

平成14年度 研究成果

論文	著者名：題名，雑誌，巻(号)，開始ページ－終了ページ，年(西暦)
	田中忠次，阿部剛士：弾塑性有限要素解析による一面剪断試験の解析，農業土木学会論文集，70(2)，11-17，2002
	T. Tanaka: Elasto-Plastic Strain Hardening-Softening Soil Model with Shear Banding In Constitutive Modeling of Geomaterials, CRC PRESS, 24-39, 2002
	島田正志，松本直也，栗栖良太：ネットワーク解析を援用したTMA法による大規模パイプライン定常流解析，農業土木学会論文集，70(6)，77-83，2002
	木ノ瀬紘一，安瀬地一作：流れによって変形する植生群を有する流れの解析，農業土木学会論文集，71(1)，47-55，2003
	酒井俊典，阪上最一，田中忠次：密詰め砂地盤における拡底基礎アンカーの引抜き荷重に関する研究，農業土木学会論文集，70(4)，1-7，2002
	森洋，田中忠次：地震時の斜面安定問題を対象とした準静的弾塑性有限要素解析と円弧すべり計算，農業土木学会論文集，70(6)，85-92，2002
	酒井俊典，佐野太郎：地盤の埋め戻しがアンカー引抜き抵抗力に及ぼす影響について，農業土木学会論文集，70(3)，113-120，2002
著書・総説	著者名(分担)：題名，雑誌(出版社)，巻(号)，開始ページ－終了ページ，年(西暦)
	島田正志他（編集 田淵俊雄）：農業土木学標準用語辞典（改訂5版），農業土木学会，2002
	田中忠次：論文をかたる一弾塑性解析と一面剪断試験の再評価，農業土木学会，70(11)，71-72，2002
国内学会での発表	著者名：演題名，学会名，開催年
	田中忠次，原田大，増川晋：水平－鉛直方向の加震によるフィルダムの動的挙動の検討，農業土木学会大会講演会，2002
	田中忠次，岡島賢治，門田健治：抗土圧壁体の掘削及び地震力による転倒破壊，農業土木学会大会講演会，2002
	島田正志，A. E. Alan, D. Leslie：水撃解析の補間誤差と遷移多項式行列を用いた安定性解析の定式化，農業土木学会大会講演会，2002
	吉田貢士，島田正志，田中忠次：複断面水路における移流を考慮した水面系計算法，農業土木学会大会講演会，2002
	樋口克宏，島田正志：愛知演習林におけるフィルター分離によるwavelet係数同定，水文・水資源学会，2002
	大澤和敏，酒井一人，吉永安俊：浮遊土砂流出モデルの汎用性の検討，農業土木学会大会講演会，2002
	木ノ瀬紘一，安瀬地一作：植生粗度を有する流れの解析，農業土木学会大会講演会，2002
	岡島賢治：地震力による抗土圧壁体の転倒破壊，地盤工学会，2002
	原田大：地震時におけるフィルダムの進行性破壊におよぼす押さえ盛土の効果に関する研究，地盤工学会，2002
国際学会での発表	著者名：演題名，学会名，開催年
	H. Mori, T. Tanaka and K. Kusano: Pseudo-Static Elasto-Plastic Finite Element and Circular Sliding Surface Analysis for Stability, Proc. Int. Conf. On Coastal Geotechnical Engineering, 2002
講演・その他	講演者名：講演名，会議名，開催年
	小林幹佳：ブロック破壊に起因する懸濁液の見かけの粘土と降伏値，シンポジウム「汚濁物質キャリアとしての粘土ブロックの特性」，2003
発明	発明者・特許番号など
	なし