

平成24年行政事業レビューシート

(文部科学省)

<b>事業名</b>	独立行政法人理化学研究所運営費交付金に必要な経費		<b>担当部局</b>	研究振興局		<b>作成責任者</b>	
<b>事業開始・終了(予定)年度</b>	平成15年度～		<b>担当課室</b>	基礎研究振興課		基礎研究振興課長 安藤 慶明	
<b>会計区分</b>	一般会計		<b>施策名</b>	VII-2 イノベーション創出に向けた産業連携の推進及び地域科学技術の振興 VII-4 科学技術の国際活動の戦略的推進 IX-2 科学技術振興のための基盤の強化 X-1 ライフサイエンス分野の研究開発の重点的推進及び倫理的課題等への取組 X-2 情報通信分野の研究開発の重点的推進 X-4 ナノテクノロジー・材料分野の研究開発の重点的推進 X-8 新興・融合領域の研究開発の推進			
<b>根拠法令(具体的な条項も記載)</b>	独立行政法人理化学研究所法第16条		<b>関係する計画、通知等</b>	第4期科学技術基本計画(平成23年8月19日閣議決定)			
<b>事業の目的(目指す姿を簡潔に。3行程度以内)</b>	理化学研究所は、我が国における最大規模かつ最高水準の自然科学全般に関する総合的研究機関として、科学技術による政策課題の解決に迅速かつ継続的に貢献する必要がある。そのため、将来の国家戦略を先導する新分野の開拓に向けた先端的・融合的基礎研究を実施し、その成果を研究所内外へ展開・発展させるとともに、最先端研究を支える最先端研究基盤の開発・高度化を行う。						
<b>事業概要(5行程度以内。別添可)</b>	我が国唯一の科学技術全般を総合的に行う研究機関として、物理学、化学、生物学、医学等の幅広い研究分野を対象に、世界最先端の研究活動に必要である先端的な分野融合研究、社会ニーズ等を踏まえた政策課題対応型研究及び最先端研究を支える研究基盤の構築・共用・高度化を総合的・戦略的に実施する。						
<b>実施方法</b>	<input type="checkbox"/> 直接実施 <input type="checkbox"/> 委託・請負 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 負担 <input checked="" type="checkbox"/> 交付 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他						
<b>予算額・執行額</b> (単位:百万円)	予算の状況	当初予算	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度要求
		補正予算	-	-	-	-	-
		繰越し等	-	-	-	-	-
		計	59,190	58,312	58,378	58,076	61,083
	執行額	59,190	58,312	58,378	-	-	
	執行率(%)	100.0%	100.0%	100.0%	-	-	
<b>成果目標及び成果実績(アウトカム)</b>	成果指標		単位	21年度	22年度	23年度	目標値(24年度)
	特許実施化率	成果実績	%	26.2	26.2	28.0	20.0
		達成度	%	131.0%	131.0%	140.0%	-
<b>活動指標及び活動実績(アウトプット)</b>	活動指標		単位	21年度	22年度	23年度	24年度活動見込
	原著論文数	活動実績(当初見込み)		1,980	1,896	1,915	-
						(1,820報以上)	(1,820報以上)
プレスリリース件数	活動実績(当初見込み)		92	80	97	-	
					(年52件以上)	(年52件以上)	
<b>単位当たりコスト</b>	- (円/ )		算出根拠	※(独)理化学研究所の事業を実施するうえで必要な交付金のため、単位当たりコストの算出は困難			
<b>平成24・25年度予算内訳</b>	<b>費目</b>	24年度当初予算	25年度要求	<b>主な増減理由</b>			
	独立行政法人理化学研究所運営費交付金	58,076百万円	61,083百万円	日本再生戦略に関する「重点要求」(科学技術イノベーション・情報通信戦略) 2,041百万円 日本再生戦略に関する「特別重点要求」(グリーン成長戦略) 3,325百万円 日本再生戦略に関する「特別重点要求」(ライフ成長戦略) 5,322百万円 研究分野の重点化等による減、グリーンイノベーション、ライフイノベーションへ向けた研究事業の拡充による増			
	計	58,076百万円	61,083百万円				

