

四万十・流域圏学会誌 総目次

第1巻第1号 (Feb., 2002)

巻頭言	連続性 今井 嘉彦(高知大学名誉教授) …………… 1
記念基調論文	河川環境と民俗 ―河川閉塞・峡谷閉塞を事例として― 野本 寛一(近畿大学 文芸学部) …………… 2 河川整備における合意形成と科学と情報 島谷 幸宏(国土交通省 九州地方整備局 武雄工事事務所) …………… 12
記念招待論文	仁淀川の河川整備について 鈴木 研司, 横山 嘉夫(国土交通省 高知工事事務所) …………… 20 四万十川の河川整備について 亀山 忠(国土交通省 中村工事事務所) …………… 22
論文	小規模河川の流量観測におけるドップラー式超音波流速センサーの簡易適用法 吉田 正則, 村上 敏文(近畿中国四国農業研究センター傾斜地基盤部) …………… 25
研究ノート	海洋深層水開発における環境保全システムとミチゲーションに関する一考察 大久保 光章, 福原 隆一, 村上 雅博(高知工科大学 社会システム工学科) …………… 34 高知県物部村市宇月谷方言における可能助動詞「サル」に関する覚え書 橋尾 直和(高知女子大学 文化学部) …………… 41
総説	四万十川の問題 浜田 幸作(須崎高校久礼分校) …………… 45 The Danube River, conflict or compromise - Damming or removing the dams - Masahiro MURAKAMI(Kochi University of Technology), Libor JANSKY(United Nations University) … 55
調査報告	地域と連携した河川環境改善への取り組みについて 今井 嘉彦(高知大学名誉教授), 常山 進(江ノ口川うつくしいまちづくり市民会議), 大原 英樹(高知県総務部) …………… 67
学会ニュース	…………… 69

第2巻第1号 (Dec., 2002)

巻頭言	川は生命の泉 坂本 正夫(高知県立歴史民俗資料館) …………… 1
論文	自立・循環型都市の現状と将来展望 松下 潤(芝浦工業大学システム工学部環境システム科) …………… 3
総説	生態工学による水環境修復 林 紀男(千葉県立中央博物館環境科学研究科) …………… 11
調査報告	四万十川におけるアユの産卵期 高橋 勇夫, 東 建作, 平賀 浩之(西日本科学技術研究所) …………… 17 カイロ首都圏都市用排水システムの地域特性 小林 三樹(藤女子大学人間生活学部) …………… 21
抄訳論文	河川流域管理における自然の流出構造の変動性 横田 和典(高知県四万十川流域振興室) …………… 29
四万十川流域圏 学会ユースセッ ション2002	家地川ダム撤去問題及び流域住民インタビューによる『四万十川・196人のメッセージ』に 関する取り組みについて 野坂 なつこ, 佐竹 薫, 弘瀬 ひろみ, 南部 洋孝, 沖 真也(高知県立窪川高等学校 社会問題研究部) …………… 37
お知らせ	四万十川流域圏学会 第3回総会・学術研究発表会の御案内 …………… 41 ニューズレター: 2002年9月号 …………… 46

第2巻第2号 (Dec., 2003)

巻頭言	四万十川紀行 辻 和毅	1
論文	四万十川流域住民の環境保全意識に関する考察 山崎 慎一(高知工業高等専門学校), 加藤 武(中村市役所), 藤原 拓(高知大学農学部), 山口 隆司(呉工業高等専門学校)	7
研究ノート	Application of Symthetic Tank Model Simulation on the Area with Poor Basic Hydrological Data Availability 基礎的水文観測記録の貧弱な地域での統合タンクモデルシミュレーションの適用 川崎 良一((株)三佑コンサルタンツ)	17
総説	吉野川流域圏を模索して 大和田 健太郎(徳島文理大学総合政策学部)	23
再録: 総説	生態工学による水環境修復 林 紀男(千葉県立中央博物館)	29
お知らせ	四万十・流域圏学会 第4回総会・学術研究発表会のご案内 四万十・流域圏学会 第4回学術大会実行委員会 四万十・流域圏学会ニューズレター: 2003年12月号	35 40
清流通信	シリーズ(1) 清流通信「四万十川物語」(平成9年度 第1章~平成10年度 第23章)	41

第3巻第1号 (Mar., 2004)

