

随意契約の相手方及び理由等（物品関係）

区 分	内 容 等	備 考
契 約 年 月 日	令和7年4月1日	
契 約 件 名	ヘリウム冷凍機用デジタル制御装置保守点検 一式	
契 約 金 額	11, 220, 000円	
契 約 の 相 手 方	東京都港区虎ノ門1-17-1 株式会社 日立ハイテクソリューションズ	
問 合 せ 先	財務部契約課契約第四係 Tel 029-864-5168	
随意契約の適用条項	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構 契約事務取扱規則第32条第1項第1号	契約の性質又は目的が競争を許さないとき
契 約 の 概 要	SuperKEKB加速器の日光冷凍機システムは総合計装システムEX-8000Iによって運転制御されている。本システムの温度・圧力・流体流量の状態を最適に制御する演算部が所定の機能を持ち、また変換器が定められた精度を有することがQCSシステムの安定な運転を図る上で、必要不可欠である。 本件は日光ヘリウム冷凍機制御用EX-8000システム定期点検を行うものである。	
随意契約の理由	本システムが正常に動作していることを検証できる装置を保有しているのは、EX-8000の開発・製造会社である日立ハイテクソリューションズ社のみである。また、MLC内部にインストールされているソフトを確実にダウンロードでき、更に本制御システムの機能を熟知している者も同社のみである。 よって、(株)日立ハイテクソリューションズと随意契約とする。	