事業所管部局による点検			
	評価	項目	評価に関する説明
目的・予算の状況	○	広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。	当事業は、科学技術基本計画にも必要性が明記されているなど、政策の優先度が極めて高い事業である。なお、先端的・融合的基礎研究を行うといった事業目的を達成するためには、国が独立行政法人に対して一定の財政支援を行う必要がある。
	○	国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業となっていないか。	
	－	不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。	
資金の流れ、費目・使途	○	支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。	支出先の選定に際しては、競争性を確保するため、例えば、SPring-8運営における委託業務については、公認会計士など外部有識者による検討委員会を設置して総合的な評価を実施している。それらの評価結果を踏まえ、契約を分割して競争的環境の強化を図る等の対応を行っている。その結果、複数応札により従前の一者応札であった契約者とは別の業者が落札する例があるなど、支出の競争性、合理性、必要性についての見直しを図っている。
	－	単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。	
	○	受益者との負担関係は妥当であるか。	
	○	資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。	
	○	費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。	
活動実績、成果実績	○	他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。	平成23年度予算において、理事長のガバナンスの下、事業を全般的に見直し、研究課題等の廃止(△1,682,014千円)や業務効率化(△753,811千円)等削減を行った上で予算の重点化を行っている。また、例えば、ナノテクノロジー関連研究において、平成22年9月に、理化学研究所と物質・材料研究機構における効果的・合理的な研究推進の在り方等を検討するため、従来の研究者レベルの交流に加えて理事レベルの連絡会を設置。同連絡会を通じて研究テーマ、進捗状況等に関する情報共有等を行い、より緊密な連携体制を構築し、平成23年度限りで「次世代ナノサイエンス・テクノロジー研究(平成23年度予算:234,399千円)」を廃止するなどの見直しを行っている。
	○	適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。	
	○	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	
	－	類似の事業があるか。その場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。 ※類似事業名とその所管部局・府省名	
	○	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	
点検結果	「独立行政法人の事務・事業の見直しの基本方針」(平成22年12月7日閣議決定)においても指摘があるとおり、委託業務及び調達における経費削減、透明性の向上を図っており、今度ともこれらの取組を継続することにより、経費の節減に努めるべきである。		
予算監視・効率化チームの所見			
一部改善	<p>1. 事業評価の観点:本事業は、物理学、化学、生物学、医科学等の幅広い分野を対象とした先端融合研究や政策課題対応型研究及び最先端の研究基盤の構築・共用等に取り組む理化学研究所の運営に必要な運営費交付金を支出するものである。</p> <p>2. 所見:本事業は、平成22年度レビュー等の指摘を踏まえ、事業の廃止を含めた見直し等を実施したことは評価するものの、引き続き、更なる事業の効果的・効率的な実施を目指し、コスト削減等に努めるべきである。また、競争参加条件等により一層の見直しを図るなど、契約の競争性、公平性、透明性を確保すべきである。</p>		
上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等)			
執行等改善	平成23年2月から開催された研究開発事業に係る調達の在り方に関する連絡会議(関係府省)及び検証会議(関係法人)において、研究開発の特性に応じた調達の在り方について検討・情報共有を開始したところ。また、文部科学省所管の8法人が参加する研究開発調達検討会合において、コスト削減やベストプラクティスの抽出・実行について、契約額の適正化、競争性・透明性の向上等の具体策などの観点において検討を行い、平成24年1月に結論を出している。これを受け、実質的な競争性の確保や調達事務の効率化に向けた努力を行なっている。		
補記(過去に事業仕分け・提言型政策仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載)			
<p>【事業仕分け第1弾】 ・3-18(独)理化学研究所②(大型放射光施設(SPing-8)、植物科学研究事業、バイオリソース事業)(結果)1/3程度予算の縮減</p> <p>【事業仕分け第2弾】 ・B-6(1)(2)新たな研究領域を開拓し科学技術に飛躍的進歩をもたらす先端的融合研究の推進、国家的・社会的ニーズを踏まえた戦略的・重点的な研究開発の推進(結果)ガバナンスに大きな問題。国を含めた研究実施体制のあり方について抜本的見直し ・B-6(3)委託業務関係(結果)事業規模の縮減、コスト意識をもった取組みが必要 ・B-22(4)中国事務所準備室の運営(結果)当該事業の廃止、他の法人の事務所との共用等を検討</p> <p>【行政事業レビュー】 ・契約に係る透明性・適正性の検証(独立行政法人理化学研究所(SPing-8の運営業務))(結果)事業の効率化、成果公開優先利用枠の拡大を含めた自己収入増、外部有識者も交えた外部委託等の運営体制のあり方を検討 ※運営費交付金のうち、放射光研究事業費が関連</p>			
関連する過去のレビューシートの事業番号			
平成22年行政事業レビュー	0332	平成23年行政事業レビュー	0266

