

◆H22年度 外部投稿論文リスト

No.	題名	投稿先（発表先）
1	福岡導水揚水機場ポンプ設備更新におけるコスト削減	農業農村工学会
2	用水管理を考える	農業農村工学会
3	砂質土の圧密非排水三軸圧縮試験結果からみる動的特性の考察について	農業農村工学会
4	V R方式によるダム洪水調節の適用性に関する検討	ダム工学, Vol.20, No.2
5	超音波法を用いたPC管の部材厚測定手法の現地適用性	水土の知/農業農村工学会誌、2010年5月号
6	アースダム堤体の動的特性に関する調査・試験について	ダム工学、2010年
7	土砂掃流試験による下流河川の環境改善効果	第78回 世界ダム会議
8	大山ダムの基礎処理	第78回 世界ダム会議
9	武蔵水路改築事業における大規模地震時の液状化に関する検討	雑誌「基礎工」
10	滝沢ダムの試験湛水結果	ダム技術、平成23年3月号掲載
11	貯水池水面下におけるI T地盤傾斜計測システムを用いた斜面動態観測の試み	ダム技術、平成23年3月号掲載
12	総合評価落札方式により工期短縮を図った泥土圧シールド工法の施工事例	月刊建設 Vol55 2011.2
13	早明浦ダムにおける温水温存放流操作	ダム技術、' 2010.11 No.290
14	大山ダムにおける耐震性能照査	ダム技術, No.293
15	大山ダムの基礎掘削後に認められた高角度断層への対処	九州技報, No.48
16	3ダムが浸水を防いだ! 青蓮寺・室生・比奈知ダムを連携し、名張市街地の浸水を回避～	T E S L A
17	平成21年台風18号における名張川上流3ダムの統合操作による洪水調節	日本大ダム
18	現場報告 平成21年台風18号における名張川上流3ダムの統合操作による洪水調節	ダム技術
19	群馬用水施設緊急改築事業の完了地域とともに生きる群馬用水～	全国農村振興技術連盟
20	工業用水道トンネルの実態と機能診断調査等について	工業用水/工業用水協会, 2010年5月号
21	～海外の水管理政策動向～第2回 メコン河流域開発の現状と課題	河川 2010年8月号
22	分画フェンスによる貯水池水質保全対策の評価	ダム技術、2010年9月号
23	大山ダムのグラウチング工における連続結合切替の適用について	ダム技術, No.292
24	GPS計測を使用した徳山ダム試験湛水時における計測	大ダム、2011.1 ICOLD第78回年次例会シンポジウム発表論文)
25	愛知用水通水50周年について	水と土、2011年第162号
26	愛知用水を通じた上下流交流と水源地域保全活動	農村振興、全国農村振興技術連盟
27	下久保ダムにおける土砂掃流試験による下流河川の環境改善への取組	(財) ダム技術センター (ダム技術)
28	土砂掃流試験による下流河川の環境改善効果について	(社) 日本大ダム会議 (大ダム)
29	螺旋水車によるマイクロ水力発電計画	建設電気技術2010技術集
30	両筑平野用水二期事業水路トンネル補強工の施工について	全国農村振興技術連盟
31	滝沢ダム試験湛水結果について (ダム堤体の漏水および揚圧力の低減対策)	関東地域整備局スキルアップセミナー関東2010
32	川上ダムにおける地元小学校との協働による新たな広報活動	平成22年近畿地方整備局研究発表会
33	木曽川右岸地区PC管の劣化診断と保全対策について	第27回日韓技術交流会議
34	木曽川右岸施設緊急改築事業におけるPC管更新工事と今後の課題	第67回農業農村工学会 京都支部研究発表会
35	佐田川扇状地における水文特性	一般社団法人日本地下水学会 2010年春季講演会
36	計画規模を超えるダム操作を睨んだ「下流巡視マニュアル」の作成について	平成22年度四国地方整備局研究発表会
37	水資源機構ダム貯水池における水質の長期的変動	第32回京都大学環境衛生工学研究会シンポジウム
38	曝気循環設備の運用効果について	関東地方整備局スキルアップセミナー関東2010
39	霞ヶ浦における沈水植物復元の取り組み	応用生態工学会第14回研究発表会
40	曝気循環の効果判定に用いる指標について	第2回全国河川・ダム管理技術検討会
41	分子生物学的手法による草木湖のピコシアノバクテリア群集構造解析	第45回日本水環境学会年会
