

化学プロセスシミュレータライセンスの取得
仕様書

1. 目的

本件は、高温ガス炉・蒸気発生器・発電用タービン・メタン改質反応または水の電気分解を組み合わせた、高温ガス炉で製造した熱・電力を用いる水素製造システムの熱物質収支の定常状態及び非定常状態解析のために必要となる、化学プロセスシミュレータライセンスの取得に関する仕様を定めたものである。

2. 仕様

- ・ AVEVA FLEX 契約 2,721 クレジット 1 式
- ・ クレジット有効期間 1 年間（令和 8 年 7 月 1 日～令和 9 年 6 月 30 日）
- ・ 本契約に基づき発行可能なライセンスおよび当該ライセンス発行に必要なクレジット数を、以下のとおりとする。

① AVEVA Process Simulation Steady State with PRO/II

（製品コード：FLEX-SIM-001）

143 クレジット／月、14.3 クレジット／日

② Dynamics Add-on

（製品コード：FLEX-SIM-079）

48 クレジット／月、4.8 クレジット／日

本契約は、あらかじめ割り当てられたクレジットを用い、当機構の担当者が当該クレジットを消費することにより、契約クレジットの範囲内で上記ソフトウェアライセンスを自由に発行できるものとする。

月単位でライセンスを発行した場合、その有効期間は当該ライセンスの開始日から起算して翌月の前日までとし、各月の暦日数の変動による日割り計算は行わないものとする。

クレジットの有効期間および当該クレジットを消費して発行されたライセンスの有効期間は、いずれも契約期間の満了をもって終了するものとする。

3. 納期及び利用期間

- (1) 納期：令和 8 年 6 月 30 日
- (2) 利用期間：令和 8 年 7 月 1 日～令和 9 年 6 月 30 日

4. 提出図書

- ・ ソフトウェアライセンス発行に必要な契約クレジット数が提供されたことを確認できる電子メールの写し

（提出場所）

原子力機構 高温ガス炉プロジェクト推進室 高温ガス炉水素利用推進グループ

5. 納入場所及び納入条件

(1) 納入場所

茨城県東茨城郡大洗町成田町 4002 番地
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
大洗原子力工学研究所 HTTR 研究棟

(2) 納入条件

持ち込み渡し

6. 検収条件

第2項に定めるソフトウェアライセンス発行に必要なクレジットを、当機構の担当者が受領したことをもって検収とする。ただし、ライセンス期間は、以下に定めるサービスを実施すること。

(1) プログラムサポート

- ・最新バージョンの提供
- ・障害に対する速やかな対応及び必要な改善
- ・開発側で行われる改良についての情報提供及び改良版の提供
- ・利用上の技術的サポート及び質問・相談対応

7. 検査員

(1) 一般検査 管財担当課長

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に該当する環境物品が発生する場合は、調達基準を満たした物品を採用すること。
- (2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法に該当するため、該当基準を満たしたものであること。

9. 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にない事項について疑義が生じた場合には、日本原子力研究開発機構と協議のうえ、その決定に従うものとする。

以上