※平成23年度実績を記入

シート①

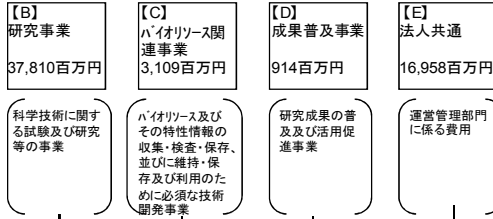
文部科学省  
58,378百万円

〔独立行政法人理化学研究所に対し、その業務の財源に充てるために必要な金額を交付〕

【交付】

【A】

(独)理化学研究所  
58,791百万円  
(自己収入414百万円を含む)



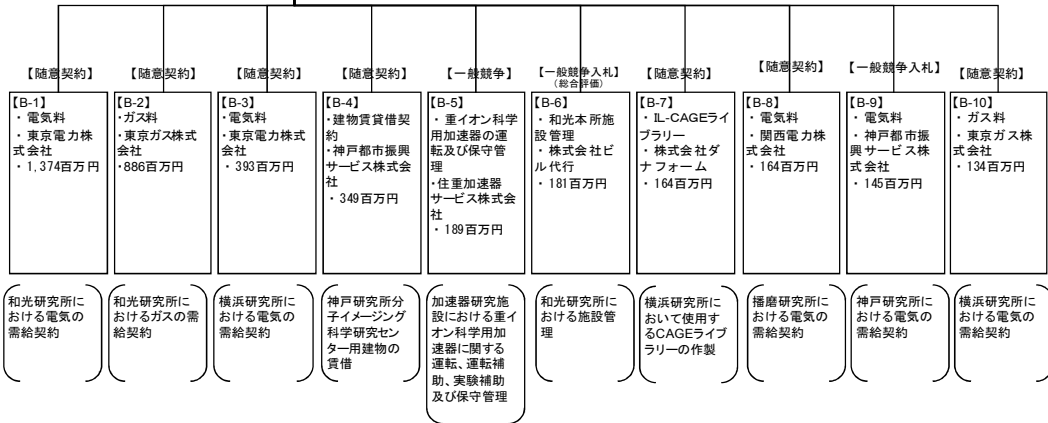
〔科学技術に関する試験及び研究等の事業〕  
〔ハイオリソース及其特性情報の収集・検査・保存、並びに維持・保存及び利用のために必須な技術開発事業〕  
〔研究成果の普及及び活用促進事業〕  
〔運営管理部門に係る費用〕

シート②

シート③

シート④

資金の流れ  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する) (単位: 百万円)



※平成23年度実績を記入

シート②

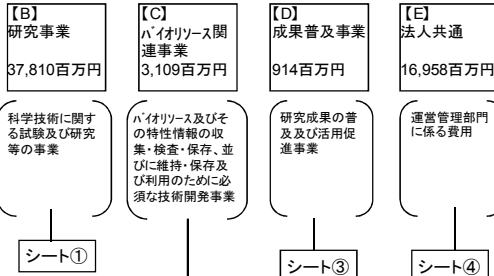
文部科学省  
58,378百万円

〔独立行政法人理化学研究所に対し、その業務の財源に充てるために必要な金額を交付〕

【交付】

【A】

(独)理化学研究所  
58,791百万円  
(自己収入414百万円を含む)



資金の流れ  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する) (単位: 百万円)

