

令和3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
	2	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
継続	3	環1751	海洋表層観測網と国際データベースの整備による生物地球化学的な気候変動等の応答検出（H29年度～R3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
	4	環1752	西シベリア雪氷圏におけるタワー観測ネットワークを用いた温室効果ガス収支の長期変動解析（H29年度～R3年度）	環境省	（国）国立環境研究所
	5	国1753	光吸収性エアロゾルの監視と大気・雪氷系の放射収支への影響評価 -地球規模で進行する雪氷圏融解メカニズムの解明に向けて-（H29年度～R3年度）	国土交通省	気象研究所
	6	環1851	地球温暖化がアジア・太平洋地域における大気質および海洋沈着に及ぼす影響の長期観測（H30年度～R4年度）	環境省	（国）国立環境研究所
	7	農1842	世界のコメ生産地における気候変動適応策の有効性評価のための耕地環境ストレスモニタリング（H30年度～R3年度）	農林水産省	（国）農業・食品産業技術総合研究機構
				農林水産省	（国）国際農林水産業研究センター
	8	環1951	地球表層環境への温暖化影響の監視を目指した酸素・二酸化炭素同位体の長期広域観測（H31年度～R5年度）	環境省	（国）国立環境研究所
	9	農1942	気候変動への適応に向けた森林の水循環機能の高度発揮のための観測網・予測手法の構築（H31年度～R4年度）	農林水産省	森林研究・整備機構
	10	経1953	大気成分の長期観測による海洋貯熱量および生態系への気候変動影響のモニタリング（H31年度～R5年度）	経済産業省	（国）産業技術総合研究所
国土交通省				気象研究所	