

9 参考

【2024(令和6)年度 東京都からの受託研究等一覧】

業 務 内 容		分類
調査研究・特別研究	1 エネルギーの脱炭素化と持続可能な資源利用によるゼロエミッションの実現	
	1 都有施設のゼロエミッションビル化に向けた調査研究	研究1-1
	2 グリーンインフラによる暑熱環境改善効果に関する研究	研究1-2
	3 複合化された廃プラスチックのリサイクルに関する調査研究	研究1-3
	4 熱分解GC/MSによるプラスチックの分析に関する研究	研究1-4
	5 使い捨てプラスチックの削減による環境負荷低減の検証に関する研究	研究1-5
	6 東京湾沿岸域における低層環境改善に関する研究	研究1-6
	7 都内河川における衛生指標細菌の発生源の推定に関する研究	研究1-7
	8 東京における地下水の実態把握に関する研究	研究1-8
	9 水素エネルギーの実装化に向けた調査研究	研究1-9
	2 生物多様性の恵みを受け続けられる、自然都と共生する豊かな社会の実現	
	1 保護上重要な野生生物種の保護策強化に向けた調査研究	特別研究
	3 都民の安全・健康が確保された、より良質な都市環境の実現	
	1 自動車環境対策の総合的な取組に関する研究	研究3-1
	2 微小粒子状物質の濃度低減等に関する研究	研究3-2
	3 高濃度光化学オキシダントの低減対策に関する研究	研究3-3
	4 有害化学物質の分析法・環境実態の解明及びリスク対策に関する研究	研究3-4
	4 政策の実効性を高める横断的・総合的施策	
環境技術支援等	1 自動車排出ガス測定体制の整備	支援1
	2 ダイオキシン類の土壌地下水汚染に対する調査・対策に関する技術支援	支援2
	3 汚染土壌の合理的な処理促進に関する技術支援	支援3
	4 分析精度管理等	支援4
	5 都及び区市町村の職員への技術支援	支援5
	6 国際環境協力に関する技術支援	支援6
	7 フロン類の大気中濃度把握に関する技術支援	支援7
	8 環境汚染事故発生時における緊急対応	支援(緊急)

【2024(令和6)年度 環境科学研究所 自主研究課題一覧】

先行的研究	1 実路走行時の窒素化合物の排出量計測及び排出量原単位の算出に関する研究（継続）
	2 森林保全の地下水涵養に及ぼす影響に関する研究（継続）
	3 生物多様性に着目した化学物質による生態リスク評価手法の構築（継続）
	4 外来付着珪藻の繁茂に影響する環境因子に関する研究（新規）
萌芽研究	1 食用油加熱時における低級アルデヒドの排出量調査
	2 使用過程車からの酸化エチレンの排出量に関する研究
	3 小型環境計測器を用いたシチュエーション別PM2.5モニタリング
	4 都内走行路線バスのエネルギー使用量のエリア別時間別特性の把握
	5 気候変動予測データを用いた都内における将来のWBGT（暑さ指数）の推定
事業化支援研究	1 東京都市圏における生態系サービス分布の可視化推進と予測
	2 保全地域における緑地の評価に関する研究

【先行的研究】将来的に重要性が高くなると思われるものの、東京都から委託される研究に至っていない課題について、先行的に研究を行い、研究成果をもとに、東京都の委託研究や公募研究の獲得が期待できる研究

【萌芽研究】現在は重要性が顕在化していない環境テーマについて、独創的なアイデアにより知見の集積を行い、研究成果により、将来の研究に発展させる可能性を有する研究

【事業化支援研究】公社事業の展開・充実に資する実践的研究を行い、公社における技術分野の人材育成も期待できる研究