【随意契約】	【一般競争入札】	【随意契約】	【一般競争入札】 (総合評価)	【不発随契】	【一般競争入札】	【随意契約】	【一般競争入札】	【一般競争入札】	【不発随契】
<b>【C-1】</b> ・電気料 ・東京電力株式会社 ・253百万円	<b>【C-2】</b> ・自動式細胞大量培養装置 ・株式会社池田理化 ・163百万円	<b>【C-3】</b> ・ガス料 ・筑波学園ガス株式会社 ・123百万円	<b>【C-4】</b> ・筑波研究所施設管理 ・日本不動産管理株式会社 ・86百万円	<b>【C-5】</b> ・実験動物飼育・機器洗浄・滅菌 ・東京ビジネスサービス株式会社 ・81百万円	<b>【C-6】</b> ・ヒト疾患モデル開発研究棟実験動物飼育管理 ・株式会社ジェー・エー・シー ・66百万円	<b>【C-8】</b> ・水道料 ・つくば市水道部 ・35百万円	<b>【C-7】</b> ・事務機器 ・株式会社トミヤ ・35百万円	<b>【C-9】</b> ・筑波研究所排水処理設備等運転・維持管理 ・日立プラント建設サービス株式会社 ・34百万円	<b>【C-10】</b> ・ヒト疾患モデル動物開発研究棟温水ポンプ省エネコントロール設置 ・株式会社朝日工業社 ・26百万円
筑波研究所における電気の需給契約	筑波研究所におけるヒトiPS細胞の自動培養装置の購入	筑波研究所におけるガスの需給契約	筑波研究所における施設管理	筑波研究所実験動物リソース事業に必要なマウスの飼育等および実験動物飼育施設におけるケージ等器具の洗浄・滅菌	筑波研究所ヒト疾患モデル開発研究棟における実験動物飼育管理	筑波研究所における上下水道の需給契約	筑波研究所における事務機器類の購入	筑波研究所において発生する実験排水の処理及び当該設備の維持管理	ヒト疾患モデル動物開発研究棟設置の温水2次ポンプにインバーター省エネコントロールを設置する工事

※平成23年度実績を記入

シート③

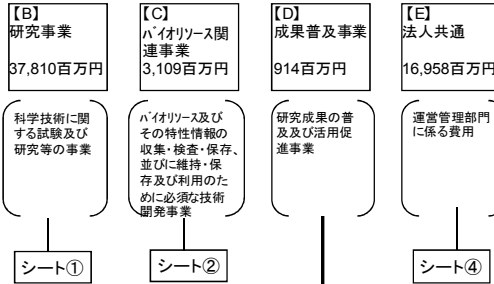
文部科学省  
58,378百万円

〔独立行政法人理化学研究所に対し、その業務の財源に充てるために必要な金額を交付〕

〔交付〕

〔A〕

(独)理化学研究所  
58,791百万円  
(自己収入414百万円を含む)



資金の流れ  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する) (単位: 百万円)

