

(資料32) 平成17年度共同研究契約について

番号	共同研究名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
1	自動車排出ガスに起因するナノ粒子の生体影響				
2	核内受容体を介した生体応答性を利用した環境毒性物質の評価法の検討				
3	ダイオキシン類の生殖内分泌系・免疫系への影響に関する実験的研究				
4	環境トキシコジェノミクスに関する技術開発の共同研究				
5	トランスジェニックマウスによる遺伝子調節機構解析と粒子状物質吸入に対する高感受性要因の解析				
6	「可搬型超伝導ミリ波大気分子観測装置開発」における「オゾン・ClO変動の解析とモデル化に関する研究」				
7	ミセルを利用した環境中有害物質の除去				
8	新規分泌型ルシフェラーゼを利用した環境ホルモンバイオアッセイ法の改良に関する研究				
9	東シナ海の水塊構造とプランクトン生態系を介した親生物元素の循環に関する研究				
10	大気質予報・解析システムの開発に係る共同研究				
11	生活系油分含有排水の担体流動法を活用した高度処理技術の開発に関する研究				
12	高度生物処理技術を用いた排水中の難分解性有機物質処理に関する研究				
13	生物・物理化学的処理による排水中の窒素・リン高度除去技術開発に関する研究				
14	生ごみの資源・循環システム技術の開発・評価に関する研究				
15	湖沼等閉鎖性水域のエコエンジニアリングを活用した水質浄化手法の開発に関する研究				
16	持続可能なサニテーションシステムの開発と水循環系への導入に関する研究				
17	変異原検出サルモネラ菌を用いたバイオセンサーの共同開発				
18	生活排水対策としての新たな浄化槽の標準評価方法の開発研究				
19	Zr-フェライト吸着剤等による排水のリン除去、回収システム技術の開発				
20	既存廃棄物処分場における通気・浸出水循環法による安定化促進に関する実証的研究				
21	金属ナトリウム分散体法による残留性有機汚染物質の分解技術に関する共同研究				
22	ショウジョウバエおよびメダカ自然集団中に存在する連鎖不平衡の解析				

番号	共同研究名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
23	ダイオキシンを分解する微生物の分子育種に関する研究				
24	魚類ピテロゲニン免疫測定系の開発				
25	有害物質除去用ナノ構造認識膜の開発における新着想分子鑄型の作成及び評価				
26	遺伝子組換え鳥類の作出法確立				
27	樹幹呼吸速度の変動過程の解明に関する研究				
28	高次リモートセンシング情報による森林パラメータ推定手法の研究				
29	短波長赤外地上実験用フーリエ干渉計による温室効果ガス気柱量測定方法の研究				
合 計		13	10	2	6

注 共同研究課題数は、同一課題で複数の契約を締結しているものがあるため、契約数(29件)とは合致しない。

独法等： 国立試験研究機関、独立行政法人

大学等： 国立大学法人、大学共同利用機関法人、公立大学、学校法人

その他： 公益法人、地方公共団体研究機関