

日本地下水学会 学会表彰・歴代受賞者・受賞論文

[名誉会員](#)

※各賞の名前をクリックするとジャンプします。

[学会賞](#)

[地下水学術賞](#)

[論文賞](#)

[学会奨励賞（～1994年度）](#)

[研究奨励賞](#)

[技術賞](#)

[特別功労賞](#)

[学会功労賞](#)

[永年会員功労賞](#)

[若手優秀講演賞（口頭発表、ポスター発表）](#)

[若手地下水研究助成奨励賞](#)

名誉会員

満 70 歳以上の功績のある正会員で、会長・副会長経験者、理事・監事 3 期以上、代議員 4 期以上の経験者、学会賞受賞者、またはこれらに相当する功績があると認められるもの

- 2021 年度 登坂博行、嶋田 純
2020 年度 西垣 誠
2019 年度 島野安雄、藤繩克之
2018 年度 寺尾 宏、田瀬則雄
2017 年度 田中 正、三宅紀治、神野健二
2016 年度 村田正敏、大西有三
2015 年度 肥田 登、竹内篤雄、北岡豪一、佐藤邦明、田中芳則
2014 年度 鎌田 烈
2009 年度 長瀬和雄
2008 年度 高村弘毅、寺島 泰、小松田精吉
2007 年度 吉岡龍馬
2006 年度 粕倉克幹
2005 年度 新藤静夫、樋根 勇、細野義純
2000 年度 野間泰二、池田喜代治
1998 年度 湯原浩三、小西泰次郎、尾崎次男、吉武長栄
1995 年度 鶴巻道二
1993 年度 村下敏夫
1991 年度 落合敏郎、山本莊毅
1989 年度 蔵田延男
1984 年度 豊田英吉
1982 年度 村上正嗣
1971 年度 酒井軍次郎
1968 年度 福富 忠男

[戻る](#)

学会賞

地下水に関する有益な研究、発明、発見をなし、本会誌などを通じその知識の普及ならびに技術の進歩向上に貢献し、その功績顕著と認められる正会員

2021 年度	谷口真人
2019 年度	今村 聰
2017 年度	登坂博行
2015 年度	田瀬則雄
2011 年度	西垣 誠
2008 年度	藤繩克之
2005 年度	嶋田 純
1998 年度	島野安雄

[戻る](#)

地下水学術賞

地下水学の学術面で貢献し、その功績が顕著と認められる正会員、非会員

2021 年度	糸井和朗、取出伸夫
2019 年度	横山孝男
2017 年度	開發一郎
2015 年度	大西有三
2013 年度	田中 正、榆井 久
2011 年度	高橋 裕、長野克則
2009 年度	宇野尚雄、中野政誌
2008 年度	三宅紀治、富田友幸
2007 年度	鎌田 烈、肥田 登
2006 年度	河野伊一郎
2005 年度	小島圭二、大島洋志
2004 年度	柴崎達雄

[戻る](#)

論文賞

期間内に発行された会誌に掲載された論文のうち、特に優れていると認められる論文

[受賞論文]

2021 年度 3D modeling of Tsunami-induced seawater intrusion and aquifer recovery in Niijima Island, Japan, under the future scenario
Jiaqi LIU (劉 佳奇)・徳永朋祥

2019 年度 非定常地下水流动解析による霞ヶ浦の完新世における古水文環境の復元
高本尚彦・嶋田 純・白石知成

2017 年度 流域スケールにおける反応性窒素移動過程のモデル化と実流域への適用性検討
森 康二・田原康博・多田和広・細野高啓・嶋田 純・松永 緑・
登坂博行

2013 年度 地下水面の潮汐応答に関する解析解の導出と伊豆諸島新島における原位置水理特性評価
愛知正温・徳永朋祥・塩尻 恵

2011 年度 環境同位体と水質より推定される大阪盆地の地下水の涵養量と流动特性
中屋眞司、三田村宗樹、益田晴恵、上杉健司、本館祐介、日下部実、
飯田智之、村岡浩爾
零価鉄を用いた透過性地下水浄化壁の長期性能の評価
中島 誠、根岸昌範囲