巻頭言	四万十川の保全と流域の振興にむけて 橋本 大二郎(高知県知事)	1
第1部: 特集企画編		
四万十川条例(1)	高知県四万十川の保全及び流域の振興に関する基本条例(略称)四万十川条例のあらまし 笹岡 貴文(高知県文化環境部文化推進課四万十川流域振興室) 清流基準(案)について 笹岡 貴文(高知県文化環境部文化推進課四万十川流域振興室)	3 13
第2部: 論文編		
論文	水生植物の物理的存在が透明度向上に果たす役割 林 紀男(千葉県立中央博物館), 浅枝 隆(埼玉大学大学院), 稲森 悠平(独立行政法人国立環境研究所)	19
総説論文	21世紀の緊急課題“水問題” その1 20世紀の水と環境の略史 川崎 良一((株)三佑コンサルタンツ)	25
お知らせ	四万十・流域圏学会 第4回総会・学術研究発表会のご案内 四万十・流域圏学会 第4回学術研究大会実行委員会	35
清流通信	シリーズ(2) 清流通信「四万十川物語」(平成11年度 第24章~第36章)	41

第3巻第2号 (Apr., 2004)

巻頭言	「学民産官連携」を推進しよう 坂本 正夫(高知県立歴史民俗資料館)	1
第1部: 特集企画編 文化環境		
論文	「文化と環境」から真の「文化環境」へ 橋尾 直和(高知女子大学) 高知県内の河川関連地名 -私の河川調査研究ノートの紹介- 坂本 正夫(高知県立歴史民俗資料館)	3 23

第2部：特集企画編

四万十川条例(2) 高知県四万十川流域・環境配慮指針(案)

	笹岡 貴文(高知県文化環境部文化推進課四万十川流域振興室)	39
特集レポート (四万十川)	「四万十川流域住民ネットワーク」の概要 西内 燦夫(四万十川流域住民ネットワーク)	53
	「沈下橋再考」 西内 燦夫(四万十川流域住民ネットワーク)	56
	幻の大魚：アカメ 西内 燦夫(四万十川流域住民ネットワーク)	60
お知らせ	四万十・流域圏学会 第4回総会・学術研究発表会の御案内 四万十・流域圏学会 第4回学術研究発表会実行委員会	63

第4巻第1号 (Dec., 2004)

巻頭言	先人の知恵に学ぶ 橋尾 直和(高知女子大学)	1
論文	緑のダムと青の革命 蔵治 光一郎(東京大学大学院)	3
	多摩中央公園の熱環境特性とその環境経済性 馬淵 泰(高知工科大学大学院)	11
解説論文	Water Resources Assessment of Pakistan: Present and Future パキスタンの水資源開発管理の現況と将来 Asif Mumtaz(Kochi University of Technology), M. Akram Kahlowan(Pakistan Council of Research in Water Resources), Masahiro Murakami(Kochi University of Technology)	21
	21世紀の緊急課題「水問題」その2：地球環境問題，そして水問題とは何か？ 川崎 良一(三祐コンサルタンツ(株))	29
	21世紀の緊急課題「水問題」その3：水問題に係わる世界の動きと今世界が求められているもの 川崎 良一(三祐コンサルタンツ(株))	37
お知らせ	四万十・流域圏学会 第5回総会・学術研究発表会(2005)のご案内 四万十・流域圏学会 第5回学術大会実行委員会	49

第4巻第2号 (Apr., 2005)

巻頭言	今こそ流域圏を見つめよう 今井 嘉彦(高知大学名誉教授)	1
論文	日本の地下水法制と地下水盆管理 辻 和毅(不二グラウト工業(株))	3
技術ノート (英文)	Technical Note on Synthetic Storage Model(SSM), Part 1 総合貯留モデル(SSM)に関する技術ノート(パート1) Ryoihi KAWASAKI(Sanyu Consultants Inc.)	11
報告論文	コロンビア国ボゴタ首都圏の水道事情 中村 篤(宇部市水道局)	21
調査報告	四万十川条例に基づく住民意識調査 西村 光寿(高知県文化環境部四万十川流域振興室)	27
四万十ユースセッション：		
招待論文	四万十川の河原に見られる石の白化現象について 佐々木 亮，中脇 里紗，藤田 将平，山本 真佑良(高知県立四万十高校)	33
投稿論文	高知県和食ダムプロジェクトと住民意識・合意形成について 小野 正人，梅津 靖弘，山崎 美子，渡辺 康志，村上 雅博(高知工科大学)	37

