

随意契約の公表(工事)  
平成28年度契約分

(1)工事の名称、場所、期間及び種別	(2)契約担当役等の氏名並びにその所属する事業所等の名称及び所在地	(3)契約締結日	(4)契約相手方の氏名及び住所	(5)契約金額 (単位:円、税込 (単価契約は税抜))	(6)予定価格 (単位:円、税込 (単価契約は税抜))	(7)落札率	(8)随意契約によることとした理由	(9)再就職の役員の数	(10)備考
ヒト疾患モデル開発研究棟冷温水発生機修繕工事	〒305-0074 茨城県つくば市高野台3-1-1 独立行政法人理化学研究所 筑波事業所 研究支援部長 石川弥	平成29年1月18日	東洋機動株式会社 東京都千代田区神田佐久間町 3-22	9,936,000	-	-	再度入札に付しても落札者がなかったため。(契約事務取扱細則第22条第2項)	-	
仁科記念棟外壁、屋上防水及び設備等改修2期工事 埼玉県和光市広沢2-1 平成28年8月12日～平成29年4月28日	〒351-0198 埼玉県和光市広沢2-1 国立研究開発法人理化学研究所 和光事業所 経理部長 川鍋隆	平成28年8月12日	株式会社竹中工務店 大阪府大阪市中央区本町4-1-13	93,852,000	-	-	再度入札に付しても落札者がなかったため。(契約事務取扱細則第22条第2項)		不落札契約期間: 平成28年8月12日～平成29年4月28日
神戸MI R&Dセンター 空調設備等改修工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年6月20日	三機工業(株) 東京都中央区明石町8-1	23,400,360	-	-	本工事は、2006年の竣工から10年が経過し老朽化が進んでいる神戸MI R&Dセンターにおいて、空調設備、自動制御機器、自動制御関連機器および給排水衛生設備等の機械設備について改修を実施するものである。当所が神戸都市振興サービス株式会社と取り交わした建物賃借契約書第8条ならびに当該契約書付則「神戸MI R&Dセンター管理規則」第17条により当所が提出した「工事施工承諾届書」に対し提示された条件により、本工事は三機工業(株)に依頼する必要がある。従って、本工事は三機工業(株)との随意契約以外成し得ないため。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成28年6月21日～ 平成29年3月31日
神戸MI R&Dセンター 非常用発電設備等改修工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年6月22日	西部電気建設(株) 兵庫県神戸市灘区都通4丁目 1番1号	8,550,000	-	-	本工事は、2006年の竣工から10年が経過し老朽化が進んでいる神戸MI R&Dセンターにおいて、非常用発電設備、変電設備等の電気設備についてオーバーホールおよび劣化部品交換等の改修を実施するものである。当所が神戸都市振興サービス株式会社と取り交わした建物賃借契約書第8条ならびに当該契約書付則「神戸MI R&Dセンター管理規則」第17条により当所が提出した「工事施工承諾届書」に対し提示された条件により、本工事は西部電気建設(株)に依頼する必要がある。従って、本工事は西部電気建設(株)との随意契約以外成し得ないため。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成28年6月23日～ 平成29年3月31日

