

10 参考

【平成28年度 東京都からの受託研究等一覧】

業 務 内 容	分類
1 調査研究・特別研究	
1 スマートエネルギー都市の実現	
1 水素を活用したまちづくりに向けた調査	特別研究
2 3R・適正処理の促進と「持続可能な資源利用」の推進	
1 都市ごみ処理プロセス中の資源管理・都市ごみ中の有害物質の管理手法に関する研究	研究2-1
2 最終処分プロセスに関する技術開発	研究2-2
3 自然豊かで多様な生きものと共生できる都市環境の継承	
1 新たな緑の指標調査	研究3-1
4 快適な大気環境、良質な土壌と水環境の確保	
1 自動車環境対策の総合的な取組に関する研究	研究4-1
2 微小粒子状物質の濃度低減等に関する研究	研究4-2
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4-3
4 有害化学物質の分析法・環境実態の解明に関する研究	研究4-4
5 東京湾の水質改善に関する総合的研究	研究4-5
6 東京都におけるヒートアイランド現象等の実態に関する研究	研究4-6
2 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	
1 分析の精度管理等	支援4-1
2 低沸点炭化水素類の測定及びVOC簡易測定機による測定結果のクロスチェック	支援4-2
3 光化学オキシダント自動測定の精度管理	支援4-3
5 都及び区市町村の職員への技術支援	
6 再エネ普及拡大に資する新技術動向収集・技術支援	支援6
7 国際環境協力に関する技術支援	支援7
8 埋立処分場内ポンプ井の臭気対策に係る技術支援	支援8
9 アスベスト測定調査	支援9
10 環境汚染事故発生時等における緊急的対応	支援（緊急）

【平成28年度 環境科学研究所 自主研究課題一覧】

先行的研究	1 環境庁告示46号溶出試験の分析値に対する濁質の影響に関する検討
	2 水生植物の多様性の評価と保全に関する基礎的研究
	3 東京湾内湾における衛生指標細菌の発生源の推定（継続）
	4 東京首都圏における都市気候が大気質等に及ぼす影響の調査研究（継続）
	5 自治体における気候変動適応策導入手法の調査研究（新規）
	6 都市における未利用エネルギーの利活用に関する研究（新規）
萌芽研究	1 PM2.5中の有機成分の全球的バックグラウンド濃度の把握（新規）
	2 化学反応論による排ガス・蒸発ガスの環境影響評価（新規）
	3 堆積物及び生物試料を対象にした自然起源の残留性有機ハロゲン化合物の分析法に関する検討（継続）
	4 PRTR情報を用いた東京都内水域における高リスク化学物質のスクリーニング（新規）

【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