浅間山における湧水の溶存炭酸の炭素同位体比－火山性 CO₂の寄与率の推定
鈴木秀和、田瀬則雄

本会誌に掲載された論文のうち、特に優れていると認められる論文を発表した会員

[受賞者]

2009 年度 Osama ELJAMAL
・多孔質媒体における生物的目詰まりを考慮した生物学的処理モデルの開発：カラムスタディへのモデルの適用
(Osama ELJAMAL・神野健二・細川土佐男)

2007 年度 細谷真一、徳永朋祥
・間隙水圧の気圧変動応答を用いた比貯留係数と鉛直方向の透水係数の評価方法の開発
(細谷真一・徳永朋祥)

馬原保典
・化石海水の同定法の提案－太平洋炭鉱における地下水水質・同位体分布と地下水年代評価－
(馬原保典・中田英二・大山隆弘・宮川公雄・五十嵐敏文・市原義久・

松本裕之)

2006 年度 岩井 卓

- ・単一亀裂内の非線形流れに関する実験的・解析的研究その 1～エポキシ製岩石亀裂レプリカ試料による非線形流れの実験およびパラメータの検討
(岩井 卓・登坂博行)

2003 年度 中島 誠

- ・ポリ乳酸エステルを用いた嫌気性微生物分解の促進による地下水中塩素化脂肪族炭化水素 (CAHs) の浄化
(中島 誠・武 曉峰・茂野俊也・内山裕夫・染谷 孝・西垣 誠)

2001 年度 登坂博行

- ・自然水理系の流体・熱移動モデリングの試みその 1. 流体・熱移動の新しい定式化と実験的検討
(登坂博行・伊藤 彰・田中将希・岩井 卓)
- ・自然水理系の流体・熱移動モデリングの試みその 2. フィールドシミュレーションによる適用性の検討
(登坂博行・伊藤 彰・岩井 卓)

1998 年度 山口嘉一

- ・ダム基礎軟岩の透水性とルジオンテスト
(山口嘉一・松本徳久)
- ・掘削と盛土によるフィルダム基礎浅部の透水性変化
(山口嘉一・中村 昭)

藤繩克之

- ・飽和・不飽和多孔体中の熱移動とヒステリシスを伴う浸透流の連成解析
(藤繩克之)

[戻る](#)

学会奨励賞 (1984～1994 年度)

会誌に発表された論文のうち、優れていると認められている正会員

[受賞者]

1994 年度 馬原保典

- ・三島溶岩流内の地下水の年代について
(馬原保典・五十嵐敏文・田中靖治)

1993 年度 小林正雄

- ・和邇川デルタからの琵琶湖への地下水の漏出
(小林正雄)

中屋眞司

- ・亀裂方位情報を利用したクロスホール試験による岩盤の三次元透水パラメータの測定法

(中屋眞司・西垣 誠・河野伊一郎)

1992 年度 古市 徹

- ・河川を考慮した地域地下水汚染の解析

(古市 徹・林田貴範・眞柄泰基)

- ・市街地域における地下水汚染の総合解析

(古市 徹・阿部 清・眞柄泰基)

堀野治彦

- ・飽和土壤層内における熱移動特性の実験的考察

(堀野治彦・諸泉利嗣・丸山利輔)

- ・年間地下水位変動幅の空間的変動特性－愛知県扇状地を事例として－

(堀野治彦・丸山利輔)

1990 年度 西垣 誠

- ・動燃式水圧制御水理試験機（動燃式 JFT）の原理と適用例

(西垣 誠・柳澤孝一・平田洋一)

- ・不圧帶水層での観測井を用いた単孔式透水試験法

(西垣 誠・谷口憲一)

- ・多層地盤での大深度地下掘削における地下水保全のための浸透特性の計測法とその検討例

(西垣 誠・竹下祐二・河野伊一郎・中屋眞司)

