

### Ⅲ. 平成 20 年度 修士(環境科学)学位審査論文一覧

番号	学籍番号	論文題目	指導教官
	氏名		
2701	200420472 張 蕾	大理州剣川県の民居を例として白族の伝統的農村居住の空間構成と住み方の研究	小場瀬令二
2702	200721317 相澤 圭治	発酵茶から得られるミトコンドリア活性化能を有する高分子ポリフェノールを含む飲料の開発	沼田 治
2703	200721318 青木 充広	天空率を用いた街路3次元空間の評価:建築規制が建築物形態に与える影響	大澤義明
2704	200721319 青島 早希	東京都における援農システムを利用した都市農地保全施策の課題と可能性	伊藤太一
2705	200721324 飯田 俊洋	携帯電話及びゲーム機のリサイクルと都市鉱山に関する研究	吉田謙太郎
2706	200721325 伊熊 結以	帯状平均場を境界値に用いた梅雨前線帯の気候変化予測実験	木村富士男
2707	200721326 池田 啓二	アオコの発生と消失過程における原生生物の機能的役割の解明	渡辺 信
2708	200721327 磯崎 勉	アジアモンスーンの季節進行における炭素性エアロゾルの寄与	林 陽生
2709	200721328 磯部 裕介	緑地の減少や地球温暖化による地上気温の変化に関する数値実験	木村富士男
2710	200721329 市毛 智	低層住宅街における気温分布の不均質性とその要因	木村富士男
2711	200721330 稲葉 博子	SQSTM1 / A170 欠損マウスにおける血圧動態の解析	石井哲郎
2712	200721331 猪野 智成	関東地方における気温の出現頻度とその経年変化	木村富士男
2713	200721332 岩崎 洋樹	里山林内で採餌活動を行なうノシメトンボの雌の繁殖戦略	渡辺 守
2714	200721333 内田 勇太	透水性ブロックの沈降と電気泳動に関する研究	足立泰久
2715	200721334 宇野 史睦	建物による遮蔽効果を考慮した日射量分布推定モデルの都市への適用	林 陽生
2716	200721335 大石 智洋	筑波山における交通渋滞緩和へ向けた利用者意識の把握と提案	伊藤太一
2717	200721336 大川 恵	遺伝子組換え <i>Pseudomonas</i> 属細菌による微生物生態系メンバーへの影響の解析	内山裕夫
2718	200721338 大谷 衣梨香	休耕田を利用したバイオマス燃料生産の可能性に関する評価	氷鮑揚四郎

2719	200721339 大原 諒子	花崗岩山地におけるフロン類を用いた湧水の滞留時間推定	辻村真貴
2720	200721340 岡 智彦	Microcystin 分解菌の microcystin 分解酵素遺伝子の特定化	杉浦則夫
2721	200721341 岡田 将誌	気象要因が近年の水稻品質の低下傾向に及ぼす影響	林 陽生
2722	200721342 岡田 雅史	筑波山の気温の長期変化を利用した都市気温成分の検出	林 陽生
2723	200721343 落合 祐介	新規参入者の営農に必要な技術とその習得	佐藤政良
2724	200721345 小野 智志	西部北太平洋亜熱帯域における炭素・窒素収支に基づく窒素固定由来の純群集生産 の評価	濱 健夫
2725	200721346 加藤 芳章	微生物叢解析技術の検討並びに油汚染土壌浄化プロセスへの適用	内山裕夫
2726	200721347 川上 大典	発達障害者のまちなか行動の阻害要因に関する研究	小場瀬令二
2727	200721348 川崎 由記	土壌モデル粒子系における多環芳香族炭化水素の除去過程の研究	中谷清治
2728	200721349 北村 太郎	筑波山系周辺の降水量増加に関する解析	上野健一
2729	200721350 栗林 正俊	日本における硫黄沈着量の経年変動・年々変動に関するモデル解析	大原利真
2730	200721351 黒川 巧	カザフスタン共和国ステップにおける群落特性に及ぼす土壌の諸性質の影響	田村憲司
2731	200721352 黒木 晴光	最終氷期におけるアジアモンスーンの季節進行	林 陽生
2732	200721354 後藤 宏和	茨城県における廃食用油から精製したバイオディーゼル燃料普及の効果	氷鮑揚四郎
2733	200721356 小林 誠	水素エネルギー導入促進政策の総合評価	氷鮑揚四郎
2734	200721357 小松 恭子	夏の晴天日に北関東で観測される高温現象のメカニズム	木村富士男
2735	200721358 小柳 智和	衛星リモートセンシングによる東アジアの植生変動推定	宮本邦明
2736	200721359 齋藤 瑛子	多重役割下にある男女のメンタルヘルス	佐藤親次
2737	200721360 齋藤 達也	藻類における生物種数とバイオマス生産の関係	渡辺 信
2738	200721361 早乙女 拓海	Mie 散乱ライダーより推定したつくば市上空の混合層変動	上野健一

