

2004年度発表論文一覧(査読あり)

発表者一覧	発表題目	発行年月	掲載誌名	巻	号	開始頁	終了頁
秋田藤夫,松本 則夫	Hydrological responses induced by the Tokachi-oki Earthquake in 2003 at hot spring wells in Hokkaido, Japan	2004年8月	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	31	L16603, doi:10.1029/2004GL020433		
北川 有一,小泉 尚嗣,高橋 誠,松本 則夫,佐藤 努,桑原 保人,伊藤 久男,長 秋雄,佐藤隆司,佃 栄吉	近畿地方およびその周辺における産業技術総合研究所地下水観測点での地下水位の大気圧応答	2004年10月	地質調査研究報告	55	5月6日	129	152
小泉 尚嗣,北川 有一,松本 則夫,高橋 誠,佐藤 努,上垣内 修,中村浩二	Pre-seismic groundwater level changes induced by crustal deformations related to earthquake swarms off the east coast of Izu Peninsula, Japan	2004年5月	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	31	L10606	1	5
小泉 尚嗣,Wen-Chi Lai,北川 有一,松本 則夫	Comments on " Coseismic hydrological changes associated with dislocation of the September 21, 1999 Chichi earthquake, Taiwan" by Min Lee, Tsung-Kwei Liu, Kuo-Fong Ma and Yen-Ming Chang	2004年7月	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	31	L13603	1	2
佐藤 努,中村太郎	淡路島北部にける降水の高度効果	2005年2月	日本水文科学会誌	35	1	15	22
Wen-Chi Lai,小泉 尚嗣,松本 則夫,北川 有一,Ching-Wee Lin,Chjeng-Lun Shieh,Youe-Ping Lee	The effect of the seismic ground motion and geological setting on the coseismic groundwater level changes caused by the 1999 Chi-Chi Earthquake, Taiwan	2004年9月	EARTH PLANETS AND SPACE	56		873	880

2004年度発表論文一覧(査読なし)

発表者一覧	発表題目	発行年月	掲載誌名	出版社	巻	号	開始頁	終了頁
大谷 竜,北川 有一,小泉 尚嗣,高橋 誠,松本 則夫,佐藤 努	地球科学情報研究部門における地殻変動観測	2004年4月	地質ニュース	産業技術総合研究所		596	22	28
大谷 竜,ポールシーガル,ジェフリー マグガイア	The Network Strain Filter - A new tool for monitoring and detecting transient deformation signals in GPS arrays	2004年12月	EOS Trans. AGU	—	85	47	586	586
北川源四郎,高波鉄夫,松本 則夫	State space approach to signal extraction problems in seismology	2004年12月	Time series analysis and application to geophysical system	Springer-Verlag New York			11	39
北川 有一,藤森邦夫,小泉 尚嗣	大地震発生後の断層帯の透水性の時間変化ー繰返し注水実験による測定ー	2004年4月	地質ニュース	地質調査総合センター		596	29	34
小泉 尚嗣	私は菊地さんのおかげで広報委員長になりました	2004年4月	月刊地球号外	—		45	64	65
小泉 尚嗣,高橋 誠,松本 則夫,佐藤 努,大谷 竜,北川 有一	地震予知研究における水文学的・地球化学的手法の役割	2004年4月	地質ニュース	実業公報社		596	11	16
小泉 尚嗣	昭和南海地震：次の南海地震の予知をめざして	2004年4月	産総研シリーズ「地震と活断層-過去から学び、将来を予測する-」	丸善株式会社			209	220
小泉 尚嗣	温泉と地震	2004年4月	温泉科学の最前線	(株)ナカニシヤ出版			108	126
小泉 尚嗣	2004年9月5日紀伊半島の地震 (M6.9)および東海道沖の地震 (M7.4)に対する地質情報研究部門地震地下水研究グループの対応	2004年10月	GSJニュースレター	産総研地質調査総合センター		1	9	9
小泉 尚嗣,松本 則夫	Strategical Roles of Hydrological Methods in Earthquake Prediction Research	2004年12月	Abstracts pf France-Japan cooperation on geological hazards	—			45	49
小泉 尚嗣	書評「震災列島」(石黒耀著,講談社)	2005年1月	(社)日本地震学会ニュースレター	(社)日本地震学会	16	5	73	74

2004年度発表論文一覧(査読なし)

