

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18日	
契 約 件 名	デジタルアノードコントローラ2号機 1台	
契 約 金 額	7,150,000円	
契 約 の 相 手 方	茨城県土浦市神立町3739 ツジ電子株式会社	
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	本件は、令和6年度より開発を進めている新型デジタルアノードコントローラの1号機を発展させた2号機を製作するものである。	
随意契約の理由	本件の基盤となる1号機は、ツジ電子株式会社によって設計・製造されたものであり、同社は1号機の詳細な設計資料を有する唯一の企業である。また同社により設計・製造された旧モジュールは40年近く大きな問題なく安定に運転しており、同社は旧モジュールを納入以来継続的にメンテナンスしている実績もある。このように、同社はアノードコントローラの仕様及びクライストロン制御の概念について熟知しており、FPGA及び電子回路一般についても十分な技術と設備を有することから、本件装置を製作することができるに足る技術と設備及び信頼性を有する企業は、ツジ電子株式会社を置いて他にはなく、随意契約としたものである。	