

※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	発行所	巻号	頁	発行年	発行月
1	ポーラスコンクリート	河野広隆	舗装	建設図書	Vol.36, No.4	3-4	2001	4
2	実環境を考慮したポーラスコンクリートの凍結融解耐久性の検討	片平博, 河野広隆	第55回セメント技術大会講演要旨	(社)セメント協会		310-311	2001	5
3	ポーラスコンクリートの乾湿繰り返しに対する耐久性の検討	片平博, 河野広隆	第55回セメント技術大会講演要旨	(社)セメント協会		308-309	2001	5
4	エアメータとウェットスクリーンモルタル加熱乾燥による単位水量推定法の比較検討	石原雅規, 片平博, 河野広隆	第55回セメント技術大会講演要旨	(社)セメント協会		108-109	2001	5
5	コンクリート工事と品質管理/4. 品質管理技術 フレッシュコンクリートの単位水量	片平博	コンクリート工学	(社)日本コンクリート工学協会	Vol.39, No.5	64-67	2001	5
6	非破壊検査によるコンクリートの品質, 厚さ, 鉄筋の計測に関する研究 その14 超音波法によるコンクリート内部の音速分布推定方法の提案	森濱和正, 山口哲夫, 南康雄, 廣瀬正行, 柏瀬一彦, 坂本一, 奥紀仁	平成13年春季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		31-32	2001	5
7	非破壊試験によるコンクリートの品質, 厚さ, 鉄筋の計測に関する研究 その15 超音波法によるコンクリートの品質の測定方法	森濱和正, 山口哲夫, 南康雄, 廣瀬正行, 柏瀬一彦, 坂本一, 奥紀仁	平成13年春季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		33-34	2001	5
8	非破壊試験によるコンクリートの品質, 厚さ, 鉄筋の計測に関する研究 その17 電磁波を使用したコンクリート舗装版, 供試体の版厚, 鉄筋かぶりの測定	前川聡, 松本功, 森濱和正	平成13年春季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		37-38	2001	5
9	非破壊試験によるコンクリートの品質, 厚さ, 鉄筋の計測に関する研究 その18 弾性波法によるコンクリート舗装版での弾性波速度と厚さの測定	岩野聡史, 境友昭, 極壇邦夫, 森濱和正	平成13年春季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		39-40	2001	5
10	非破壊試験によるコンクリートの品質, 厚さ, 鉄筋の計測に関する研究 その19 弾性波法による鉄筋かぶりの測定方法について	岩野聡史, 境友昭, 極壇邦夫, 森濱和正	平成13年春季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		41-42	2001	5
11	ガス圧接による先組み鉄筋工法に関する技術資料 4.鉄筋拘束実験	森濱和正	技術委員会先組み鉄筋圧接小委員会報告	(社)日本圧接協会		10-16	2001	5
12	Chloride-induced deterioration and its influence on load carrying capacity of post-tensioned concrete bridges	Y. Tanaka, H. Kawano, H. Watanabe and T. Kimura	Third international conference, concrete under severe conditions - environment and loading, CONSEC2001	Univ. of British Columbia		495-502	2001	6
13	版厚WG活動報告	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.009-18	1-8	2001	6
14	鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験法の現状と動向	池永博威, 太田資郎, 小林幸一, 三上藤美, 森濱和正, 湯浅昇	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.009-18	10-17	2001	6
15	フレッシュコンクリートの単位水量迅速推定法	片平博	非破壊検査	(社)日本非破壊検査協会	Vol.50, No.7	429-433	2001	7
16	非破壊試験による圧縮強度の推定	森濱和正, 吉荒俊克, 太田資郎	非破壊検査	(社)日本非破壊検査協会	Vol.50, No.7	440-445	2001	7
17	モルタル・コンクリートのワーカビリティに及ぼす砕石スラッジの影響	土田克美, 河野広隆, 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.23, No.1	193-198	2001	7
