

2016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
2853	竹下 徹	信州大学	吸収体も読み出すサンドイッチ型カロリメータの性能検証	採択4
2854	南野 彰宏	京都大学	ニュートリノ実験のためのシンチレーションファイバー検出器の位置分解能評価	採択3
2855	塚田 暁	東北大・電子光	4年生学生実験:電子ビームによる放射化物生成及び放射線測定	採択2
2856	石川 貴嗣	東北大・電子光	ラジエータ挿入による BST リングのパラメータ測定	採択5
2857	石川 貴嗣	東北大・電子光	BSTリングのビーム診断、および電子の速度と運動量 (第5回加速器ビームを使った原子核・素粒子実験実習スクール)	採択1.5
2858	三輪 浩司	東北大・理	J-PARC シグマ陽子散乱実験のためのエアロゲルチェレンコフカウンターの性能評価(2)	採択3
2859	金田 雅司	東北大・理	NKS2電磁石中での Multi-gap Resistive Plate Chamber の性能評価	採択5
2860	永尾 翔	東北大・理	A Direct Lifetime Measurement of The Lambda Hypertriton	LOI
2861	永尾 翔	東北大・理	ハインバー核直接寿命測定に向けたΛ粒子寿命測定実験	採択20
2864	田島 靖久	山形大学	新光子標識化装置Tagger II sの性能評価	採択4
2865	東城 順治	九州大学	COMET実験用電磁カロリメータの開発	採択6
2866	宮部 学	東北大・電子光	PWOビームモニターの性能評価	採択3
2867	時安 敦史	東北大・電子光	MPPC-Arrayを用いたビームプロファイルモニターの開発	採択1.5
2837	南野 彰宏	京都大学	シンチレーションファイバー検出器の性能評価のためのテスト実験	採択3
2838	三輪 浩司	東北大・理	J-PARC シグマ陽子散乱実験のためのエアロゲルチェレンコフカウンターの性能評価	採択2
2840	Kim, Young Jin	RISP/IBS	Large Acceptance Multi-Purpose Spectrometer (LAMPS) Time Projection Chamber (TPC) Prototype Beam Test	採択2
2841	時安 敦史	東北大・電子光	FORESTアップグレード実験のための位置検出型シンチレーション検出器の性能評価	採択1.5
2842	坪山 透	KEK	SOI を用いた粒子軌跡測定用ピクセルセンサーの評価	採択2
2843	宮部 学	東北大・電子光	PWOガンマ線検出器の性能評価	採択6
2844	石川 貴嗣	東北大・電子光	FOREST 超前方荷電粒子検出で拓く物理	採択13+80
2845	石川 貴嗣	東北大・電子光	コンパクトBPMの開発 II	採択2.5
2848	金田 雅司	東北大・理	Photo-production of a Neutral Kaon and/or a Lambda Hyperon on a deuteron near the threshold	採択20
2850	神田 浩樹	東北大・理	NKS2用 標識化光子ビームの調整と標識化装置の改善	採択10
2851	神田 浩樹	東北大・理	440 < E γ < 720 MeV における重水素原子核標的での $\pi^+\pi^-$ 光生成反応の研究	継続審議
2852	西口 創	KEK	J-PARC・E21実験(COMET)のための電子スペクトロメータの開発	採択5
2836	秋山 和彦	首都大学	光量子放射化法によるプロメチウム(Pm)内包金属フラーレンの合成を目的としたRI製造 II	採択3
2839	大浦 泰嗣	首都大学	光量子放射化分析のための光核反応収率の測定(III)	採択6
2846	菊永 英寿	東北大・電子光	イメージングプレートを用いたNi-57放射能強度分布測定による制動放射線プロファイル計測と分布測定補正用試料の作製	採択12
2847	菊永 英寿	東北大・電子光	第4周期元素の原子核半減期精密測定	採択4
2849	高橋 健	東北大・電子光	電子ライナックを用いた有用放射性トレーサー製造法の開発III	採択2