

(資料2) 平成23年度共同研究契約および協力協定等について

番号	共同研究課題名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
1	生物微弱発光を応用した化学物質生態リスク評価手法の研究	●			
2	「自動車排出ガスに起因するナノ粒子の生体影響」に関する共同研究に係る覚書				●
3	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		●		
4	北極圏スバルバルにおける極成層圏雲とオゾン破壊に関する研究		●	●	
5	環境化学物質の尿中の代謝産物分析による暴露評価と小児の健康に関する研究			●	
6	温室効果ガス観測技術衛星(GOSAT)搭載GOSATセンサ(TANSO)第2回研究公募 (Research Announcement: The 2 nd RA)共同研究		●		
7	植物のオゾン耐性に関与するシロイヌナズナ転写因子の探索		●		
8	バイオアッセイ法による石炭灰の有効利用のための環境リスク評価技術の研究	●			
9	関東平野における最終間氷期以降の急激な気候変動の実態解明に関する研究		●		
10	農作物貿易モデルの開発とバーチャルウォーターに関する研究			●	
11	サンゴ礁リモートセンシングに関する研究		●		
12	面的水管理・カスケード型資源循環システムとの総合評価に関する研究			●	
13	環境水中の溶存有機物の分析法開発に関する研究		●		
14	製品中化学物質の制御燃焼時の挙動調査に関する共同研究	●			
15	低濃度排水の低温メタン発酵処理法の実排水への応用に関する研究	●			
16	メタン発酵処理の厨房排水への応用に関する研究	●			
17	生体試料の保存・管理手法に関する研究				●
18	大量ジョブの効率的な処理方法に関する研究			●	
19	衛星搭載ハイパースペクトルセンサによるサンゴ礁観測に関する基礎的研究				●
20	グランドアップ型電気自動車の走行性と持続に関する研究	●			

番号	共同研究課題名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
21	GOSAT/CAIを利用したエアロゾルと雲情報の抽出に関する研究			●	
22	東京湾における貧酸素水塊が底棲魚介類(特にシヤコ个体群)に及ぼす影響の解析・評価に関する共同研究				●
23	東日本大震災に伴う大気の影響に関する研究	●			
24	オゾン、VOCS、PM2.5生成機構の解明と対策シナリオ提言共同研究プロジェクト			●	
25	民間航空機を用いた温室効果ガス観測に関する研究	●			●
26	生ごみ・生活排水等液状廃棄物適正処理技術システム技術の開発及び評価に関する研究				●
27	分散型排水処理システムとしての浄化槽の高度化・適正化に関する研究				●
28	全球水資源モデルを利用した水分野の温暖化適応策に関する研究			●	
29	森林における炭素循環機能に関する観測研究	●		●	
30	温暖化影響評価のための海洋モニタリングに関する共同研究	●		●	●
31	面的水管理・カスケード型資源循環システムなどの総合評価に関する研究			●	
32	植物による土壌中の放射性物質(セシウム)の吸収能力に関する研究	●			
33	NIESウズラを用いた鳥類の遺伝的多様性に関する研究			●	
34	製品中化学物質の制御燃焼時の挙動調査に関する共同研究	●			
35	陸域生態系の長期変動と生産量推定に関する共同研究			●	
36	衛星搭載ハイパースペクトルセンサによるサンゴ礁観測に関する基礎的研究				●
37	日本における森林土壌有機炭素放出に及ぼす温暖化影響のポテンシャル評価に関する研究			●	
38	放射性セシウム挙動把握および対策に関する研究	●			
39	バイオアッセイ法による石灰灰の有効利用のための環境リスク評価技術の研究	●			
40	質量分析計を用いた環境汚染物質等の同定・定量分析法開発に関する研究	●			
41	木質種によるガス化ガス不純物特性に関する研究	●			

番号	共同研究課題名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
42	氷雪の生態学(7)—低温環境下における生物群集の活動			●	
43	埋立地浸出水からの放射性物質除去に関する研究	●			
合計		17	7	15	9

番号	協定等名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
1	国立環境研究所と宇宙航空研究開発機構との衛星の利用に関する連携協力協定の締結		●		
2	東京における気候変動の影響に関する連携研究基本協定書				●
3	川崎市と独立行政法人国立環境研究所との連携・協力に関する基本協定				●
4	平成22年度東京における気候変動の影響に関する連携研究				●
5	つくば市環境都市の推進に関する協定書				●
6	「水産分野の温暖化緩和技術開発」共同研究機関協定		●	●	●
7	平成22年度環境省請負事業POPs及び関連物質等に関する日韓共同研究に係る共同事業実施協定書締結について			●	●
8	平成23年度温室効果ガス観測技術衛星(GOSAT)観測データ検証業務	●			●
9	平成23年度東京における気候変動の影響に関する連携研究費用負担協定書				●
10	平成23年度脆弱な途上国における影響評価・適応効果の現地実証業務			●	
11	平成23年度POPs及び関連物質等に関する日韓共同研究			●	●
12	平成23年度脆弱な途上国における影響評価・適応効果の現地実証業務に関する共同研究機関協定書にかかる覚書				
13	海面埋立事業における放射性物質対策に係る共同研究に関する覚書				●

番号	共同研究課題名	区分			
		企業	独法等	大学等	その他
	合計	1	2	4	10

注 共同研究課題数（38件）は、同一課題で複数の機関と契約を締結しているものがあるため、区分毎の数の合計（40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： 上記以外の機関であって、公益法人、地方公共団体およびその研究機関等