	高知県南国市石土雨水調水池の自然再生計画について	
	梅津 靖弘, 亀田 千明, 渡部 康志, 村上 雅博(高知工科大学) ……………	49
清流通信	四万十通信第 37 章～第 49 章(平成 12 年 4 月 10 日～平成 13 年 3 月 10 日)	
シリーズ(2)	高知県四万十川対策室(現:高知県文化環境部四万十川流域振興室) ……………	57

第5巻第1号 (Nov., 2005)

巻頭言	流域圏の新展開	
	村上 雅博(高知工科大学) ……………	1
論文	湖の生態系や水質に及ぼす魚の影響:魚の放流の問題を考える	
	花里 孝幸(信州大学山地水環境教育研究センター) ……………	3
	日本における豪雨規模の経年変化	
	足立 真吾(愛媛大学大学院連合農学研究科), 松田 誠祐(高知大学名誉教授), 大年 邦雄(高知大学農学部) ……………	9
	四万十川流域における BOD, 窒素, リンの排出負荷量に関する考察	
	山崎 慎一(高知工業高等専門学校), 久米 可那子(株式会社響建設), 山崎 和範(四国旅客 鉄道株式会社), 山口 隆司(呉工業高等専門学校), 荒木 信夫(長岡工業高等専門学校) ……………	17
特集: 四万十・流域圏学会第 5 回学術研究発表会・記念講演(平成 17 年 5 月 28 日, 国立高知高等専門学校)		
	●企画セッション: 特別講演(1)水と生物	
	日本の近自然河川工法と生物のかかわり	
	福留 脩文(西日本科学技術研究所) ……………	27
	河川の自然再生の考え方	
	島谷 幸宏(九州大学大学院) ……………	29
	バイオマニピュレーション(生態系操作)による水質浄化	
	花里 孝幸(信州大学山地水環境教育研究センター) ……………	31
	●企画セッション: 特別講演(2)多自然型川づくりと流域圏	
	物部川下流域における河辺植生の変遷と自然再生の可能性	
	石川 慎吾(高知大学理学部) ……………	33
	四万十川における流域管理のあり方	
	秋元 建一(高知県文化環境部四万十流域振興室) ……………	35
	多自然型川づくりを越えて	
	吉川 勝秀(日本大学理工学部) ……………	37
	●小学校の調査研究発表	
	奈路川の環境調査	
	南国市立奈路小学校 4・5 年生 ……………	49
	●高校生の調査研究発表	
	四万十川の河原に見られる石の白化現象について	
	佐々木 亮, 中脇 里紗, 藤田 将平, 山本 真佑良(高知県立四万十高校) ……………	51
報告	不知火海・球磨川流域圏学会の設立総会	
	村上 雅博(高知工科大学) ……………	55
	四万十活性化小委員会が新設される!	
	瀬戸口 忠臣(渡川会, JFE) ……………	59
お知らせ	四万十・流域圏学会 第 6 回総会・学術研究発表会(2006)のご案内	
	四万十・流域圏学会 第 6 回学術大会実行委員会 ……………	65
	論文(ミズプリント)修正のお知らせ(第 4 巻第 2 号 辻論文)	
	四万十・流域圏学会 編集・出版委員会 ……………	68

第5巻第2号 (May, 2006)