18	非破壊試験によるコンクリートの品質, 部材厚さ, かぶり厚さの検査方法に関する研究	森濱和正, 富士岳, 小林幸一, 西山直洋	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.23, No.1	511-516	2001	7
19	衝撃弾性波法によるコンクリート構造物の厚さ測定	岩野聡史, 境友昭, 極壇邦夫, 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.23, No.1	547-552	2001	7
20	棒状パイプレータを用いたフレッシュコンクリートのワーカビリティ試験法の開発	片平博, 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.23, No.2	307-312	2001	7
21	高強度コンクリートの塩分浸透抵抗性	田中良樹, 藤田学, 河野広隆, 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.23, No.2	517-522	2001	7
22	塩害により腐食したPC鋼線の腐食性状と機械的性質	木村哲士, 田中良樹, 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.23, No.2	559-564	2001	7
23	検査でコンクリートはよくなるか	河野広隆	セメント・コンクリート	(社)セメント協会	No.653	p.18-22	2001	7
24	資源の有効利用と再生コンクリート利用技術	河野広隆	GEM'S	セムズ編集委員会	No.10	2-6	2001	7
25	再生骨材を用いたコンクリートの標準情報TR A 0006	辻幸和, 河野広隆	建設リサイクル	建設副産物リサイクル広報推進会議	Vol.16, 2001 夏号	28-33	2001	7
26	Nationwide Survey on Soundness of Concrete Structures	Hiroataka Kawano, Hiroshi Watanabe, Hirohisa Koga	2001 Second International Conference on Engineering	(社)土木学会, カナダ土木学会	Vol.1	93-100	2001	8
27	再生骨材の品質がコンクリートの性能に与える影響	片平博	セメント・コンクリート	(社)セメント協会	No.654	38-44	2001	8

28	基調講演「コンクリート分野の各種副産物の利用状況と問題点」	河野広隆	第45回日本学術会議材料研究連合講演会講演集	日本学術会議材料研究連合講演会		261-262	2001	9
29	再生骨材を使用したコンクリートの品質調査	片平博, 河野広隆	第45回日本学術会議材料研究連合講演会講演集	日本学術会議材料研究連合講演会		263-264	2001	9
30	弾性波によるコンクリート強度推定のための検討	森濱和正, 後藤俊宏	日本建築学会大会学術講演梗概集	(社)日本建築学会		593-594	2001	9
31	衝撃弾性波によるコンクリート構造物の厚さ、強度の推定	岩野聡史, 極壇邦夫, 森濱和正	第24回日本道路会議一般論文集(A)	(社)日本道路協会		336-337	2001	10
32	反発度法によるコンクリート強度推定のばらつき要因に関する検討	渡辺豊, 河野広隆, 古賀裕久	第24回日本道路会議一般論文集(A)	(社)日本道路協会		340-341	2001	10
33	反発度法によるコンクリート新設構造物検査に関する検討	古賀裕久, 河野広隆, 渡辺豊	第24回日本道路会議一般論文集(A)	(社)日本道路協会		342-343	2001	10
34	反発度法による新設コンクリート構造物の強度推定結果	野田一弘, 河野広隆, 古賀裕久	第24回日本道路会議一般論文集(A)	(社)日本道路協会		344-345	2001	10
35	新設コンクリート構造物のひび割れ発生状況に関する調査報告	葛西康幸, 河野広隆, 古賀裕久	第24回日本道路会議一般論文集(A)	(社)日本道路協会		426-427	2001	10
36	コンクリートの吸水性に着目した力学性状判定法の検討	片平博, 河野広隆, 石原雅規	第24回日本道路会議一般論文集(B)	(社)日本道路協会		230-231	2001	10
37	超音波によるコンクリート構造物の圧縮強度、部材厚さの推定方法	森濱和正, 山口哲夫, 南康雄, 廣瀬正行	第24回日本道路会議一般論文集(B)	(社)日本道路協会		236-237	2001	10
38	塩害を受けたPC桁の耐荷力に関する調査	田中良樹, 河野広隆, 木村哲士	第24回日本道路会議一般論文集(B)	(社)日本道路協会		256-257	2001	10
39	普通型エコセメントを用いたコンクリートの暴露試験	中村俊彦, 河野広隆	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		211-212	2001	10
40	路面の塩化物のRC床版への浸透状況	田中良樹, 河野広隆, 大和恒哉, 大山英郎	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		256-257	2001	10
