

仕 様 書

1 調達物品名及び構成内容

ドライエッチング装置 一式

(内訳)

- ・ ドライエッチング装置 (中古) 1台
- ・ その他 (輸送、配線、調整を含む。)

2 要求仕様

(1) ドライエッチング装置

以下の仕様を満たすこと。

No.	項目	内容
1	フレーム	UNITY-II e 2チャンバー
2	チャンバー	DRM、IEM、SCCM のいずれかとする。
3	ドライポンプ	・ EBARA 社製 AA70W が望ましい。(これにより難しい場合は、AA40W で可とする。) ・ 予備機 1 台を含む 5 台を準備すること。
4	チラー	・ 全チャンバー対象部位が冷却できる機能があること。 ・ SMC 社製が望ましい。(これにより難しい場合は、本体からチラーまでの間を ON-LINE 制御できていれば良いものとする。) ・ ホースは新品を準備すること。(保温材は不要とする。)
5	チャンバー内部品	欠品無きこと。
6	消耗部品	全チャンバー用を一式付けること。
7	リファブ	原則、不要とする。
8	制御ボード系	CPU ボードのバッテリーは新品に交換すること。

(2) 装置の性能、機能等以外に関する要件

ア 作業範囲

装置の設置 (輸送、配線、調整) 及び検収項目の確認

イ 設置条件等

(ア) 設置場所

本センターが指定する場所に設置すること。

(イ) 輸送、配線、調整

- ・ 装置の輸送、配線、調整については、本センターと協議の上、その指示に従うこと。
- ・ 輸送、配線、調整を行う時期については、本センター及び令和 6 年度内に本センターが発注する「半導体関連人材育成施設 (仮称) 建築工事」の受注者と協議の上、その指示に従うこと。
- ・ 建物・設備等に損傷を与えた場合は、供給者の責任において、原状に復すること。

ウ 必要書類

装置の設置にあたって、法令等で定める手続きに必要な書類一式を用意すること。

(例：電波法に基づく高周波利用設備許可申請)

エ 検収項目

検収項目	項目及び判定基準は供給者標準の内容とする。 *内容は両者協議の上決定し納入仕様書に明記すること。
追加検収項目	1. パラレル RUN50 枚ノーエラーのこと (RF ON)。 2. シリアル RUN50 枚ノーエラーのこと (RF ON)。 *RUN 条件は両者協議の上決定し納入仕様書に明記すること。

オ その他

- (ア) 本仕様書に明記していない事項であっても、検収項目を満たすために当然備えるべき性能等については完備するものとし、機器が正常に機能しなければならないものとする。
- (イ) 検収の実施により、物品が本仕様書の内容にすべて適合していると認められたとき、納入が完了したものとする。
- (ウ) 本仕様書の内容については、契約当事者双方による協議及び合意に基づき、装置の状態に応じた削除、変更又は追加を行えるものとする。
- (エ) 納入前に必ず担当者と打ち合わせを行うものとする。また、本仕様書の内容に不明な点がある場合は、担当者の指示に従うものとする。

3 納品場所

岩手県北上市村崎野 18 地割 3 番 24

整備予定である半導体関連人材育成施設（仮称）内の指定の場所

4 納入期限

令和 7 年 3 月 14 日（金）まで