1989 年度 北岡豪一

- ・A model of quality distribution in groundwater with reference of natural tritium concentration

富永雅樹

- ・野外地盤での動的な土壤水分量変動の観測手法－4 電極系にもとづく現場計測の考え方－

1984 年度 藤繩克之

- ・A characteristic finite element method for dispersion-convection equation

- ・特性曲線型有限要素法を用いた密度差のある地下水流动の数値分析－淡水・塩水2相流への応用－

[戻る](#)

研究奨励賞

期間内に発行された会誌に掲載された論文のうち、将来を嘱望される35歳以下の正会員もしくは準会員が筆頭著者である優れた論文

[受賞論文]

2021年度 望月陽人

深部地下水における酸化還元電位の不確かさ評価：北海道・幌延地域を事例として

(望月陽人・笛本 広・女澤徹也・宮川和也)

2019年度 吉岡有美

酸素・水素安定同位体比からみた手取川扇状地の河川水-地下水の交流現象と地下水涵養源

(吉岡有美・伊藤真帆・中村公人・瀧本裕士・土原健雄)

2017年度 高木尚彦

難透水性湖底堆積物コアの間隙水を用いた霞ヶ浦の完新世における古水文環境の復元

(高木尚彦・嶋田 純・徳永朋祥)

工藤圭史

異なる地表面植生に対する地下水涵養量の定量的評価：-土壤水中の安定同位体比を用いたDisplacement flow modelの適用-

(工藤圭史・嶋田 純・丸山篤史・田中伸廣)

2015年度 上原健人

ケルビンの線源関数の高精度漸近解とパウエルの共役傾斜法を用いた熱応答試験関連パラメータの逆解析法とその適用

(上原健人・藤繩克之)

2013年度 長谷川純也

土壤水分ヒステリシスが飽和・不飽和浸透流に及ぼす影響

(長谷川純也・藤繩克之・江澤静一郎・豊田富晴・渡邊紹裕)

2011年度 李 盛源

家畜排せつ物の素掘り廃棄ピットが地下水水質に及ぼす影響

(李 盛源・保坂亜起子・田瀬則雄)

期間内に発行された会誌に優れた論文を発表した将来を嘱望される35歳以下の会員

[受賞者]

2009年度 石飛智穂

沿岸海底湧出量測定による塩淡水境界変動と地下水流出の評価

(石飛智穂・谷口真人・嶋田 純)

2007年度 浦野拓野

海底地下水湧出域における間隙水圧連続測定による間隙水圧場および水理特性評価の試み

(浦野拓野・徳永朋祥・茂木勝郎)

2005 年度 小宮洋行

酸素および水素の安定同位体比と水質から見た長野県松本盆地中・南部地域の広域地下水流动系

(小宮洋行・中屋眞司・益田晴恵・日下部実)

井岡聖一郎

茨城県筑波台地。斜面－湿地プロットでの地下水帶における硝酸イオンの還元

(井岡聖一郎・田瀬則雄)

2003 年度 町田 功

アラブ首長国連邦の地下水における塩化物イオンの起源について

(町田 功・唐 常源・新藤静夫・近藤昭彦・佐倉保夫)

2001 年度 山中 勤

実蒸発散量と土壤水分状態を同時推定する熱収支モデルの検証

(山中 勤)

1999 年度 中川 啓

不均一場における巨視的分散の遷移状態の特性評価

(中川 啓・神野健二)

1998 年度 江種伸之

土壤ガス吸引時における有機塩素化合物ガスの挙動について

(江種伸之・神野健二)

1996 年度 安池慎二

多変量解析を用いた地下水の混合状況の推定手法の開発－結晶質岩体の地下水水質データへの適用－

(安池慎二)

[戻る](#)

