

2015年 山田研究室 発表論文リスト (2015.01.01 ~ 2015.12.31)

No.	題名	著者1	著者2	著者3	著者4	著者5	学会名	日付	場所	査読
1	都市閉鎖性水域における溶存酸素濃度の変動特性に関する研究～江戸城外濠を例にして～	Pham Thi Hong Lam					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
2	安定成層における山越え気流に関する研究	王ア					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
3	横流入出と支川分合流を持つ開水路流れの一次元計算手法の提案	王 沢昊					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
4	洪水に起因した河川水位の変動による堤防破壊のリスクに関する研究	辛島 史嗣					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
5	降雨の不確実性による流出の不確実性に関する研究	田 洋					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
6	屋根散水システムによる融雪促進効果に関する研究	童 宇超					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
7	都市河川を覆う人工構造物による水質特性の違いに関する研究	李 曉睿					2014年度中央大学修士論文発表会	2015/2/24	中央大学	
8	閉鎖性水域における底泥からの硫化水素の発生の有無に関する検証～江戸城外濠を例にして～	高山直人					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
9	ベトナム カウ川流域における人工衛星観測降雨と地上観測降雨の関係	嶋田嵩弘					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
10	ラグランジュ的方法による1次元不定流の数値計算手法に関する研究	小石一宇					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
11	堤防内の浸潤面に関する非線型及び線型偏微分方程式の実用解とその比較	劉佳					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
12	一次元不定流計算の計算精度に関する研究	矢本貴俊					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
13	開水路における堰を越流する条件に関する実験的研究	眞野目農					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
14	放射性同位体の経口摂取による人体における内部被曝量を推定する手法の提案	小澤康平					2014年度中央大学卒業論文発表会	2015/2/25	中央大学	
15	降雨時の下水未処理水流入が日本橋川の水質変動に与える影響	陳 珊珊	山田 正				土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
16	都市部閉鎖性水域における降雨強度と未処理水流入量の関係に関する研究～外濠を例にして～	津島 優樹	柿沼 太貴	大平 一典	山田 正		土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
17	降雨の不確実性による流出の不確実性に関する研究	田 洋	山田 正	吉見 和紘			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
18	江戸城外濠における溶存酸素飽和度の動態に関する研究	柿沼 太貴	銭 潮潮	大平 一典	山田 正		土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
19	底泥からの硫化水素の発生の有無に関する検証～江戸城外濠を例にして～	高山直人	山田 正	大平 一典	柿沼 太貴		土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
20	ベトナム カウ川流域における人工衛星観測降雨と地上観測降雨の関係	嶋田嵩弘	山田 正	銭 潮潮			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
21	確率過程論を導入した流出解析における不確実性の評価に関する基礎的研究	小石一宇	山田 正	吉見 和紘			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
22	鉛直浸透機構を考慮した降雨流出モデルのロバスト性に関する研究	清水 雄太	吉見 和紘	山田 正			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
23	安定成層における山越え気流に関する研究	王ア	山田 正	銭 潮潮	成 岱蔚		土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
24	河床波の発生発達に関する基本方程式による非線形効果	徐 承煥	山田 正				土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
25	河床凸部を有する波状跳水の波長と振幅に関する実験的研究	滝口 浩作	銭 潮潮	山田 正			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
26	開水路における堰を越流する条件に関する実験的研究	眞野目農	山田 正	銭 潮潮			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
27	一次元不定流計算の計算精度に関する研究	矢本 貴俊	山田 正	王 澤昊			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
28	屋根散水システムによる融雪促進効果に関する研究	童 宇超	山田 正	綿 貴 翔	吉見 和紘		土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
29	水深が浅い閉鎖性水域における日平均水温の推定～印旛沼と江戸城外濠を例にして～	綿 貴 翔	山田 正	吉見 和紘			土木学会関東支部第42回技術研究発表会	2015/3/5	東海大学	
30	確率微分方程式の導入による降雨流出過程における降雨の不確実性の評価	吉見 和紘	山田 正	山田 朋人			第59回水工学講演会	2015/3/10	早稲田大学	有
31	AN APPLICATION OF HYDROLOGIC METHODOLOGY TO THE INTERNAL DOSE CALCULATION: THE INTAKE OF RADIOACTIVITY ON AGRICULTURAL PRODUCTS	Shoya Sasaki	Hayase Yoneda	Tadashi Yamada	Tomohito Yamada		第59回水工学講演会	2015/3/10	早稲田大学	有
32	Evaluation of Uncertainty in Runoff Analysis Incorporating Theory of Stochastic Process	Kazuhiro YOSHIMI	Chao-Wen WANG	Tadashi YAMADA			The EGU General Assembly 2015	2015/3/15	Vienna	
33	A study on the applicability of the ecosystem model on water quality prediction in urban river outer moats of Yedo Castle, Nihonbashi River	Daiki KAKINUMA	Yuki TSUSHIMA	Kazunori OHDAIRA	Tadashi YAMADA		The EGU General Assembly 2015	2015/3/15	Vienna	
34	The Storage Process for Landslides inner Slope During Rainfall	Chao-Wen WANG	Kazuhiro YOSHIMI	Tadashi YAMADA			The EGU General Assembly 2015	2015/3/15	Vienna	
