

2025年度 デスクトップPCのリース

仕様書

1. 一般仕様

1. 1 件名

2025年度 デスクトップPCのリース

1. 2 適用範囲

本仕様書は、日本原子力研究開発機構（以下、原子力機構）大洗原子力工学研究所 高速炉研究開発部 構造信頼性・材料技術開発グループにおけるデスクトップPCのリース契約に係るものである。

1. 3 期間

リース期間：令和7年10月1日～令和11年9月30日

1. 4 納入場所

茨城県東茨城郡大洗町成田町4002番地

日本原子力研究開発機構 大洗原子力工学研究所
高速炉研究開発部 構造信頼性・材料技術開発 Gr

1. 5 納入期限

令和7年9月30日（火）

1. 6 納入条件

持込み調整後渡し

1. 7 賃貸借物件

2. 技術仕様に示す機器 一式

1. 8 検収条件

納入物件の完納、組み立て設置、並びに動作確認を以って検収とする。

1. 9 保証事項

賃貸期間中に受注者の責に帰すべき原因により故障、破損、性能不良等が生じた場合にあつては、受注者は無償にて補修または良品との交換を行うものとする。

1. 10 協議事項

本仕様書に記載の項目及び記載なき事項についての詳細、不明点については別途協議することとし、同時に議事録を作成するものとする。議事録は本仕様書と同等に扱うものとする。

1. 11 その他

機器の設置及びOSインストール費用は、見積に加えるものとする。

2. 技術仕様

以下に示す各仕様については相当品も可とする。

(1) デスクトップ PC①

数量：6台

パーツ	スペック
製品名	Dell Pro スリム
CPU:	インテル® Core™ i5-14500 vPro® (14コア, 最大 5.0GHz まで可能)
OS:	Windows 11 Pro, 日本語
メモリー:	MOD,DIMM,16G,1X16,4800,DDR5,NU
ハードディスク:	512GB, M.2 2230, PCIe NVMe, TLC
追加 ハードドライブ:	追加 3.5 インチ, 2TB, 7200rpm, SATA, HDD
シャーシ オプション:	Dell Pro スリム シャーシ 180W PSU 付
ビデオ カード:	内蔵グラフィックス
追加 ビデオ ポート:	オプションの HDMI ポート
ワイヤレス	インテル® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® ワイヤレスカード
光学ドライブ:	8x DVD+/-RW/RAM 9.5mm スリム光学ディスクドライブ
キーボード:	Dell 有線 キーボード KB216(日本語)
マウス:	Dell USB 光学 マウス-MS116 (EPEAT) - ブラック
スピーカー	内蔵スピーカー
ENERGY STAR	なし
HDD 返却不要サービス	HDD 返却不要サービス, 48 ヶ月
製品保証:	ベーシック オンサイト サービス - ハードウェア サポート のみによるリモート診断後, 12 ヶ月
保守サービス (延長・アップグレード)	ベーシック オンサイト サービス - ハードウェア サポート のみによるリモート診断後, 48 ヶ月

(2) デスクトップ PC②

数量：2台

パーツ	スペック
製品名	Dell Pro スリム
CPU:	インテル® Core™ i7-14700 vPro® (20 コア, 最大 5.3GHz まで可能)
OS:	Windows 11 Pro, 日本語
メモリー:	32GB: 2 x 16GB, DDR5, 最大 5600 MT/s, 非 ECC
ハードディスク:	1TB SSD TLC
追加 ハードドライブ:	追加 3.5 インチ, 2TB, 7200rpm, SATA, HDD
シャーシ オプション:	Dell Pro スリム シャーシ 360W PSU 付
ビデオ カード:	内蔵グラフィックス
追加 ビデオ ポート:	オプションの HDMI ポート
ワイヤレス	インテル® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® ワイヤレスカード*
光学ドライブ:	8x DVD+/-RW/RAM 9.5mm スリム光学ディスクドライブ
キーボード:	Dell Pro キーボードとマウス - KM5221W - 日本語 - ブラック
スピーカー	内蔵スピーカー
ENERGY STAR	なし
HDD 返却不要サービス	HDD 返却不要サービス, 48 ヶ月
製品保証:	ベーシック オンサイト サービス - ハードウェア サポート のみによるリモート診断後, 48 ヶ月
保守サービス (延長・アップグレード)	ベーシック オンサイト サービス - ハードウェア サポート のみによるリモート診断後, 48 ヶ月

(3) デスクトップ PC③

数量：8台

パーツ	スペック
製品名	Dell Pro Slim Plus QBS1250
CPU:	インテル® Core™ Ultra 7 265 vPro® (13 TOPS NPU, 20 コア, 最大 5.3GHz まで可能)
OS:	Windows 11 Pro, 日本語
メモリー:	32GB, 1 x 32GB, DDR5, 最大 5600 MT/s, 非 ECC
ハードディスク:	1TB SSD TLC
シャーシ オプション:	Dell Pro スリム QBS1250 360W PSU 付
ビデオ カード:	内蔵 グラフィックス
追加 ビデオ ポート:	オプションの HDMI ポート
ワイヤレス	インテル® Wi-Fi 7 BE200, 2x2, 802.11be, Bluetooth® ワイヤレス カード, 内蔵 アンテナ
光学ドライブ:	8x DVD+/-RW/RAM 9.5mm スリムライン光学ディスクドライブ
キーボード:	Dell 有線キーボード - KB216 - 日本語 - ブラック
マウス	Dell USB 光学マウス-MS116 (EPEAT) - ブラック
スピーカー	内蔵スピーカー
HDD 返却不要サービス	HDD 返却不要サービス, 48 ヶ月
製品保証:	ハードウェアのみサポートによるリモート診断後のベーシック オンサイト サービス, 48 ヶ月月

- 以上 -