【随意契約】	【随意契約】	【一般競争】	【随意契約】	【一般競争入札】	【企画競争】	【企画競争】	【随意契約】	【随意契約】	【随意契約】
<p>【D-1】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>科学技術館「研究成果等の普及促進事業」に関する展示装置等の維持・管理・運営</li> <li>公益財団法人日本科学技術振興財団</li> <li>56百万円</li> </ul>	<p>【D-2】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>マイクロ形状測定ユニット</li> <li>三鷹光器株式会社</li> <li>11百万円</li> </ul>	<p>【D-3】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>和光研究所一般公開に係る運営支援</li> <li>株式会社ルーカス</li> <li>10百万円</li> </ul>	<p>【D-4】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>「理研ニュース」制作</li> <li>有限会社フクロクリエイト</li> <li>10百万円</li> </ul>	<p>【D-5】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>テキストマイニングシステム</li> <li>NR1サイバーパテント株式会社</li> <li>8百万円</li> </ul>	<p>【D-6】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>「理研ニュース」制作</li> <li>株式会社バルナス</li> <li>8百万円</li> </ul>	<p>【D-7】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>科学のフロンティアシリーズビデオ制作</li> <li>株式会社日テレアクセスオン</li> <li>7百万円</li> </ul>	<p>【D-8】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>レーザー変位計</li> <li>株式会社マルトール</li> <li>7百万円</li> </ul>	<p>【D-9】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>理化学研究所ウェブサイト用CMS</li> <li>ソフトバンク・テクノロジー株式会社</li> <li>6百万円</li> </ul>	<p>【D-10】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>レーザー測定用非接触センサー</li> <li>コスモデザイン株式会社</li> <li>6百万円</li> </ul>
<p>〔科学技術館〕に常設している展示装置等の保守・点検・管理等</p>	<p>研究所で使用していたマイクロ形状測定ユニットの動作不良に伴う代替品購入</p>	<p>和光研究所一般公開に係る備品レンタル・設置、看板製作・設置、運営、イベント支援等</p>	<p>理化学研究所の活動状況を広く内外に普及するための小冊子の作成</p>	<p>特許文献等検索のためのソフトウェア購入</p>	<p>理化学研究所の活動状況を広く内外に普及するための小冊子の作成</p>	<p>理化学研究所における情報を発信するための広報媒体である科学のフロンティアシリーズのビデオの製作</p>	<p>研究所で使用していたレーザー変位計の動作不良に伴う代替品購入</p>	<p>研究所のホームページにおけるコンテンツマネジメントシステム導入のためのソフト購入</p>	<p>研究所で使用していたレーザー測定用非接触センサーの動作不良に伴う代替品購入</p>
<p>〔a〕</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>実験教室・工作教室の企画・開催作業</li> <li>有限会社米村でんじろうサイエンスプロダクション</li> <li>3百万円</li> </ul>									
<p>〔実験教室・工作教室の企画・開催〕</p>									

シート④

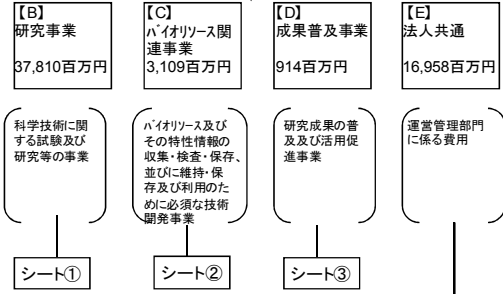
文部科学省  
58,378百万円

〔独立行政法人理化学研究所に対し、その業務の財源に充てるために必要な金額を交付〕

〔交付〕

〔A〕

(独)理化学研究所  
58,791百万円  
(自己収入414百万円を含む)



資金の流れ  
(資金の受け取り先が何を行っているかについて補足する) (単位: 百万円)

【一般競争入札】 (総合評価)	【一般競争入札】	【一般競争入札】	【一般競争入札】 (総合評価)	【一般競争】	【一般競争】	【随意契約】	【一般競争入札】 (総合評価)	【随意契約】	【企画競争】
<p>【E-1】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・スーパーコンピュータシステム賃貸借</li> <li>・富士通株式会社</li> <li>・803百万円</li> </ul>	<p>【E-2】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・和光研究所 コージェネレーションシステム施設建築工事</li> <li>・株式会社竹中工務店</li> <li>・206百万円</li> </ul>	<p>【E-3】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・和光研究所 コージェネレーションシステム施設機械設備工事</li> <li>・三機工業株式会社</li> <li>・191百万円</li> </ul>	<p>【E-4】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・和光研究所 ネットワークシステム</li> <li>・ネットワンシステムズ株式会社</li> <li>・126百万円</li> </ul>	<p>【E-5】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生物科学研究棟変電設備更新工事</li> <li>・三機工業株式会社</li> <li>・97百万円</li> </ul>	<p>【E-6】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・和光研究所 コージェネレーションシステム施設電気設備工事</li> <li>・高砂熱学工業株式会社</li> <li>・92百万円</li> </ul>	<p>【E-7】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・科学情報文献調査のための電子ジャーナルの購読</li> <li>・エルゼビア・ビー・アンド・エンズ・アンド・テクノロジー</li> <li>・89百万円</li> </ul>	<p>【E-8】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生物科学研究棟東側及び研究基盤技術棟トイレ改修工事</li> <li>・株式会社竹中工務店</li> <li>・77百万円</li> </ul>	<p>【E-9】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・政府系および非営利研究機関向け SciFinderの購読</li> <li>・社団法人化学情報協会</li> <li>・68百万円</li> </ul>	<p>【E-10】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・RIKEN RESEARCH制作</li> <li>・ネイチャー・ジャパン株式会社</li> <li>・65百万円</li> </ul>
<p>和光研究所におけるスーパーコンピュータシステムの賃貸借</p>	<p>和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの施設建築工事</p>	<p>和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの機械設備工事</p>	<p>和光研究所 ネットワークシステムの賃貸借</p>	<p>和光研究所生物科学研究棟の変電設備の更新に伴う工事</p>	<p>和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの電気設備工事</p>	<p>科学技術・医学分野で重要性の高いジャーナルが多数含まれている電子ジャーナルの購読</p>	<p>和光研究所生物科学研究棟及び研究基盤技術等の老朽化したトイレの改修</p>	<p>化学情報の総合的なデータベースの購読</p>	<p>英文広報誌「RIKEN RESEARCH」のインターネットコンテンツ(英・和)及び小冊子(英)制作</p>