35	A hydrologic-based lumped method for stochastic internal dose calculation and the time evolution of the probability density distribution of radioactivity in the human body	Syota Sasaki	Tadashi Yamada	Tomohito J. Yamada			The AGU 2015 Joint Assembly	2015/5/3	Montreal	
36	THE INTERNAL DOSE CALCULATION BY USING HYDROLOGICAL BASED LUMPING METHOD	Syota Sasaki	Tadashi Yamada	Tomohito J. Yamada			IAEA International Symposium on Isotope Hydrology: Revisiting Foundations and Exploring Frontiers	2015/5/11	Vienna	
37	東日本大震災に対する水文・水資源学会の取り組みと水文学的知見に基づく新たな被曝線量評価モデル	山田 正	佐々木 翔太	米田 駿星	山田 朋人		日本地球惑星科学連合 連合大会 2015年大会	2015/5/24	幕張メッセ	
38	Uncertainty Estimate in Runoff Analysis Based on the Theory of Stochastic Process	Kazuhiro YOSHIMI	Chao-Wen WANG	Tadashi YAMADA	Tomohito J.YAMADA		Japan Geoscience Union Meeting 2015	2015/5/24	幕張メッセ	
39	A hydrologic-based lumped method for stochastic internal dose calculation and the time evolution of the probability density distribution of radioactivity in the human body	S. Sasaki	T. Yamada	T.J.Yamada			The 26th the International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) general assembly 2015	2015/6/25	Prague	
40	The Estimating of the Daily Mean Water Temperature in Closed Shallow Water Area: Examples in Lake Inba and Edo Castle Outer Moat	Akira WATANUKI	Kazuhiro YOSHIMI	Tadashi YAMADA			Asia Oceania Geosciences Society Together With Asia Pacific Association of Hydrology and Water Resources Conference 2015	2015/8/4	Singapore	
41	Hydraulic and Hydrological Determination for Cau Basin in Vietnam via Using CommonMP	Xuan Doan NGUYEN	Takahiro SHIMADA	Chaochao QIAN	Ohdaira KAZUNORI	Tadashi YAMADA	Asia Oceania Geosciences Society Together With Asia Pacific Association of Hydrology and Water Resources Conference 2015	2015/8/4	Singapore	
42	Least Squares Moving Particle Semi-implicit 法の圧力修正法に関する研究	成 岱蔚	山田 正				混相流シンポジウム	2015/8/4	高知工科大学	有
43	くりこみ群を用いた乱流境界層方程式の解析手法の提案	劉 佳	小森 大輔	山田 朋人	山田 正		混相流シンポジウム	2015/8/4	高知工科大学	有
44	小規模河床波の発生発達及び強制外力の影響に関する研究	徐 承煥	山田 正				混相流シンポジウム	2015/8/4	高知工科大学	有
45	降雨の不確実性に基づく確率過程論を導入した堤防の信頼性評価	Chao-Wen WANG	吉見 和紘	辛島 史嗣	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
46	降雨現象の短期的周期特性に関する研究	永田 喜大	吉見 和紘	永島 健	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
47	安定度を考慮した混合距離に関する微分方程式の提案と大気境界層への適用可能性	銭 潮潮	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
48	熱帯夜の基礎的研究	綿 貴 翔	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
49	屋根散水システムによる融雪促進効果に関する研究	童 宇超	綿 貴 翔	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
50	都市暑熱環境における緩和効果のシミュレーション	王 雅静	成 岱蔚	綿 貴 翔	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
51	江戸城外濠における降雨強度と未処理水流入量の関係に関する研究	津島 優樹	柿沼 太貴	大平 一典	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
52	小規模河床波方程式の定常進行波の非周期性に関する考察	徐 承煥	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
53	支川合流部を持つ開水路流れの一次元計算手法の提案	矢本 貴俊	小石 一宇	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
54	メッシュフリー法における最小二乗法による内挿を用いた移流項の処理手法に関する研究	成 岱蔚	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
55	連続群論法による相似変換を用いた乱流境界層方程式の解析手法の提案	劉 佳	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
56	Euler-Lagrange 的方法による1次元不定流計算手法の提案に向けた基礎的研究	小石 一宇	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
57	非静水圧を考慮した不等流の式を用いた幅の変化する開水路流れの水面形に関する研究	滝口 浩作	銭 潮潮	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
58	降雨の不確実性に起因する流出高の不確実性の時間発展を記述したFokker-Planck 方程式に関する基礎的研究	吉見 和紘	諸岡 良優	山田 正	山田 朋人		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
59	確率過程論の導入による水文学的集中化法を用いた人体における放射能強度の確率分布に関する研究	崔 瑞芝	佐々木 翔太	吉見 和紘	山田 正	山田 朋人	第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
60	標準 MPS 法におけるディリクレ境界条件の処理方法に関する研究	劉 行	成 岱蔚	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
61	利根川上流域における降雨の空間分布が河川流量に及ぼす影響に関する研究	清水 雄太	吉見 和紘	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