巻頭言	地域の人の暮らしと文化環境に目を向けよう 橋尾 直和(高知女子大学文化学部)……………	1
特集：文化環境(焼畑・四万十かいどう)		
解説	焼畑農業の継承は地域ぐるみでの遺伝子銀行の経営である 山口 聡(愛媛大学農学部・サークル「焼畑の会」顧問)……………	3
	焼畑の取り組みと山村振興 加藤 正彦(西日本科学技術研究所)……………	7
	土佐の焼畑と暮らし 坂本 正夫(前高知県立歴史民俗資料館館長)……………	11
	焼畑の生活語・文化環境と地域おこし 橋尾 直和(高知女子大学文化学部)……………	17
	四万十活性化小委員会が目指す「坂の上の雲」 瀬戸口 忠臣(渡川会・JFE エンジニアリング(株))……………	31
論文(原著)	水生植物を植栽した溜池の水質浄化に果たすユスリカ類の役割と効果 林 紀男(千葉県立中央博物館環境科学研究科), 桑原 享史(筑波大学大学院生命環境科学研究科), 稲森 悠平(独立行政法人国立環境研究所), 須藤 隆一(埼玉県環境科学国際センター)……………	35
	アジアモンスーン地域・沖積平野の地下水利用と保全政策の比較－(その1)基本的な枠組み・関東平野の 地下水と保全政策－ 辻 和毅(不二グラウト工業株式会社)……………	43
	Impact of Emergent Aquatic Vegetation on the Water Quality of Ishiduchi Reservoir in Kochi Prefecture, Japan Abdoul Nasser IBRAHIM, Yasushi MABUCHI and Masahiro MURAKAMI(Kochi university of Technology)……………	51
解説論文	四万十川流域圏におけるコンテンツ管理システムの実証実験 有瀬 和徳, 梅山 直樹, 村上 雅博, 清水 明宏(高知工科大学)……………	61
書評	「ここまでわかったアユの本」(高橋勇夫・東健著作, 2006年2月)を読んで 松浦 秀俊(高知県水産試験場)……………	65

第6巻第1号 (Dec., 2006)

巻頭言	日本の豪雨の結合規模は強まっている！ 松田 誠祐(高知大学名誉教授)……………	1
解説	四万十活性化小委員会」が目指すもの 瀬戸口 忠臣(JF エンジニアリング(株))……………	3
論文(原著)	地域防災力の向上要因に関する研究－高知県西南部豪雨災害被災地の事例からの一考察－ 三牧 純子(京都大学大学院地球環境学舎)……………	13
	アジアモンスーン地域・氾濫原沖積平野の地下水利用と保全政策－(その2)乾期・雨期の分極と 人口が集中する沖積平野－ 辻 和毅(不二グラウト工業(株))……………	23
	アジアモンスーン地域・氾濫原沖積平野の地下水利用と保全政策－(その3)地下水依存度が高く 地下水汚染発生した沖積平野－ 辻 和毅(不二グラウト工業(株))……………	31
ユースセッション：調査論文	自然廃棄物を利用した水質浄化処理装置の開発 愛媛県立北宇和高等学校 生産食品科 草花専攻班……………	39
	川の水と川底の水との因果関係 高知県立四万十高等学校自然環境部(佐々木 亮, 山本 真佑良, 藤田 将平, 中脇 里紗, 佐賀 あずみ, 西山 満, 田辺 樹里, 伊賀 政治, 小野川 真菜)……………	43
報告	第7回四万十・流域圏学会総会・学術研究発表会のご案内, 発表申込書, 講演要旨サンプル……………	49

第6巻第2号 (May, 2007)

巻頭言	四国を産油国に 藤田 正憲(国立高知工業高等専門学校・校長)……………	1
招待講演論文	ホテル点滅の不思議ー地球の奇跡 大場 信義(横須賀市自然・人文博物館)……………	3
解説	高知県の森林の再生に向けて 齋藤 由貴(社団法人高知県森と緑の会)……………	7
論文(原著)	中華人民共和国・台湾の水環境問題における四万十川方式水処理技術の有用性 三宮 秀治, 大杉 憲正, 江 鷹, 高尾 圭一, 牛 世全, 石川 祐一, 松本 聡……………	11
	高知県鏡川におけるアユの産卵場とその地形的特性 福留 脩文, 藤田 真二, 芳之内 祐司, 矢野 孝幸((株)西日本科学研究所)……………	19
	アジアモンスーン地域・氾濫原沖積平野の地下水利用と保全政策ー(その4)海水侵入と残留塩類による水質劣化に直面する沖積平野ー 辻 和毅(不二グラウト工業(株))……………	25
	Evaluation on Workability of Japanese Basin Management Systems - From the Viewpoint of Appropriate Water-related Infrastructure Building under Rapid Urbanization- Jun MATSUSHITA (Shibaura Institute of Technology)……………	35
	Integrated Groundwater Resources Management and Policy in Western Aso Mountain Foot Groundwater Basin Jun SHIMADA(Graduate School of Science and Tec., Kumamoto University), Masahiro MURAKAMI (Kochi University of Technology), Kazuki TSUJH(Fuji Grout Co. Ltd, Japan)……………	47
報告	第7回四万十・流域圏学会総会・学術研究発表会プログラム……………	55