A.(独)理化学研究所			E.法人共通		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
業務経費 (物件費)	水道光熱費、物品購入費、研究資材費、設備維持費等	49,093	業務経費 (物件費)	水道光熱費、物品購入費、研究資材費、設備維持費等	7,259
業務経費 (人件費)	事業系人件費	5,539	業務経費 (人件費)	事業系人件費	5,539
一般管理費 (公租公課)	公租公課	1,753	一般管理費 (公租公課)	公租公課	1,753
一般管理費 (人件費)	管理費人件費	1,625	一般管理費 (人件費)	管理費人件費	1,625
一般管理費 (物件費)	賃借料等	782	一般管理費 (物件費)	賃借料等	782
計		58,791	計		16,958
B.研究事業			B-1.東京電力株式会社		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
業務経費 (物件費)	水道光熱費、物品購入費、研究資材費、設備維持費等	37,810	その他	電気料(和光研究所)	1,374
計		37,810	計		1,374
C.バイオリソース関連事業			B-2.東京ガス株式会社		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
業務経費 (物件費)	水道光熱費、物品購入費、研究資材費、設備維持費等	3,109	その他	ガス料(和光研究所)	886
計		3,109	計		886
D.成果普及事業			B-3.東京電力株式会社		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
業務経費 (物件費)	成果普及費、物品購入費、研究資材費、設備維持費等	914	その他	電気料(横浜研究所)	393
計		914	計		393

費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

B-4.神戸都市振興サービス株式会社			B-8.関西電力株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
賃貸借	建物賃貸借(分子イメージング科学研究セン)	349	その他	電気料(播磨研究所)	164
計		349	計		164
B-5.住重加速器サービス株式会社			B-9.神戸都市振興サービス株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	重イオン科学用加速器の運転及び保守管理業務	189	その他	電気料(神戸研究所)	145
計		189	計		145
B-6.株式会社ビル代行			B-10.東京ガス株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	和光本所施設管理	181	その他	ガス料(横浜研究所)	134
計		181	計		134
B-7.株式会社ダナフォーム			C-1.東京電力株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
購入	IL-CAGEライブラリー	164	その他	電気料(筑波研究所)	253
計		164	計		253



費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

C-2.株式会社池田理化			C-6.株式会社ジェー・イー・シー		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
購入	自動式細胞大量培養装置	163	役務	ヒト疾患モデル開発研究棟実験動物飼育管理	66
計		163	計		66
C-3.筑波学園ガス株式会社			C-7.つくば市水道部		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
その他	ガス料(筑波研究所)	123	その他	水道料(筑波研究所)	35
計		123	計		35
C-4.日本不動産管理株式会社			C-8.株式会社トミヤ		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	筑波研究所施設管理	86	購入	事務機器	35
計		86	計		35
C-5.東京ビジネスサービス株式会社			C-9.日立プラント建設サービス株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	実験動物飼育・機器洗浄・滅菌業務	81	役務	筑波研究所排水処理設備等運転・維持管理業務	34
計		81	計		34

