

平成18年度前期採択課題一覧表

課題番号	課 題 名	申込責任者	採 択 シフト数
原子核関連分野			
2563	検出器テスト用電子ビームラインの整備	清水 肇	8
2564	e^+e^- 対生成による STB-Tagger II のエネルギー較正	石川 貴嗣	15
2565	Photoproduction of Neutral Kaons on Deuterium Target near Threshold Region	橋本 治	120
2566	指向性をもった電子検出器の性能評価	友野 大	12
2567	Letter of Intent NKS2での Λ 粒子検出器のテスト －生成閾値エネルギーでの $\gamma d \rightarrow \Theta^+$ 反応の研究－	石川 貴嗣	
加速器関連分野			
2568	Cure of longitudinal Coupled-Bunch Instability on the STB Ring	浜 広幸	10
放射化学・物性関連分野			
2569	標識化による金属内包フラーレン及びヘテロフラーレンの製造及びその応用研究	大槻 勤	2
2570	水素誘起空孔による拡散の促進	山崎 仁丈	2
2571	光核分裂反応断面積の実測値と計算値の比較	中西 孝	2
2572	光量子放射化分析法による光通信用材料中の不純物評価	鹿野 弘二	1
2573	金属材料等中の軽元素の分離・捕集法の開発と定量	榎本 和義	2
2574	宇宙化学的試料および環境試料の光量子放射化分析	大浦 泰嗣	2
2575	固体抽出剤を用いた希土類元素とアクチノイド元素の分離に関する研究	鈴木 達也	2

平成18年度後期採択課題一覧表

課題番号	課 題 名	申込責任者	採 択 シフト数
原子核関連分野			
2576	水素・重水素標的における π^0 、 η 光生成反応	清水 肇	38
2577	電子ビームによる大型 BSO 単結晶の特性試験	清水 肇	3
2578	中性K中間子スペクトロメータ NKS2 での電子・陽電子除去のためのシリカエアロジェルチェレンコフ検出器の開発	石川 貴嗣	1
2579	鉛シンチレーティングファイバー検出器のエネルギー応答性	石川 貴嗣	4
2580	RHIC PHENIX 実験における高運動量ミュオントリガーのためのカソードストリップチェンバー読み出し回路の性能評価	齊藤 直人	8
2581	窒化ガリウム検出器の放射線耐性の測定	成田 晋也	2
放射化学・物性関連分野			
2582	標識化による金属内包フラーレン及びヘテロフラーレンの製造及びその応用研究	大槻 勤	2
2583	光核分裂反応断面積の実測値と計算値の比較	中西 孝	2
2584	光量子放射化分析法による光通信用材料中の不純物評価	鹿野 弘二	1
2585	宇宙化学的試料および環境試料の光量子放射化分析	大浦 泰嗣	2
2586	固体抽出剤を用いた希土類元素とアクチノイド元素の分離に関する研究	鈴木 達也	2
随時申込			
2587	J-PARC 実験用 Ge 検出器の Readout System の開発	田村 裕和	1