第7巻第1号 (Dec., 2007)

巻頭言	理想の郷 宅間 一之(高知県立歴史民俗資料館)……………	1
招待講演要旨	ほたるの不思議ー地球の奇跡 大場 信義(大場蛍研究所)……………	3
論文(原著)	水生植物を植栽した溜池の水質浄化に果たすオタマジャクシの役割 林 紀男(千葉県立中央博物館), 稲森 隆平(福島大学理工学群), 蛭江 美孝((独)国立環境研究所), 稲森 悠平(福島大学理工学群)……………	7
	Applicability of Japanese-Style Basin Management Systems to Bangkok, Thailand - Water-related Infrastructure Building Model Creation for Asian Cities under Rapid Urbanization Jun MATSUSHIA (Shibaura Institute of Technology)……………	13
解説論文	「エコロジカル・サニテーション」と「バイオトイレ」 ～大規模・集中から小規模・分散システムへの政策転換の意義～ 村上 雅博(高知工科大学)……………	23
調査論文: ユースセッション	空芯菜を用いた2次生産型水質浄化農業の研究 愛媛県立北宇和高等学校 生産食品科 草花専攻班……………	29
調査報告	四万十材木造住宅 大原 泰輔(大原計画研究所)……………	35
	物部川と野市小学校の環境教育 ～やってみる！感じる！つなげる！のいちの子～ 野市小学校……………	39
企画報告	「焼畑サミット in 高知」の開催 橋尾 直和(高知女子大学)……………	47
	「四万十かいどう」が「日本風景街道」に登録される 橋尾 直和(高知女子大学)……………	49
お知らせ	四万十・流域圏学会 第8回総会・学術研究発表会(2008)のご案内……………	51

第7巻第2号 (May, 2008)

巻頭言	「地の果てのよさこい」 北條 正司(高知大学理学部) …………… 1
招待講演要旨	地球環境時代の森林の保全・再生 末田 達彦(愛媛大学農学部) …………… 3
解説	四万十川流域の文化的景観選定に向けて 溝渕 博彦(高知県教育委員会文化財課) …………… 7 子ども達の未来を育む森林環境教育 斎藤 由貴(社団法人高知県森と緑の会) …………… 13
研究ノート	高知県中山間地における潜在的な水性昆虫の種多様性 林 紀男(千葉県立中央博物館環境科学研究科), 稲森 隆平(福島大学理工学群共生システム理工学類), 蛭江 美孝(独立行政法人国立環境研究所) …………… 19
論文(原著)	地下水法序説 松本 充郎(高知大学人文学部) …………… 23 国境にまたがる帯水層—ガンジス平原から安全な地下水問題を考える— 辻 和毅(ベクトル(株)) …………… 31
報告	四万十・流域圏学会 第8回総会(平成20年5月31日)報告 四万十・流域圏学会 総務委員会 …………… 41 生まれ変わる四万十活性化小委員会、今後の活動方針 瀬戸口 忠臣(四万十活性化委員会) …………… 47
お知らせ	四万十・流域圏学会 投稿規程(原稿書式フォーマット)変更について 四万十・流域圏学会 編集・出版委員会 …………… 51

第8巻第1号 (Dec., 2008)

巻頭言	「最後の清流のいま」 大原 泰輔(四万十・流域圏学会 監事, まちづくり専攻建築士) …………… 1
招待論文<解説>	地球温暖化の話 近藤 純正(東北大学名誉教授) …………… 3
解説	氾濫原と魚の話 山下 慎吾(空間生態研究所) …………… 15
総説	地球温暖化の地域総合的な影響評価への取り組み—高知県における豪雨災害と農業生産の視点から— 西森 基貴((独)農業環境技術研究所大気環境研究領域) …………… 23
論文(原著)	年輪幅の解析結果を利用して復元した禰原の5月の最高気温年々変動 武市 伸幸(ヤマトスタッフサプライ) …………… 29 熱帯モンスーン地域における地下水と第四紀最新期の海水準変動 辻 和毅(ベクトル(株)) …………… 35
お知らせ	四万十・流域圏学会 第9回総会・学術研究発表会(平成21年6月6日)の案内 山崎 慎一(四万十・流域圏学会 第9回大会実行委員会委員長) …………… 45 四万十・流域圏学会誌 新投稿要領(原稿書式フォーマット) 四万十・流域圏学会 編集・出版委員会 …………… 53