C-10.株式会社朝日工業社			D-4.有限会社フotonクリエイト		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
工事	ヒト疾患モデル動物開発研究棟温水ポンプ省エネコントローラー設置工事	26	役務	「理研ニュース」制作	10
計		26	計		10
D-1.公益財団法人日本科学技術振興財団			D-5.NRIサイバーパテント株式会社		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
人件費	展示装置等の維持・管理・運営業務に係る人件費	21	購入	テキストマイニングシステム	8
外部委託	有限会社米村でんじろうサイエンスプロダクション	3			
その他	展示装置等の維持・管理・運営業務に係るスペース借料、保守修理費等	32			
計		56	計		8
D-2.三鷹光器株式会社			D-6.株式会社パルナス		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
購入	マイクロ形状測定ユニット	11	役務	「理研ニュース」制作	8
計		11	計		8
D-3.株式会社ルーカス			D-7.株式会社日テレアックスオン		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
役務	和光研究所一般公開に係る運営支援業務	10	役務	科学のフロンティアシリーズビデオ制作	7
計		10	計		7

費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

D-8.株式会社マルトー			E-1.富士通株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
購入	レーザー変位計	7	賃貸借	スーパーコンピュータシステム賃貸借	803
計		7	計		803
D-9.ソフトバンク・テクノロジー株式会社			E-2.株式会社竹中工務店		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
購入	理化学研究所ウェブサイト用CMS	6	工事	和光研究所コージェネレーションシステム施設 建築工事	205
計		6	計		205
D-10.コスモデザイン株式会社			E-3.三機工業株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
購入	ラージミラー測定用非接触センサー	6	工事	和光研究所コージェネレーションシステム施設 機械設備工事	191
計		6	計		191
D-a.有限会社米村でんじろうサイエンスプロダクション			E-4.ネットワークシステムズ株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	実験教室・工作教室の企画・開催作 業費	3	賃貸借	和光研究所ネットワークシステム	126
計		3	計		126

E-5.三機工業株式会社			E-9.社団法人化学情報協会		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
工事	生物科学研究棟変電設備更新工事	97	購入	政府系および非営利研究機関向けSciFinderの購読	68
計		97	計		68
E-6.高砂熱学工業株式会社			E-10.ネイチャー・ジャパン株式会社		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
工事	和光研究所コージェネレーションシステム施設電気設備工事	92	役務	RIKEN RESEARCH制作	65
計		92	計		65
E-7.エルセビア・ビー・ファイ サイエンス・アンド・テクノロジー					
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
購入	科学情報文献調査のための電子ジャーナルの購読	89			
計		89	計		0
E-8.株式会社竹中工務店					
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
工事	生物科学研究棟東側及び研究基盤技術棟トイレ改修工事	77			
計		77	計		0

費目・使途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

支出先上位10者リスト

B.研究事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	東京電力株式会社	和光研究所における電気の需給契約	1,374	随意契約	-
2	東京ガス株式会社	和光研究所におけるガスの需給契約	886	随意契約	-
3	東京電力株式会社	横浜研究所における電気の需給契約	393	随意契約	-
4	神戸都市振興サービス株式会社	神戸研究所分子イメージング科学研究センター用建物の賃借	349	随意契約	-
5	住重加速器サービス株式会社	加速器研究施設における重イオン科学用加速器に関する運転、運転補助、実験補助及び保守管理	189	1	-
6	株式会社ビル代行	和光研究所における施設管理	181	1	-
7	株式会社ダナフォーム	横浜研究所において使用するCAGEライブラリーの作製	164	随意契約	-
8	関西電力株式会社	播磨研究所における電気の需給契約	164	随意契約	-
9	神戸都市振興サービス株式会社	神戸研究所における電気の需給契約	145	1	-
10	東京ガス株式会社	横浜研究所における電気の需給契約	134	随意契約	-