発表者一覧	発表題目	発行年月	掲載誌名	出版社	巻	号	開始頁	終了頁
小泉 尚嗣	2004年秋季地震学会特別セッション「地震前兆現象の理論と観測：2003年十勝沖地震を契機として」に参加して	2005年1月	(社)日本地震学会 ニュースレター	(社)日本地震学会	16	5	63	65
小泉 尚嗣	日仏自然災害ワークショップ (GeoHazards 2004) 報告	2005年1月	(社)日本地震学会 ニュースレター	(社)日本地震学会	16	5	67	70
小泉 尚嗣	水文学的・地球化学的手法による地震予知研究についての第3回日台国際ワークショップ報告	2005年1月	(社)日本地震学会 ニュースレター	(社)日本地震学会	16	5	57	59
小泉 尚嗣, 増田 幸治, 吾妻 崇, 佃 栄吉	UJNR地震調査専門部会合同部会の報告	2005年1月	GSJニュースレター	産総研地質調査総合センター		4	8	8
小泉 尚嗣	学会の広報-地震学会を例に-	2005年2月	学術成果の広報と報道に関するシンポジウム集録	国立天文台, 総合研究大学院大学			17	30
佐藤 努, 松本 則夫, 北川 有一, 小泉 尚嗣, 高橋 誠, 桑原 保人, 伊藤 久男, 長 秋雄, 佐藤 隆司, 小澤 邦夫, 田阪 茂樹	2003年十勝沖地震に伴う地下水位変動 (速報)	2004年4月	地質ニュース	地質調査総合センター		596	35	41
高橋 誠, 松本 則夫, 佐藤 努, 北川 有一, 大谷 竜, 小泉 尚嗣	産総研 地震地下水観測ネットワーク	2004年4月	地質ニュース	(株)実業公報社		596	17	21
松本 則夫, 秋田 藤夫, 佐藤 努, 小泉 尚嗣, 北川 有一, 高橋 誠	Hydrological changes induced by the 2003 Tokachi-oki Earthquake, Japan	2004年10月	第5回UJNR (天然資源の開発利用に関する日米会議) 講演要旨集	—			59	60
松本 則夫	地震に関連する地下水観測データベース	2004年12月	AIST Today	産業技術総合研究所	4	12	36	36
松本 則夫	東海地震予知のための地下水観測	2005年2月	地質ニュース	(株)実業公報社		606	31	33

2004年度発表論文一覧(査読なし)

発表者一覧	書名またはタイトル	発行日	書名	出版社	巻	号	開始頁	終了頁
北川 有一,小泉 尚嗣	山崎断層沿いの地震(2004年7月12日, Mj=3.9) 前後の産総研安富・安富北観測点での地殻歪・地下水位の観測結果	2005年3月	地震予知連絡会会報	国土地理院	73		565	574
北川 有一,小泉 尚嗣,高橋 誠,松本 則夫,佐藤 努,大谷 竜	東海・伊豆地域における地下水等観測結果(2003年 11月~2004年4月)(29)	2004年8月	地震予知連絡会会報	国土交通省国土地理院	72		455	468
北川 有一,小泉 尚嗣,高橋 誠,松本 則夫,佐藤 努,大谷 竜	東海・伊豆地域における地下水等観測結果(2004年5月~2004年10月)(30)	2005年3月	地震予知連絡会会報	国土地理院	73		242	257
小泉 尚嗣,高橋 誠,佐藤 努,松本 則夫,北川 有一,伊藤 久男,桑原 保人,長 秋雄,佐藤 隆司	近畿地域の地下水位・歪観測結果(2003年11月~2004年4月)	2004年8月	地震予知連絡会会報	国土地理院	72		538	544
小泉 尚嗣,高橋 誠,佐藤 努,松本 則夫,北川 有一,桑原 保人,長 秋雄,佐藤 隆司	近畿地域の地下水位・歪観測結果(2004年5月~2004年10月)	2005年3月	地震予知連絡会会報	国土地理院	73		476	482
小泉 尚嗣,高橋 誠,佐藤 努,松本 則夫,北川 有一,桑原 保人,長 秋雄,佐藤 隆司,大川 智子	2004年9月5日の紀伊半島南東沖の地震前後における近畿~東海地域の地下水位・歪の変化	2005年3月	地震予知連絡会会報	国土地理院	73		520	527
小泉 尚嗣,北川 有一,松本 則夫,高橋 誠,佐藤 努	2004年4月に発生した伊豆東方沖群発地震活動に伴う地下水変化について	2004年8月	地震予知連絡会会報	国土地理院	72		281	284
西田 良平,野口竜也,渡辺 邦彦,矢部征,小田由香,小泉 尚嗣	鳥取県・岡山県・島根県における温泉水・地下水変化(2003年11月~ 2004年4月)	2004年8月	地震予知連絡会会報	国土地理院	72		587	591
西田 良平,野口竜也,渡辺 邦彦,矢部征,小田由香,小泉 尚嗣	鳥取県・岡山県・島根県における温泉水・地下水変化(2004年5月~ 2004年10月)	2005年3月	地震予知連絡会会報	国土地理院	73		573	580