41	碎石スラッジを使用したダム用コンクリートのワーカビリティと圧縮強度	土田克美, 河野広隆, 森濱和正	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		368-369	2001	10
42	ポーラスコンクリートのフレッシュ性状迅速判定法	片平博, 河野広隆	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		458-459	2001	10
43	ボス供試体圧縮試験と小径コア圧縮試験による硬化コンクリート品質推定の検討	石原雅規, 河野広隆, 森濱和正, 片平博	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		788-789	2001	10
44	衝撃弾性波法によるコンクリート品質の推定について	岩野聡史, 極壇邦夫, 境友昭, 森濱和正	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		810-811	2001	10
45	硬化コンクリートの含水率に関する暴露試験結果	古賀裕久, 河野広隆, 田中良樹	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		848-849	2001	10
46	塩害対策工法の実績調査報告	酒井徳久, 渡辺博志, 野村直茂	土木学会第56回年次学術講演会概要集(V)	(社)土木学会		1218-1219	2001	10
47	非破壊試験によるコンクリート品質、厚さ、鉄筋の計測に関する研究 その20 コンクリート内部を伝搬する超音波の経路に関する検討	森濱和正	平成13年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		99-102	2001	10
48	非破壊試験によるコンクリート品質、厚さ、鉄筋の計測に関する研究 その21 各種非破壊試験によるコンクリート強度の推定	森濱和正, 片平博, 石原雅規	平成13年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		103-106	2001	10
49	非破壊試験によるコンクリート品質、厚さ、鉄筋の計測に関する研究 その22 コンクリート内部の電磁波速度の分布	前川聡, 松本功, 森濱和正	平成13年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		107-110	2001	10
50	非破壊試験によるコンクリート品質、厚さ、鉄筋の計測に関する研究 その23 弾性波法によるコンクリート強度の推定	岩野聡史, 境友昭, 極壇邦夫, 森濱和正	平成13年秋季大会講演概要集	(社)日本非破壊検査協会		111-114	2001	10
51	鉄筋コンクリート構造物の非破壊試験法の現状と動向	池永博威, 太田資郎, 小林幸一, 三上藤美, 森濱和正, 湯浅昇	セメント・コンクリート	(社)セメント協会	No.656	50-60	2001	10
52	コンクリート構造物の診断に関する研究の取り組み	渡辺博志	コンクリート構造物の診断技術	(社)日本材料学会		1-5	2001	10
53	補修したPC部材の耐荷性能に関する検討	渡辺博志, 河野広隆, 田中良樹	コンクリート構造物の診断技術補修, 補強, アップグレードシンポジウム論文報告集	(社)日本材料学会		81-84	2001	10
54	Study on required cover depth of concrete highway bridges in coastal environment	Y. Tanaka, H. Kawano, H. Watanabe and T.	17th U.S. - Japan Bridge Engineering Workshop	FHWA, PWRI		566-567	2001	11
55	フライアッシュ置換率と強度発現特性	森濱和正, 河野広隆	廃棄資源のコンクリート材料への有効利用に関するシンポジウム論文集	(社)日本コンクリート工学協会中国四国支部		1-15	2001	11

56	ダム建設工事で発生する砕石スラッジ有効利用の検討	土田克美, 河野広隆, 森濱和正	廃棄資源のコンクリート材料への有効利用に関するシンポジウム論文集	(社)日本コンクリート工学協会中国四国支部		191-198	2001	11
57	コンクリート構造物の品質と施工管理	河野広隆	プレストレストコンクリート誌	(社)PC技術協会	Vol.43, No.6	14-17	2001	12
58	既設コンクリート構造物のライフサイクルコスト	河野広隆	土木学会誌	(社)土木学会	Vol.86, No.12	23-24	2001	12
59	平成11年度実態調査結果に基づく実構造物中のコンクリート品質に関する検討	古賀裕久, 河野広隆, 渡辺博志, 田中良樹	セメント・コンクリート論文集	(社)セメント協会	No.55	599-606	2001	2
60	テストハンマーによるコンクリート強度の推定調査について	古賀裕久, 河野広隆	コンクリート工学	(社)日本コンクリート工学	Vol.40, No.2	3-7	2001	2
61	コンクリートのはく離検査	渡辺博志, 河野広隆, 阪上隆英, 小原治之	非破壊検査	(社)非破壊検査協会	Vol.51, No.3	129-133	2001	3