

令和6年度研究開発課題一覧

	番号	課題番号	課題名	府省名	研究機関名
新規	1	環2451	日本を中心とするモンスーンアジアの森林土壌 CO2放出とCH4吸収の気候変動影響評価に関する長期観測(R6年度～R10年度)	環境省	(国)国立環境研究所
				農林水産省	(国)国際農林水産業研究センター
				文部科学省	(国)日本原子力研究開発機構
	2	環2452	全球炭素収支の監視のための二酸化炭素同位体と酸素の長期広域モニタリング(R6年度～R10年度)	環境省	(国)国立環境研究所
継続	3	環2151	民間航空機による大都市から全球までの温室効果ガス監視体制の構築(R3年度～R7年度)	環境省	(国)国立環境研究所
				国土交通省	気象研究所
	4	環2152	日本海の海洋構造及び生態系への温暖化影響把握を目的とする長期観測網の構築(R3年度～R7年度)	環境省	(国)国立環境研究所
	5	環2251	シベリアのタワー観測ネットワークを用いた極域環境変化に伴う温室効果ガスの長期変動解析(R4年度～R8年度)	環境省	(国)国立環境研究所
	6	環2252	海洋CO2吸収量評価の精緻化を目指した低次生態系・炭酸系の広域観測(R4年度～R8年度)	環境省	(国)国立環境研究所
				農林水産省	(国)水産研究・教育機構
	7	国2253	日本域に沈着する光吸収性不純物に起因する雪氷面放射強制力の時空間変動監視と気候システムへの影響解明(R4年度～R8年度)	国土交通省	気象研究所
	8	農2254	気候変動がもたらす生態系攪乱が森林の炭素吸収量に与える影響の長期広域観測とリスクマップの構築(R4年度～R8年度)	農林水産省	(国)森林研究・整備機構
				環境省	(国)国立環境研究所
				経済産業省	(国)産業技術総合研究所
	9	環2351	東南アジア及び国内太平洋沿岸域における短寿命気候強制因子気体成分の長期モニタリング(R5年度～R9年度)	環境省	(国)国立環境研究所
	10	農2352	緩和と適応の両立のためのアジア・アフリカの水田のメタン排出と生産応答モニタリング(R5年度～R9年度)	農林水産省	(国)農業・食品産業技術総合研究機構