

# 電源回路制御用ソフトウェアのライセンス取得 仕様書

国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構

J-PARC センター 加速器ディビジョン

加速器第一セクション

1. 件名 電源回路制御用ソフトウェアのライセンス取得

2. 目的

本件は、J-PARC リニアックにおいて加速器の運転に必要なクライストロン高圧電源の制御に使用するソフトウェアライセンスを取得するものである。本件でライセンスを取得する電源制御用ソフトウェアの使用により高圧電源の制御パラメータを最適に調整することができ、加速器の安定した運転に資する。

3. 仕様

以下に仕様を示す。なお、取得品は相当品可とする。

(1) ACG-SDK

imperix社製 型式：SDK ACG

数量：1式

ライセンス期間：永久ライセンス

4. 納期

令和6年9月30日

5. 提出書類

ライセンスの取得を証明する書類 1部

6. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県那珂郡東海村大字白方2番地4

国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構

J-PARC センター リニアック棟クライストロン準備室

(2) 納入条件

持込渡し

7. 検収条件

第6項に示す納入場所に納入後、提出書類の確認、員数検査の合格及びソフトウェアの正常な動作の確認をもって検収とする。

8. グリーン購入法の推進

(1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達に関する法律）に適用する環境物品（事務用品、OA機器等）が発生する場合は、これを採用するものとする。

(2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

9. 検査委員及び監督員

検査員

- (1) 一般検査 管財担当課長

監督員

- (1) 技術検査 J-PARC センター加速器第一セクション 高圧電源担当者

10. 協議

本仕様書に記載されている事項及び本仕様書に記載のない事項について疑義が生じた場合は、原子力機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。