技術賞

地下水に関する技術の進歩、発展に貢献し、地下水学の発展、向上への功績が顕著と認められる正会員、準会員

2017 年度 田崎雅晴、岡村和夫

オマーンにおける石油随伴水の浄化技術と新規水資源の創出

2013 年度 肥後の水と緑の愛護基金

DVD「水はみんなの命」による熊本およびその周辺地域の水環境の解説、
地域貢献

2009 年度 戸井田克

極微流速の地下水に対するトレーサ測定法の開発・実用化

2007 年度 済川 要

阪神間の浅層地下水の保全のための活動による地域貢献

2005 年度 竹内篤雄

温度を用いた地下水調査法の開発（1m 深地温法、多点温度検層法、単孔
式加熱型流向流速計

2003 年度 平田洋一

種々の地下水理試験装置の開発と適用

[戻る](#)

特別功労賞

学会の活動、発展に特に貢献したと認められる正会員

2012 年 新藤静夫、高村弘毅、寺島 泰

[戻る](#)

学会功労賞

永年にわたり、学会の活動、発展に貢献したと認められる正会員（個人）、特別会員（団体）
(個人)

2021 年度	川端淳一、井岡聖一郎、中野勝志、林 武司、山中 勤、高橋直人、富岡祐一、町田 功
2019 年度	内田秀樹、中村公人、中村静也
2017 年度	石田 聰、井尻裕二、今井 久、小松 満、下村雅則、高木一成、野原慎太郎、前田守弘、三家本史郎、宮岡邦任、宮越昭暢、吉岡真弓、吉田 誠、吉岡雅仁
2013 年度	中川加明一郎
2011 年度	五藤幸晴、深田園子、神野健二、馬原保典、登坂博行、上田敏雄、菱谷智幸、江種伸之、大東憲二
2009 年度	五十嵐敏文、石井武政、今泉眞之、開發一郎、高坂信章、小菅誠一、佐藤 健、竹田 信、田中 正、田永友則、谷口真人、寺尾 宏、唐 常源、中谷 仁、中屋眞司、平山利晶、松山秀明、横山尚秀
2007 年度	進士喜英、丸井敦尚、杉田 文、加藤 誠、平田洋一、糸井和朗、池田光良、辻村真貴
2005 年度	今村 聰、佐々木崇二、島野安雄、中島 誠
2003 年度	竹内篤雄、長瀬和雄、田中芳則、小松田精吉、村田正敏、根岸基治、吉村 淳
2001 年度	田瀬則雄
1997 年度	藤繩克之
1996 年度	糸倉克幹、細野義純、吉岡龍馬、佐倉保夫
1994 年度	秋林 智、青木壯司、池田喜代治、井野盛夫、柿沼忠男、鎌田 烈、北岡豪一、工藤永悦、佐藤邦明、杉尾 哲、富永雅樹、内藤光雄、永井 茂、肥田 登、平田健正、平野文昭、古市 徹、藤崎克博、星田義治、前川統一郎、三宅紀治、森 和紀、横山孝男、綿抜邦彦
(団体)	
2009 年度	アジア航測（株）、（株）ウエスコ、川崎地質（株）関東支社、（株）興和、サンコーコンサルタント（株）、（社）全国さく井協会、東邦地水（株）、

(株) ダイヤコンサルタント、東北ボーリング(株)、ドリコ(株)、
(株) 日さく、日本地下水開発(株)、(財) 日本地下水理化学研究所、
(株) 富士和、(株) レアックス

1994 年度 荒谷水源(株)、梶谷エンジニア(株)、興亜開発(株)、全国鑿井協会、
高田鑿井(株)、(株) 高良鑿井、(株) 大和鑿井、(社) 地下水技術協会、
地下水技術センター、東邦地下水(株)、(株) 利根、中野地下開発(株)、
日本上下水道設計(株)、(株) 日本地下探査、武甲工業(株)、
村尾技研(株)、横川ウェザック(株)

[戻る](#)