第8巻第2号 (May, 2009)

巻頭言	「水の大切さ」 福元 康文(愛媛大学大学院連合農学研究科) …………… 1
解説	河川技術と河川マイスター研修 島谷 幸広(九州大学大学院) …………… 3 「四万十かいどう」－ 活力と魅力ある地域づくり－ 橋尾 直和(高知女子大学文化学部) …………… 7
総説	アジアモンスーン地域・氾濫原沖積平野における持続的な地下水利用のための保全政策シナリオ 辻 和毅((株)技術開発コンサルタント) …………… 15 Groundwater Resources Development and Management Policy Bui Hoc(Research Center for Geological Environment) …………… 27
研究ノート	中山間地と平地の水田生態系に出現する甲殻類(触脚綱・顎脚綱) 林 紀男(千葉県立中央博物館), 稲森 隆平, 稲森 悠平(福島大学共生システム理工学類) …… 37
報告	第9回四万十・流域圏学会学術研究発表会(プログラム) 四万十・流域圏学会 総務委員会 …………… 43 第9回四万十・流域圏学会総会報告(資料) 四万十・流域圏学会 総務委員会 …………… 48
おしらせ	四万十・流域圏学会誌 新投稿要領(原稿書式フォーマット) 四万十・流域圏学会 編集・出版委員会 …………… 57 幡多学講座の開設 高知県西部 NPO 支援ネットワーク(幡多地域大学推進協議会) …………… 62
書評	蔵治光一郎・著『水をめぐるガバナンス』 福永 泰久 …………… 63

第9巻第1号 (Dec., 2009)

巻頭言	ステイクホルダー ～流域の専門家と住民～ 村上 推博(高知工科大学) …………… 1
寄稿	四万十・流域圏学会・河川マイスター現地調査(研修)の実施について 国土交通省四国地方整備局中村河川国道事務所計画課 …………… 3
報告	高橋裕氏の河川マイスター研修のご講演を拝聴して 橋尾 直和(高知女子大学文化学部) …………… 7
原著論文	微細気泡含有液体の散布による植物培地中への窒素性物質の効率的送達 古沢 浩, 清水 若那, 井上 昌一, 西本 寛, 村上 雅博(高知工科大学) …………… 11 環境政策からみたモンスーンアジアの大都市圏における地下水保全政策 辻 和毅((株)技術開発コンサルタント) …………… 19 沖縄・石垣における環境・経済調和型農業モデルの促進－農地からの赤土流出抑止によるサンゴ礁 保全の視点 松下 潤(芝浦工大システム理工学部), 入富西 正治((有)石垣ファーマ代表), 安谷屋 隆司(亜熱帯島嶼農業コンサルタント) …………… 29
おしらせ	四万十・流域圏学会 第10回総会・学術研究発表会(平成22年5月29日)のお知らせ 橋尾 正和(四万十・流域圏学会 第10回記念大会実行委員長) …………… 41 表彰規定改訂(案)のお知らせ 四万十流域圏学会 表彰委員会 …………… 47 四万十・流域圏学会 代表幹事会・大会実行委員会 [記録(2009.4-2010.1)] …………… 48

第9巻第2号 (Jun., 2010)