62	ベトナム カウ川における低水時の流量観測	嶋田嵩弘	銭 潮潮	大平 一典	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
63	降水区間で降水イベントと河川水位の遭遇率を考慮した浸水被害リスク評価に関する研究	徐 冰潔	山田 正				第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
64	斜面多層流れを考慮した流出計算手法における鉛直構造の比較に関する基礎的研究	範 園	清水 雄太	吉見 和紘	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
65	公開情報を使用した洪水氾濫状況の推定-2013年台風18号による由良川洪水を例として-	諸岡 良優	寺井しおり	布村 明彦	山田 正	永島 健	第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
66	非静水圧を考慮した定在波を伴う開水路水面形方程式に関する研究	楊 麗	成 岱蔚	銭 潮潮	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
67	降雨時における日本橋川の水質変動に関する現地調査	陳 珊珊	津島 優樹	柿沼 太貴	大平 一典	山田 正	第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
68	我が国における環境配慮型トイレシステムの現状とその課題	寺井しおり	松下 湖	山田 正			第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
69	江戸城外濠における水温・日射量・栄養塩と溶存酸素濃度の関係性に関する考察	柿沼 太貴	銭 潮潮	大平 一典	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
70	江戸城外濠における全窒素・全リン・pH の変動に関する基礎的研究	高山直人	柿沼 太貴	大平 一典	山田 正		第23回地球環境シンポジウム	2015/9/2	北海道大学	有
71	A Study on the Landslides Induced by Rainfall	Chao-Wen WANG	Kazuhiro YOSHIMI	Tadashi YAMADA			水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
72	ドコモ環境センサーネットワークの雨量計の活用による地上雨量の精度向上に関する研究	永田 喜大	古田 泰子	永島 健	山田 正		水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
73	横流入出と支川分合流を持つ開水路流れの一次元計算手法の提案	矢本 貴俊	小石 一宇	山田 正	王 沢昊		水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
74	Analysing the River's Bed at the Section from Son Tay to Ha Noi of Red River in Viet Nam	Nguyen Anh Tuan	Tadashi YAMADA	Pham Thanh Hai			水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
75	降雨流出現象における利根川上流域の降雨の空間分布が河川流量に与える影響	清水 雄太	吉見 和紘	山田 正			水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
76	降雨流出解析への確率過程論の導入に関する基礎的研究	吉見 和紘	Chao-Wen WANG	山田 正	山田 朋人		水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
77	A Basic Study about Rainwater Harvesting Tank for Reusing Rainwater and to Urban Flood Mitigation	Giang DO	Tadashi YAMADA				水文・水資源学会 2015年度総会・研究発表会 (東京大会)	2015/9/9	首都大学東京	
78	ラグランジュ的方法による1次元不定流の数値計算手法と境界条件の検討	小石 一宇	成 岱蔚	山田 正			土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
79	一次元不定流計算の計算精度に関する研究	矢本 貴俊	山田 正				土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
80	ベトナム カウ川流域における人工衛星観測降雨と地上観測降雨の関係	嶋田嵩弘	銭 潮潮	山田 正			土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
81	CommonMPの国外水系への適用性の検討～ベトナム カウ川を例にして～	Nguyen Xuan Doan	徐 冰潔	山田 正			土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
82	日本利根川上流域におけるGSMaP衛星観測雨量精度の検討と補正方法の提案	劉 芮倫	銭 潮潮	大平 一典			土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
83	ASSESSMENT OF SEAWATER INTRUSION IN MEKONG RIVER DELTA, VIETNAM IN THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE	TUNG VU DUC	山田 正				土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
84	江戸城外濠における溶存酸素濃度と水温・日射量の関係について	柿沼 太貴	崔 芝	銭 潮潮			土木学会平成27年度全国大会	2015/9/16	岡山大学	
85	STUDY ON EFFECT OF THE SPATIAL DISTRIBUTION OF RAINFALL ON THE DISCHARGE IN TONE UPPER BASIN	Yuta Shimizu					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	
86	The relationship between the rainfall intensity, the water level and untreated water in Edo-castle outer moat in Tokyo, Japan	Yuki Tsushima					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	
87	A STUDY ON THE DISSOLVED OXYGEN CONCENTRATION IN EDO CASTLE OUTER MOATS	Miji Choi					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	
88	The effects on water quality changes in Nihonbashi River from untreated sewage water inflow during rainfall	Shanshan Chen					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	
89	A study on the short-term characteristics of rainfall phenomenon	Yoshihiro Nagata					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	
90	A Basic Study of the Reliability Evaluation of Levee Stability Based on the Theory of Stochastic Process	Kazuhiro Yoshimi					World Engineering Conference and Convention 2015(世界工学会議)	2015/12/1	国立京都国際会館	