42	閉鎖水域における微細気泡発生装置の試み	近畿地方整備局、日本水環境学会
43	大山ダムにおけるアカササゲ(環境省版レッドリスト絶滅危惧IA類)の保全対策の取り組み	九州国土交通研究会、国土交通省国土技術研究会
44	大山ダムにおけるブチサンショウウオの保全対策	応用生態工学会
45	大山ダムの基礎掘削後にいった堤体形状修正	九州国土交通研究会
46	大山ダムの基礎掘削中に認められたD級岩盤の調査と検討	九州国土交通研究会
47	木津川ダム総合管理所におけるラッシュ放流・土砂供給試験について	平成22年度近畿地方整備局研究発表会
48	Approaches for Water and Sediment Management Multipurpose Dams of the Kizu River Basin	第7回東アジア地域ダム会議
49	木津川上流5ダムのフラッシュ放流・土砂還元の取り組み	ダム工学会 研究発表会
50	不法投棄の未然防止と対策青蓮寺ダムにおける取り組み～	ダム・河川管理技術検討会
51	木津川ダム総合管理所における直営技術を生かした機械設備整備の取組み	近畿地方整備局
52	群馬用水における既設トンネルの機能保全の検証	平成22年度 農業土木技術研究会 研修会
53	大規模地震に対する調整池の耐震性能照査事例及び検討手法の提案	第61回全国水道研究発表会、平成22年5月19～21日、新潟市
54	減量通水状態における水路トンネル調査及び補修技術	第61回全国水道研究発表会、平成22年5月19～21日、新潟市
55	GPS Measuring Application on First Impounding of Tokuyama Dam -Monitoring Results on Dam Body Associated with the First Impounding and Response to the Initial Discharge -	2010年ICOLD第78回年次例会 (ベトナム・ハノイ市)
56	長大法面掘削の際に生じた変状-初生地すべりの視点から見る-	日本応用地質学会平成22年度総会シンポジウム「地すべりの初生と初生地すべりについて」、H22.6.4
57	FRPM管の劣化・破損要因の推定と調査	平成22年度農業農村工学会大会講演会、平成22年8月31日～9月3日、神戸大学
58	土圧計の設置に伴う埋戻しが測定値に与える影響	土木学会平成22年度全国大会・第65回年次学術講演会、H22.9.1～9.3 (北海道大学)
59	ロックフィルダムの動態観測およびロック材の室内試験による圧縮およびせん断特性	土木学会平成22年度全国大会・第65回年次学術講演会、H22.9.1～9.3 (北海道大学)
60	ロックフィルダム材料の非排水繰返し三軸試験結果の定式化	土木学会平成22年度全国大会・第65回年次学術講演会、H22.9.1～9.3 (北海道大学)
61	GPSによるフィルダムの外部変形計測の高度化・合理化の取り組み	ダム工学会20周年記念事業「ダムの安全管理・点検のための最新計測技術に関するシンポジウム」、H22.10.1
62	水面を利用した大規模太陽光発電システムの実用化を目指した技術開発について	農業農村工学会関東支部講演会、平成22年10月20日、平成22年度全国優秀技術発表会
63	岩手宮城内陸地震におけるロックフィルダムの地震応答挙動の検討	平成22年度ダム工学会研究発表会、H22.11.5
64	宗教法人団体の土地取得について	関東地方整備局「平成22年度スキルアップセミナー関東」
65	大川村小水力発電所復旧支援及び新規発電計画	財団法人新エネルギー財団 第89回中水力発電技術に関する実務研修会
66	独立行政法人水資源機構における電気通信の現状	農業農村工学会国際協力機構インドネシア共和国、公共事業省で開催されたワークショップ
67	「水没式複合型曝気装置」の実用化に向けて	第45回日本水環境学会年会
68	Improvement of Water Control Systems in Ryochikuheiya Project	第5回日韓農業農村振興実務者ワークショップ