発生・再生研究棟B棟1階 空調自動制御設備更新工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年7月20日	高砂熱学工業(株) 東京都新宿区新宿6-27-30	57,780,000	-	本件は、フロア全体がマウスの飼育施設となっている発生・再生研究棟B棟1階の老朽化が進んだ空調自動制御設備を更新する工事で、機器の更新に合わせて渡り廊下を介して動物飼育実験棟との間で発生する空気逆流の不具合対策を実施するものである。動物飼育実験棟は2013年度に施工元の高砂熱学工業による大規模な老朽化対策を実施済みで、今回、発生・再生研究棟B棟1階のシステムを動物飼育実験棟側に組み入れることになる。工事の際には、発生・再生研究棟B棟1階の空調システムを全停止させて工事を行なうことは飼育施設の運営上できないため、小区域でエアを完全に遮断し、空気の逆流による微生物汚染が発生しないよう発生・再生研究棟B棟1階と動物飼育実験棟の両方の空調機・排気ファン・風量調整ダンバ等を動物飼育実験棟からコントロールしながら工事を行う。以上の理由により、本件は既に保有する動物飼育実験棟と一緒に工事とするため、それを施工した高砂熱学工業(株)しか工事できない。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成28年7月22日～平成29年3月31日
生命システム研究棟B棟人荷用エレベータ 巻上機・制御盤等 改修工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年8月3日	東芝エレベーター(株) 神奈川県横浜市幸区堀川町7-2-34	12,960,000	-	本件は、法定耐用年数(17年)が経過し巻上機・制御盤に対する保守対応部品供給が本年で終了する生命システム研究棟B棟設置の東芝エレベーター製人荷用エレベータの巻上機・制御盤等を交換し、併せて建築基準法改正に適合した安全機能である戸開走行保護機能と予備電源を駆けた地震時蓄電機能を追加するものである。既存の設備を活用しながら、巻上機等必要最小限の機器交換にて対応することが最も合理的且つ経済的であることから、現に保有する設備を使用しながら改修を行なうため、同設備の製造者であり当該エレベーター機器並びにシステム全体を把握している同社でしか実施できないため。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成28年8月4日～平成28年12月26日
神戸MI R&Dセンター3階非常用電源回路整備工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年11月25日	西部電気建設(株) 兵庫県神戸市灘区都通4-1-1	17,528,400	-	本件は、神戸MI R&Dセンター敷地内に非常用発電設備を新たに設置し、未整備であった同センター3階の非常用電源回路を整備するものである。神戸都市振興サービス(株)との建物賃貸借契約書第22条ならびに同契約書の附則「神戸MI R&Dセンター管理規則」第17条により、神戸MI(株)に提出した「工事施工承諾願書」に対し回答された条件から、西部電気建設(株)に施工を依頼する必要があるため。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成28年11月28日～平成29年3月31日
発生・再生研究棟B棟1階 空調機更新工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年12月8日	高砂熱学工業(株) 東京都新宿区新宿6-27-30	37,692,000	-	本件は、フロア全体がマウスの飼育施設とその管理室となっている発生・再生研究棟B棟1階の老朽化が進んだ空調機の更新と付帯設備の改修を合わせて実施する工事である。現在、別件工事として同社が同様の空調機の自動制御設備更新工事が施工中であることから、同工事と一緒に更新工事を実施させようとするため。(契約事務取扱細則第22条第1項第9号)	-	履行期間 平成28年12月12日～平成29年3月31日
融合連携イノベーション推進棟 EV行先制御及び21扉セキュリティ設備	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成29年1月6日	三菱電機ビルテクノサービス(株) 東京都荒川区荒川7-19-1	8,991,000	-	入退室管理システムに対して、エレベーターにカードリーダーを設置して、行先制限機能付加する。また、入退出の履歴を管理するためのカーデリーダーを増設し、その設定と調整作業を行う。既存のエレベーター運行システムと入退室管理システムは密接に関連しており、同社が独自に開発した機器とソフトウェアで構成され、その技術的な情報は社外秘として外都に公開されていないため、他社で変更や調整を行うことはできないため。(契約事務取扱細則第22条第1項第2号)	-	履行期間 平成29年1月10日～平成29年3月31日
発生・再生研究棟B棟および動物飼育実験棟 外壁改修追加工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町2-2-3 国立研究開発法人理化学研究所神戸事業所 契約担当役 研究支援部長 佐藤 毅	平成29年1月16日	(株)アキラ 大阪府大阪市阿倍野区昭和町2-13-2	12,387,600	-	本件は、現に施工中の発生・再生研究棟B棟および動物飼育実験棟外壁改修工事の工事範囲を広げるもので、現工事と一緒に工事を実施させるため。(契約事務取扱細則第22条第1項第9号)	-	履行期間 平成29年1月18日～平成29年3月31日

