正, 山口順一郎, 片平博	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		41-42	2004.11

51	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 超音波法 その6 既設橋脚および耐震補強コンクリートの緻密性、強度の推定	森濱和正, 山口順一郎	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		43-44	2004.11
52	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 電磁パルス音響法 その2 小型供試体における腐食鉄筋へのパルス電磁力音響法の適用	高鍋雅則, 長岡康之, 橋本光男, 森濱和正	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		45-46	2004.11
53	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 打音法 その4 ボックス型試験体を用いた試験結果	歌川紀之, 伴享, 市野大輔, 森濱和正	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		47-48	2004.11
54	非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究 衝撃弾性波 その4 コンクリートでの弾性波速度と圧縮強度の関係について	岩野聡史, 境友昭, 極檀邦夫, 森濱和正	平成16年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		49-50	2004.11
55	コンクリート補修工法における留意点について	片平博	国土交通省技術発表会	国土交通省			2004.11
56	英国にみる道路用コンクリート構造物の維持管理	渡辺博志	セメント・コンクリート	(社)セメント協会	No.697	18-24	2005.03
57	土木行政におけるリバウンドハンマーの位置付け	森濱和正	2004年度日本建築学会関東支部パネルディスカッション資料「リバウンドハンマーによって圧縮強度は推定可能か」	(社)日本建築学会関東支部		2-1, 2-20	2005.03
58	非破壊検査協会・土木研究所共同研究報告非破壊・局部破壊試験によるコンクリート構造物の品質検査に関する共同研究	森濱和正	鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験特別研究委員会	(社)日本非破壊検査協会	No.009-260	2-7	2005.03
59	鉄筋コンクリート非破壊検査法の適用性評価WG報告	森濱和正	鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験特別研究委員会	(社)日本非破壊検査協会	No.009-261	8-10	2005.03
60	NDISボス供試体の作製方法および圧縮強度試験方法の作成	毛見虎雄, 森濱和正	鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験特別研究委員会	(社)日本非破壊検査協会	No.009-263	13-14	2005.03