

2020年度採択課題

課題番号	研究代表者	所属	課題名	採択シフト
2942	大西 宏明	東北大電子光	新電極素材を使った Resistive plate chamber(RPC)建設に向けた基礎研究	採択2
2943	木河 達也	京都大学	T2K実験・ミューオンモニターのための新型検出器・電子増倍管の電子ビームを用いた性能評価	採択2
2944	本多 良太郎	東北大理	J-PARC E50実験用MPPC読み出し回路の高レート環境下での性能試験	採択2
2945	窪田 卓見	京都大学	カドミウムを標的とした光核反応による無担体放射性バリジウムの製造	採択2
2946	菊永 英寿	東北大電子光	光量子放射化分析を用いたハロゲン等ルーチン分析のための基礎研究	採択4
2947	菊永 英寿	東北大電子光	電子ライナックを用いた長寿命/短寿命有用放射性トレーサー製造法の開発2	採択12
2948	後藤 真一	新潟大学	Cnの化学研究に向けたHgの気相化学実験のための無担体 ²⁰³ Hgの製造	採択3
2949	池田 隼人	東北大電子光・CYRIC	金の制動放射線照射によるキャリアフリー白金-195m製造法の検討	採択2
2950	池田 隼人	東北大電子光・CYRIC	濃縮同位体を用いたK-43製造のための新規化学分離法の開発	採択2
2951	大浦 泰嗣	首都大学東京	単一コンパレータ光量子放射化分析法による環境試料の元素組成定量	採択2
2953	大西 宏明	東北大電子光	LEPS2/BGOegg 実験用前方陽子識別検出器の開発	採択2
2954	高橋 準平	東北大電子光	J-PARC E50実験のための高時間分解能飛行時間差測定装置試作機の性能評価	採択2
2955	山中 卓	大阪大学	J-PARC KOTO実験のための、上流Vetoカウンターの性能評価	採択2
2956	南野 彰宏	横浜国立大学	ニュートリノ反応断面積の精密測定に向けた原子核乾板の陽電子に対する性能評価	採択2
2957	中條 達也	筑波大学	ALICE FoCal 実験用 Si-W 電磁カロリメータ検出器に用いるp型 シリコンセンサの基礎特性評価	採択2
2958	末原 大幹	九州大学	高い時間分解能・位置分解能を実現する新型シリコンセンサーの評価	採択2
2959	秋山 和彦	東京都立大学	光量子放射化法によるプロメチウム(Pm)内包金属フラレーンの合成を目的としたRI製造 V	採択2
2960	上坂 充	東京大学	電子ライナックγ線とRa-226を用いたAc-225生成における炭化ケイ素繊維ターゲットの検討	採択4
2961	大浦 泰嗣	東京都立大学	化学分離法検討のためのRIトレーサー製造	採択1