永年会員功労賞

永年にわたり、本学会の正会員又は準会員として継続して活動された満 70 歳以上の正会員
2022 年度 八文字孝博、横山尚秀、有田耕一、藤波正人、富永雅樹、早坂 勲、
本島 勲、池田隆司、水谷宣明、池田光良、上田敏雄、平田洋一、
大高健策、落岩由唯、柿沼忠男、堀田文雄、竹内睦雄、宮澤洋介、
山崎安正、吉村 淳、稻本 曜

[戻る](#)

若手優秀講演賞（口頭発表、ポスター発表）

春季・秋季講演会一般講演、ポスターセッションにおいて優れた発表を行った35歳以下の正会員、準会員

2021年秋季

岡本駿一 破過曲線から岩石基質部の拡散と収着を評価するための検討

Johnson Destiny

Mechanisms of a Coastal karst Aquifer's Brackish Spring Above Sea Level :
A Case Study on Shiokawa River

天野弘基 阿蘇カルデラから熊本地域への地下水流动について

田崎 智 沖縄県多良間島の淡水レンズにおける特異な塩濃度分布と形成メカニズム

Oktanius Richard hermawan

沖縄本島南部の琉球石灰岩帯水層にみられる高い硫酸濃度を持つ地下水の生成要因

篠原智志 居住地域の低土被り山岳トンネル工事における地下水対策（その2）－揚水・注水試験と注水効果の確認－

片境紗季 過去20年間の日本中緯度地域の小雪・多雨化による淡水性海底湧水の湧出量増加と溶存無機炭素供給量の倍増

平塚裕介 山岳トンネルの切羽前方の湧水圧測定技術の現場実証試験

沖原 峻 オープンループシステムにおける還元井の目詰まり進行の評価と分析

2021年春季

倉澤智樹 2次元のスラグ試験を用いた溶質輸送パラメータ推定にかかるトランクションの影響

Isabela Silveira Baptista Long-term temporal variation of groundwater mean residence time after thinning at a forested headwater catchment

八重樫俊介 地下構造物からの排熱が地下温度分布に与える影響の評価－目黒川大橋周辺地域を対象として－

2020年秋季

遠藤友貴哉 オープン型地中熱利用における井戸目詰まりのモデル化

岩田太郎 陽解法と陰解法の組合せによる地下水流动逆解析の効率化

張 豊瑞 パーティクルトラッキング解析による福島県南相馬市周辺の地下水の移行挙動に関する研究

大埜明日香 越水時の堤防裏法面浅層地盤への浸透挙動と堤体の安定性について

Johnson Chimbanba

Field study of groundwater effect to enhance a ground source heat pipe :

A case study in the Toyohira alluvial fan

2019年秋季

- 清塘 悠 形状の異なる地中採熱管と揚水併用による地中採熱システムの長期運用時の計測値による性能評価
- 吉岡有美 酸素・水素安定同位体比と微量元素による水田主体扇状地の地下水涵養源評価の可能性
- Liu Jiaqi 地下の飽和-不飽和領域における密度流・物質輸送に関する数値的研究：新島における将来的な津波被害に

2019年春季

- 金子翔平 地中熱ポテンシャルに与える影響因子の検証
- 小林嵩丸 地中熱ポテンシャルを算出するための理論解に基づくサロゲートモデル構築の試み
- 原 悠馬 間欠揚水法による土留め壁背面の地下水位低下量に及ぼす土留め壁根入れ長の影響
- 榎 拓馬 粒子フィルタを用いた漏水性帯水層物性の確率的推定と将来予測手法の開発

2018年秋季

- 成富真由 長崎県対馬における温泉水の起源および流動機構の解明
- 長野偉介 山地源流域における湧水・地下水滞留時間の季節変動およびその要因
- 楠原文武 長野県大鹿村における有馬型塩水の上昇フラックス推定
- 井出 淨 山体基盤岩地下水の水質形成に係る化学反応についての予察的考察