2739	200721362 坂本 めぐみ	リン脂質代謝酵素ホスホリパーゼ D の好中球機能への関与	金保安則
2740	200721363 佐々木 孝奈	脂肪酸組成を用いた水圏有機物におけるバクテリアの寄与推定法に関する研究	濱 健夫
2741	200721364 佐々木 幹雄	亜熱帯ヒルギ林における飛翔性昆虫の群集構造	渡辺 守
2742	200721365 笹子 千穂	Estimation of Soil Erosion Rates and Processes by Using Fallout Radionuclides in Semi-arid Grassland and Shrubland in Jornada, New Mexico (ニューメキシコ州ホルナダ地域の半乾燥草原と灌木地における放射性核種を用いた土壌侵食量とプロセスの推定)	恩田裕一
2743	200721367 瀬田 蘭美	極東上ブロッキング高気圧の異常イベント発生時における順圧大気場の解析	田中 博
2744	200721368 高野 純子	農薬などの人間活動による絶滅危惧種シャジクモ類の減衰要因の解明に関する研究	渡辺 信
2745	200721369 高橋 春瑠香	炭化水素産生藻類の自然界における大量発生機構の解明	渡辺 信
2746	200721370 田中 圭	地域住民との関わりからみた山村留学の効果と継続性に関する研究	吉野邦彦
2747	200721371 田中 美紀	降雪量の経年変化と将来予測	木村富士男
2748	200721372 田村 秀明	つくばで観測された雨滴粒径分布の降水構造による違い	上野健一
2749	200721374 中西 教子	生活習慣病に関わる miRNA の機能解析	熊谷嘉人
2750	200721376 難波 伯	下田市大浦湾ガラモ場の物質循環系における葉上動物の役割	濱 健夫
2751	200721377 新原 直	吸水によりナトリウム塩を摂取したナミアゲハの雄の繁殖戦略	渡辺 守
2752	200721378 西山 彰	大気中に含まれる未知の親電子性物質とそれに対する生体応答を評価するシステムの構築	熊谷嘉人
2753	200721380 野林 暁	大気の移流と混合がヒートアイランド形成に与える影響の解明	林 陽生
2754	200721381 野本 光一	地層中に存在する 3-, 8-又は 17-ノルポルフィリンの生成機構と地球化学的意義の解明	野本信也
2755	200721382 萩本 佳祐	鈴鹿おろしの吹走が中部国際空港に及ぼす横風障害発生時の気象場の特徴	林 陽生
2756	200721383 服部 雄太	硫黄-カルシウム材を用いた透水性浄化壁による硝酸性窒素汚染地下水の原位置浄化	田瀬則雄
2757	200721385 原 和良	青森県北津軽郡におけるヒバ実生の生長に関与する内生菌の影響	小林勝一郎

2758	200721386 原 拓也	コロイド粒子の凝集過程に及ぼす高分子電解質凝集剤の荷電密度の影響	足立泰久
2759	200721387 廣瀬 祐城	西部北太平洋における対流活動の時空間構造	林 陽生
2760	200721389 福井 秀典	モンゴル半乾燥地域における陸面モデルの検証	浅沼 順
2761	200721390 藤田 晴子	培地基材に着目した難培養性微生物のコロニー化に関する研究	内山裕夫
2762	200721394 松岡 宏明	波崎海岸に生育するコウボウムギと根圏微生物の相互作用の解明	小林勝一郎
2763	200721395 松岡 諒	超音波風速温度計と熱電対温度計を用いた潜熱フラックスの測定	林 陽生
2764	200721398 宮坂 聡史	土壌モデルとしての油水界面系における農薬の物質移動過程の研究	中谷清治
2765	200721399 村上 裕一	作柄表示地帯別データを用いた水稻収量と気温および日射条件の関係	林 陽生
2766	200721400 村田 裕也	街路樹の維持管理における二酸化炭素排出量の推計と評価	伊藤太一
2767	200721402 守田 祐子	旧東海道宿場町において近・現代の社会基盤整備が市街地に与えた影響	藤川昌樹
2768	200721403 山浦 大和	陸面過程データセットを用いたモンゴル周辺域における陸面水収支の解明	浅沼 順
2769	200721404 山下 真司	大規模工業開発が地域の土地利用秩序に与えた影響: 鹿島臨海工業地域における特例方式を中心に	大村謙二郎
2770	200721407 横山 典子	東京特別区内の小売店における有機・特別栽培農産物流通の現状と課題	吉田謙太郎
2771	200721409 渡邊 志貴	表面張力による腐植物質の界面活性性能の評価	足立泰久
2772	200721410 王 悦朋	中国大豆蛋白質の無臭化	張 振亜
2773	200721411 ガニエフ フアルハット	農山村における生業の変容: 福島県北塩原村早稲沢集落の事例	佐藤 俊
2774	200721412 金 彬	中国長春市郊外における畜産廃棄物処理の総合評価に関する研究	氷鮑揚四郎
2775	200721413 新其楽図	Relationships Between the Species Composition of Steppe Vegetation and Environmental Factors in Kazakhstan (カザフスタンにおけるステップ植生の種組成と環境要因との関係)	中村 徹
2776	200721414 辛 鑫	中国大連における近代歴史的建造物の保存に関する研究	小場瀬令二

2777	200721415 張 莹	稲わら及び余剰汚泥からの乾式メタン発酵における揮発性脂肪酸の蓄積とリグニンの分解	張 振亜
2778	200721416 陳 蘇蘇	中国産と欧州産ブルーベリーの生理活性の比較	張 振亜
2779	200721417 陳 琳	電気化学法による水中の硝酸態窒素の除去	張 振亜
2780	200721418 田 田	Effects of Ceramics on Nitrate Removal in Wastewater Infiltration System (廃水濾過システムにおけるセラミックスの硝酸塩除去への影響)	張 振亜
2781	200721420 李 松花	中国浙江省嘉興市南湖区における畜産排せつ物適正処理に関する研究	氷鮑揚四郎
2782	200721421 蘭 曉鵬	Study on the Removal of Nitrogen Using Zeolite in Waste Treatment System (廃水処理システムにおけるゼオライトを用いた脱窒に関する研究)	張 振亜
2783	200620244 富沢 美紀	日立鉱山周辺の森林土壌における重金属汚染について	東 照雄
2784	200620283 姜 海燕	1,2-ナフトキノンの細胞毒性に対する Nrf2/Keap1 システムの意義	熊谷嘉人