※落札率については、工事関係に限り算定し公表。

C.パオリス関連事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	東京電力株式会社	筑波研究所における電気の需給契約	253	随意契約	-
2	株式会社池田理化	筑波研究所におけるヒトiPS細胞の自動培養装置の購入	163	2	-
3	筑波学園ガス株式会社	筑波研究所におけるガスの需給契約	123	随意契約	-
4	日本不動産管理株式会社	筑波研究所における施設管理	86	2	-
5	東京ビジネスサービス株式会社	筑波研究所実験動物リソース事業に必要なマウスの飼育等および実験動物飼育施設におけるケージ等器具の洗浄・滅菌	81	1	-
6	株式会社ジェー・イー・シー	筑波研究所ヒト疾患モデル開発研究棟における実験動物飼育管理	66	1	-
7	つくば市水道部	筑波研究所における上下水道の需給契約	35	随意契約	-
8	株式会社トミヤ	筑波研究所における事務機器類の購入	35	2	-
9	日立プラント建設サービス株式会社	筑波研究所において発生する実験排水の処理及び当該設備の維持管理	34	1	-
10	株式会社朝日工業社	ヒト疾患モデル動物開発研究棟設置の温水2次ポンプにインバーター・省エネコントローラーを設置する工事	26	1	83.55%

※落札率については、工事関係に限り算定し公表。

## D.成果普及事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	公益財団法人日本科学技術振興財団	「科学技術館」に常設している展示装置等の保守・点検・管理等	56	随意契約	-
2	三鷹光器株式会社	研究所で使用していたマイクロ形状測定ユニットの動作不良に伴う代替品購入	11	随意契約	-
3	株式会社ルーカス	和光研究所一般公開に係る備品レンタル・設置、看板製作・設置、運営、イベント支援等	10	3	-
4	有限会社フotonクリエイト	理化学研究所の活動状況を広く内外に普及するための小冊子の作成	10	随意契約	-
5	NRIサイバーパテント株式会社	特許文献等検索のためのソフトウェア購入	8	1	-
6	株式会社パルナス	理化学研究所の活動状況を広く内外に普及するための小冊子の作成	8	企画競争	-
7	株式会社日テレアックスオン	理化学研究所における情報を発信するための広報媒体である科学のフロンティアシリーズのビデオの製作	7	企画競争	-
8	株式会社マルトー	研究所で使用していたレーザー変位計の動作不良に伴う代替品購入	7	随意契約	-
9	ソフトバンク・テクノロジー株式会社	研究所のホームページにおけるコンテンツマネジメントシステム導入のためのソフト購入	6	随意契約	-
10	コスモデザイン株式会社	研究所で使用していたラージミラー測定用非接触センサーの動作不良に伴う代替品購入	6	随意契約	-

※落札率については、工事関係に限り算定し公表。

## E.法人共通

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	富士通株式会社	和光研究所におけるスーパーコンピュータシステムの賃貸借	803	1	-
2	株式会社竹中工務店	和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの施設建築工事	205	1	87.44%
3	三機工業株式会社	和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの機械設備工事	191	5	50.92%
4	ネットワンシステムズ株式会社	和光研究所ネットワークシステムの賃貸借	126	4	-
5	三機工業株式会社	和光研究所生物科学研究棟の変電設備の更新に伴う工事	97	7	43.42%
6	高砂熱学工業株式会社	和光研究所に新設されるコージェネレーションシステムの電気設備工事	92	1	65.87%
7	エルゼビア・ビー・ブイサイエンス・アンド・テクノロジー	科学技術・医学分野で重要性の高いジャーナルが多数含まれている電子ジャーナルの購読	89	随意契約	-
8	株式会社竹中工務店	和光研究所生物科学研究棟及び研究基盤技術等の老朽化したトイレの改修	77	2	85.36%
9	社団法人化学情報協会	化学情報の総合的なデータベースの購読	68	随意契約	-
10	ネイチャー・ジャパン株式会社	英文広報誌「RIKEN RESEARCH」のインターネット閲覧コンテンツ(英・和)及び小冊子(英)制作	65	企画競争	-

※落札率については、工事関係に限り算定し公表。