平成28年度 A6系フィーダ切り替え盤設置工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7-1-26 計算科学研究機構 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年8月31日	株式会社きんでん 兵庫県神戸市中央区浜辺通4-1-1	21,700,440		本事業は、ガス単価の低落に伴いGAS発電電力量を減少させ、運用コストを低減させることを目的として行うものである。また、将来的にガス単価が高騰した時には、切り替えが可能な形態とする。 目的を達成するために、発電電力を増加させても高速限流遮断器の通過電力制限があり、発電系電力増は上限がある。したがって、商用系から給電しているC-2~A6キューピクルを発電系に切り替えることで対処する。 一連の工事の施工に当っては、本年に実施する停電を伴う電気設備点検作業に合わせて行う必要がある。そのためには、本施設の特高受変電設備および高圧変電設備の仕様や機能等を熟知し、設置された機器や配線の状況を正確にかつ、確実に把握している必要がある。 株式会社きんでんは、平成22年5月竣工の次世代スーパーコンピュータ施設電気設備工事において、電気JVの幹事会社として電気設備全体のとりまとめと、高受変電設備および高圧変電設備を施工しており、構成機器の仕様は機能等を熟知している。 本工事は、高圧電力幹線系の根幹となる部分の増設改修工事であり、請負者に対しては、本施設の巨大で複雑な電源設備全体の機器動作と瑕疵に対する責任を負わせる必要がある。 以上のことから、株式会社きんでん以外に本業務を確實に実施する業者は存在しない。(契約事務取扱細則第22条第1項)			
東京分室 増室整備工事	〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7-1-26 計算科学研究機構 研究支援部長 佐藤 毅	平成28年11月18日	三井デザインテック株式会社 東京都千代田区霞が関3-3-2	5,536,404		文部科学省及び東京にある関係組織と連携のための分室として、東京都港区虎の門にある虎の門ツインビルディングに事務所を設けているが、プロジェクトが進むにつれ会議も高頻度で行われてきており、会議スペースが不足している状況にある。 このような状況の中、東京分室が入居しているフロアで新たなスペースを確保できるようになつため、そのスペースを会議室、応接室、作業室に間仕切りを行い、それに応する設備(電源、照明、LAN、電話等)の整備を行った。 賃貸契約を行っている三井不動産株式会社と締結している契約書第14条に「賃貸人は、諸造作・設備等の新設・付加・除去・改造・供給能力変更・取替その他賃室・本建物の原状の変更を希望する場合、事前に賃貸人の承認を得たうえ、書面をもって賃貸人の指定する者にその工事を発注するものとし、その工事に要する費用はすべて賃貸人の負担とする。」との条項があり、間仕切り工事等をスムーズにかつ問題なく完遂させるためには、借主(または借主代理人の管理会社)が指定した工事会社である三井デザインテック株式会社に発注せざるを得ない。(契約事務取扱細則第22条第1項)			
特高第一変電所ガス遮断器等更新工事	〒679-5148 兵庫県佐用郡佐用町光都1-1-1 国立研究開発法人理化学研究所 播磨事業所 研究支援部長 星野 聰	平成28年6月3日	株式会社きんでん 大阪市北区本庄東2丁目3番41号	318,600,000	320,112,000	99.5%	再度入札に付しても落札者がなかったため。(契約事務取扱細則第22条第3項)	-	不落隨契
SACLA実験研究棟スクラバーセット工事	〒679-5148 兵庫県佐用郡佐用町光都1-1-1 国立研究開発法人理化学研究所 播磨事業所 研究支援部長 星野 聰	平成28年9月2日	新日本空調株式会社 東京都中央区日本橋浜町2-31-1	28,620,000	28,684,800	99.7%	再度入札に付しても落札者がなかったため。(契約事務取扱細則第22条第3項)	-	不落隨契

・予定価格及び落札率の欄の「-」は他の契約の予定価格を類推されるおそれがあるため又は研究所の事務若しくは事業に支障を生じるおそれがあるため公表しないもの。