巻頭言	地域の環境を生かして 福永 泰久(四万十・流域圏学会 財務委員長)…………… 1
特集：流域圏	
総説	流域圏をどうとらえるか？ 島谷 幸宏(九州大学大学院工学研究科)…………… 3 「自然共生型流域圏・都市の再生」について 吉川 勝秀(日本大学理工学部)…………… 7 流域圏と文化環境 橋尾 直和(高知女子大学文化学部)…………… 13 街道と流域圏 瀬戸口 忠臣(JFE エンジニアリング株式会社)…………… 17 確信できる未来であるために 西内 燦夫(四万十川流域住民ネットワーク)…………… 21 四万十・流域圏の回顧と今後の課題 今井 嘉彦(四万十・流域圏学会会長)…………… 23
解説論文	流域圏の変遷とこれからの流域管理考—節水対策政策の視点から 松下 潤(芝浦工業大学システム理工学部)…………… 27 地球規模気候変動(温暖化)と流域圏 西森 基良((独)農業環境技術研究所大気環境研究領域)…………… 35 地下水の脆弱性と地下水保全政策 辻 和毅((株)技術開発コンサルタント)…………… 39 Water Resources Demand and Supply Responsibility of Groundwater in Hanoi, Vietnam DINH Thai Hung(Vietnam Institute of Meteorology)…………… 45
研究ノート	流域圏に視点をおいた豪雨の規模を表す結合規格指標 松田 誠祐(高知大学名誉教授)…………… 55
解説	洪水流を測る—四万十川から発信する新しい計測技術— 岡田 将治(高知高専建設システム工学科)…………… 59 徳島大学総合科学部環境・分析化学研究グループ 今井 昭二(徳島大学ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部)…………… 63

第10巻第1号 (Mar., 2011)

巻頭言	～未来と言う名の歴史～ 3・11 東日本大震災に際して 西内 燦夫(NPO 四万十川流域住民ネットワーク)…………… 1
解説論文	「鞆の浦埋立て架橋建設計画」の進捗状況と今後の課題 長谷川 弘(広島修道大学人間環境学部)…………… 3
原著論文	地域環境経営システムの構築に関する研究 馬淵 泰, 那須 清吾, 村上 雅博(高知工科大学)…………… 9 シンチレーション法を適用した芝地の熱環境特性 馬淵 泰, 森 進一郎, 村上 雅博(高知工科大学、日本通運(株))…………… 21
書評	辻和毅・著「アジアの地下水」 松下 潤(芝浦工業大学システム理工学部)…………… 29
報告	四万十・流域圏学会 平成 22 年度(10 周年記念大会)総会報告…………… 31 四万十・流域圏学会 第 10 回学術研究発表会ポスターセッション優秀賞について…………… 40
おしらせ	流域圏学会 第 1 回総会・学術研究発表会(平成 23 年度)のお知らせ 北條 正司(流域圏学会 第 1 回学術大会実行委員会 委員長)…………… 47

第10巻第2号 (May, 2011)

巻頭言	四万十・流域圏学会から流域圏学会への移行にあたって 松田 誠祐(高知大学名誉教授, 四万十・流域圏学会会長)…………… 1
特集: 流域圏にダウンスケールした気候変動シナリオと高知県の適応策 (RECCA-Kochi)	RECCA-Kochi のめざすもの 西森 基貴((独)農業環境技術研究所)…………… 3
	湖水中の生き物の世界と, それに影響を与える地球温暖化 花里 孝幸, 永田 貴丸(信州大学山岳科学総合研究所)…………… 9
	気候変動とアユ 高橋 勇夫(たかはし河川生物調査事務所)…………… 13
	自主防災活動の促進要因についての一考察 高知県土佐清水市中浜地区の事例から 三牧 純子(国立民族学博物館)…………… 17
	地球温暖化の影響下における地域社会の脆弱性問題と課題 自立に挑む馬路村の事例研究を中心に 榎木 誠(埼玉大学教養学部)…………… 21
	「気象変動」と「民間人力」 西内 燦夫(NPO 四万十川流域住民ネットワーク)…………… 27
	高知県立幡多農業高等学校の循環型農業教育に向けての取り組み 谷渚 悠(高知県立幡多農業高等学校)…………… 31
解説論文	ドナウ川・フロイデナウ発電所とその魚道 藤村 和正, 村上 雅博(明星大学、高知工科大学)…………… 33
総説論文	Water and Environmental Management in the Southern Africa Development Community - The cases study of the Zambezi River Basin - Zvikomborero MANYANGADZE (Ministry of Water Resources and Infrastructural Development)…………… 39
原著論文	Assessment on Total Water Resources Management (TWRM) in Selangor, Malaysia with Emphasis on Rainwater Harvesting in the Basis of Lessons Learned from Tokyo's TWRM Abdul Rahiman NAFISAH, Jun MATSUSHITA and Akihiro OKADA (Shibaura Institute of Technology)…………… 51
お知らせ	流域圏学会 第1回総会・学術研究発表会 プログラム…………… 61 訂正とお詫び(第10巻第1号 巻頭言)…………… 63