2018年春季

- 野崎真司 琉球石灰岩地域における土壤および地下水中のリン酸塩の形態別分析
- 小西裕喜 大都市河川流域を対象とした水循環モデリング

2017年秋季

- 岡田侑子 中尺ボーリングを用いたトンネル切羽前方の湧水圧モニタリング技術の開発
- 山田千聰 熊本地震後の地下水位上昇と酸素・水素安定同位体比の比較検討
- 緒方 陸 日本特有の森林水文特性と営農条件を反映した水資源マップの作成

2017年春季

- 小川莉奈 神奈川県秦野盆地における地下水の水質形成プロセスについて
- 守村 融 表面水と地下水を統合した塩水化解析
- 山崎晴香 新第三系泥岩層地すべりに及ぼす高濃度Na-Cl型地下水の影響

2016年秋季

- 藤井秀道 窒素負荷ポテンシャルの要因分解分析・島原半島の事例研究
- 尾崎裕介 平滑化制約を用いた水圧データの大規模逆解析手法の開発

榎原厚一	六フッ化硫黄を用いた山地源流域の降雨流出時における湧水の滞留時間変動と流出プロセス
矢野伸二郎	山梨県北西部の花崗岩地域における地下水涵養量の推計
千葉知世	地方自治体における地下水政策の現状と課題：地下水ガバナンスの展望
2016 年春季	
八木啓介	駿河湾沿岸地域を対象とした 3 次元地下水流動シミュレーション
張 杰	The Interaquifer flow processes between shallow and deep groundwater in Baiyangdian Lake Waterland, North China Plain
利部 慎	熊本地域の硝酸性窒素の負荷域における地下水年代の推定
愛知正温	地殻変動成分を含む InSAR 地表面変位観測データを用いた地下水・地盤沈下モデル補正の可能性
2015 年秋季	
鈴木ひかり	傾斜キャピラリーバリアを構成する細粒土層の厚さが降雨浸透制御機能に及ぼす影響
杉山 歩	微生物 DNA のトレーサーとしての可能性：複合的な解析による降雨の地下水への影響の追跡
浦越拓野	間欠的な降雨を考慮した溶出試験による水・岩石反応の検討
斎藤健志	原位置長期加熱試験中の地下温度・地下水質変化
小原直樹	小浜平野における地下水流動の現状と将来予測
2015 年春季	
岩本 淳	地下水熱源ヒートポンプシステムを利用した農業施設の建設と冬期実証試験結果について – 施設園芸栽培作物の低コスト・高品質・周年安定供給技術の確立（その 1）
伊藤千恵美・他各位（千葉商科大学「水環境」ゼミナール）	都市湧水の役割と保全：千葉県市川市「羅漢の井」の例
吉岡真弓	地中熱利用システムの実証試験サイトにおける熱物性分布と地下水流動に関する検討
2014 年秋季	
榎間 遼	小口径揚水井の開発
横田恭平	炭酸成分から見た温泉水や湧水が河川水の水質に与える影響
内田千智	チュニジア北東沿岸部の貯水ダム下流域の水質特性とその要因について
2014 年春季	
末光明信	浸透流解析における適切化手法の検討
山中 明	動電学的手法による土壤・地下水中的汚染物質除去モデルの検討
吉本周平	沖縄本島南部・米須地下ダム貯留域における残留塩水塊の挙動の検討
井川怜欧	タイの Chao Phraya Plain における地下水特性の把握

伊藤沙希	二毛作水田地域における浅層地下水中の硝酸性窒素濃度季節変化の定量的評価－窒素負荷収支を踏まえた試み－
2013年秋季	
中山宏之	sWaterによるエルダー問題の解析
真木直也	不飽和な現場での新しい透水試験法に関する研究
上原健人	地下水流动場における熱応答試験時の熱移動解析
2013年春季	
Gaurav Shrestha	Development of numerical model for the installation of ground-coupled heat pump system
工藤圭史	比抵抗探査と安定同位体比滞留時間解析に基づく流域貯留構造の比較
佐竹駿一	飽和チップ材カラムを用いた硝酸イオン除去に関する実験
2012年秋季	
柏谷公希	マルチ環境トレーサー分析と lumped parameter modelに基づく CFC の濃度低下特性の把握
井上陽平	帶水層間の地下水流れを伴う地中熱交換井の熱交換能力の評価
大野真知子	青森県下北半島地域を事例とした東北地方太平洋沖地震および十勝沖地震に伴う間隙水圧の変動状況
2012年春季	
佐野健太	地下空洞と水・空気を利用した大規模蓄電施設の実現可能性の検討
吉田諭司	フィルダムの堤体盛立に伴う基礎地盤の変形と透水性の変化
2011年秋季	
高橋弓馬	地下水を熱源に利用した天井放射空調システムに関する年間実測結果
齋藤光代	瀬戸内海・燧灘海底部からの被圧地下水流出の評価
2011年春季	
小野 誠	混合ハイブリッド有限要素法の2相流解析への適用
清水裕太	アジア6巨大都市における地下水中の窒素濃度の推定とその変化
富樫 聰	地下水制御型帶水層蓄熱(ATES)システムの開発
2010年秋季	
井川怜欧	沿岸域における深部地下水の地球化学的特性
薮崎志穂	京都盆地の降水と地下水の水質・安定同位体特性
愛知正温	埼玉県下の荒川低地における地下水利用と地盤沈下の特徴
濱本隆太	原位置でボーリング孔を用いた不飽和浸透特性の計測法に関する研究
2010年春季	
安楽総太郎	オマーンオフィオライトから湧出する高アルカリ温泉水と河川水の水質および混合による沈殿物生成の地球化学的検討
後藤宏樹	カンボジア・シャムリアップ市とその周辺地域の地下水位と水質に基づ

	く地下水流れの検討
岡本浩紀	自然浄化機構に学ぶ新しい銅・亜鉛含有廃水処理システムの開発
2009年秋季	
橋口祥治	ナセル湖周辺の湖水の地下水浸透過程評価と水資源としてのダム浸透水利用可能性について
小坂 寛	東濃地域を事例とした地形変化および気候変動による地下水流动特性の長期的变化の推定に関する方法論の構築（その2）
野原慎太郎	X線CTスキャナーを用いた油の浸透特性に関する研究
2009年春季	
長谷川純也	土壤水分ヒステリシスが飽和・不飽和浸透流に及ぼす影響
2008年秋季	
藤田大志	不飽和浸透における間隙空気圧の変動に関する実験と数値的再現性の検討
坂本 篤	覆土構造と表面侵入量の関係に関する研究
西海能史	有明海へ流入する地下水経由の栄養塩負荷量分布の推定
2008年春季	
ムタル・サディール	トルファン地区におけるカレーズの母井戸の保全のための調査報告
安元 純	有明海へ流入する地下水経由の栄養塩負荷量の算定
野田尚子	熊本県全域における地下水の広域水文化学特性に関する研究
2007年秋季	
高山智道	飽和・不飽和・不均質地層中の地下水汚染解析におけるパラメータの考え方
中嶽誠門	堆積岩を対象とした間隙水圧長期観測データの解析的検討（その1） －地震時応答およびトレンド分析に関する検討－
2007年春季	
福本幸一郎	自然湿地における窒素同位体比を用いた脱窒に関する研究
甲本 守	分布型地下水涵養モデルを用いた地下水流出量の推定
2006年秋季	
小澤真理子	湧水環境の変遷と都市化の影響～東京都の湧水を例として～
中川 啓	不飽和・不均一浸透場における水分動態についての室内実験
中田公太郎	岩石コアからの塩素の抽出法が塩素同位体比評価に与える影響
2006年春季	
小野昌彦	比抵抗法を用いた山地源流域における地下水帶の貯留量変動特性の把握
吉岡真弓	アスファルト舗装面への地下水散水による気温低下の評価
2005年秋季	

Vuthy Monyrath	Subsurface temperature distribution around Tokyo Bay
利部 慎	地下水人工涵養（池法）の実施：地下水堆の形成と地下水温の対応
井岡聖一郎	地下深部環境における酸化還元緩衝能の評価（その 2）
本島貴之	原位置トレーサ試験により得られる物質移行特性とその不確実性について
2005 年春季	
森 康二	中国・黄河領域における地下水の収支・流動に関する調査研究と水循環モデリング
鳥居謙悟	Filtration theory を応用した多孔質媒体中におけるカオリナイト輸送の定式化に関する検討
田原康博 保高徹生	反復非定常浸透試験と数値逆解析による水理パラメータ同定手法の研究 稼働中の工場における VOC 汚染土壤・地下水の人の健康リスク評価
2004 年秋季	
杉本映湖	堆積岩を用いた温度制御下での室内透水試験
井口昭則	大規模産業廃棄物不法投棄事案（青森・岩手県境）における浸出水の流出経路と水道水源地との関係
横山理英	木質炭化物による硝酸性窒素の吸着
蛇澤俊典	木曽御嶽地域における地下水の地球科学的挙動
遠国吉子	移流分散・確率論モデルによる地下水汚染範囲の信頼性評価
田原康博 吉岡清次	地層中の不飽和流れにおける押し出し現象の数理的再現性に関する検討 砂地盤の不飽和化による地震時の液状化対策工法に関する研究
2004 年春季	
上村剛史	地下温度分布から見た三都市の地下水流動と地表面温度変化
佐藤光吉	高レベル放射性廃棄物処分場の性能評価用計測システムの開発（II）マトリックス超音波センサの高度化開発検討
岩野圭太	高レベル放射性廃棄物処分場の性能評価用計測システムの開発（III）原位置での流向流速計測装置の具体的適用方法の検討
2003 年秋季	
國丸貴紀	幌延深地層研究計画における地下水の地球化学特性について
吉岡清次	砂地盤の不飽和化による地震時の液状化抵抗に関する研究
佐藤友香	地下水流向流束用トレーサの溶出成分分析法について
石飛智稔	熊本県不知火における海底地下水湧出と塩淡水境界変動
須山泰宏	連続波レーダーによる不飽和領域計測の適用性検討
町田 功	火山島の水文 淡水賦存モデルの考察
2003 年春季	
増岡健太郎	海面上昇がゼロメートル地帯の海岸帶水層への塩水侵入に及ぼす影響と

対策に関する基礎的研究

2002年秋季

- 張 勲 富山湾における海底地下水湧出とその海洋への影響評価
中山千栄子 ローム土における無機態窒素の破過曲線について
Man-il. Kim Experimental study on measurement of the effective porosity of a porous media
浅井和由 中部地方河川水のトリチウム濃度および酸素・水素安定同位体比
見掛信一郎 亀裂性岩盤におけるグラウトの止水効果に関する研究
阪田義隆 安定同位体等による大雪山直下流域地下水系の考察

[戻る](#)

若手地下水研究助成奨励賞

若手地下水研究助成において、優れた研究を行った助成対象者

2022 年度

田嶋 智 隆起サンゴ礁島嶼の淡水レンズに対する気候変動の影響評価

Ibrahim Maamoun

Controlled release of magnesium hydroxide coated iron nanoparticles reactivity for arsenic removal from groundwater via injection into 3-D lab-scale aquifer system

2021 年度

Liu Jiaqi Efficient modeling of tsunami-induced seawater infiltration into coastal groundwater systems considering microtopography

倉澤智樹 琉球石灰岩の有する非線形溶質輸送特性の実験・数値解析的評価

2019 年度

榎原厚一 北アルプス山麓地域における地下水滞留時間の季節変化とその要因の解明

2017 年度

万代俊之 多孔質体の熱分散現象～固相と液相の熱交換が与える影響～
吉岡有美 安定同位体を用いた河川の濁水化が周辺地下水に与える影響の評価

[戻る](#)

以上