



2025年10月30日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 フ ェ ロ ー テ ッ ク
代 表 者 名 代表取締役社長 賀 賢 漢
(コード番号：6890 東証スタンダード市場)
問 合 わ せ 先 I R ・ 広 報 部 中 島 忍
(0 3 - 3 2 8 1 - 8 1 8 6)

日本での半導体製造装置部品の精密再生洗浄工場(熊本工場)竣工に関するお知らせ

株式会社フェローテック（所在地：東京都中央区、代表者：賀 賢漢、以下「フェローテック」）は、半導体製造工場向けの装置設備の精密部品再生洗浄サービスを提供する国内最大級の拠点として、熊本県菊池郡大津町に「熊本工場」の建設を進めておりました。このたび2025年10月29日に地元自治体、顧客企業、協力企業等列席のもと、竣工式を開催いたしましたのでお知らせいたします。

記

1. 新工場概要



(1) 工 場 名 称	フェローテックテクノロジーデベロップメントジャパン株式会社 熊本工場
(2) 住 所	〒869-1236 熊本県菊池郡大津町杉水字一の迫 2985-1
(3) 製 造 品 目	半導体製造装置及びこれらの部品等の再生・精密部品再生洗浄サービス事業等
(4) 工 場 面 積	建屋面積：13,000 m ² 、（敷地面積：30,000 m ² ）
(5) 主 要 設 備	PVD・CVD・エッチング装置部品再生洗浄設備／プラズマ溶射機／ アーク溶射機／超音波顕微鏡、三次元測定機（クリーンルームクラス：100）
(6) 従 業 員 数	56名（2028年：約200名を想定）

2. 半導体製造工場向け精密部品再生洗浄サービスとは

- ・半導体製造設備の着脱可能な部品や部材に付着した汚れの除去およびそれらの修理・再生までを行うサービスを「精密部品再生洗浄サービス」といいます。
- ・ここで「精密」と称する理由は、
 - －半導体製造過程、特に電子回路を形成する前工程では成膜、熱処理、露光、エッチング、化学処理など様々な処理を行います。また、製品種別（ロジック、メモリ等）によっても洗浄方法が異なります。
 - －さらに、半導体回路の微細化が進むにつれて、汚れ自体の除去が難しくなります。また、製造装置メーカーごとに適切な洗浄方法が異なるため、そのニーズと技術は多様化・個別化していきます。
 - －当社は、最先端の一桁ナノメートルまで対応が可能です。
- ・また「再生」と称する理由は、
 - －各種部品・部材は製造環境が厳しいものになるにつれて、部材のコーティングに摩耗や破損が生じるケースがあります。
 - －当社は製造設備の中にプラズマ・アーク溶射などのコーティング設備も備え、お預かりした部材の補修・再生を行います。
 - －また当社グループは半導体製造装置用の部材(石英・セラミックス・シリコン・CVD-SiC)の製造も行っており、素材の供給から加工まで、あらゆるお困りごとの解決も可能です。

3. 拠点・アクセス



アクセス

お車でお越しの場合：九州自動車道「熊本IC」より約25分

公共交通機関でお越しの場合：豊肥本線「肥後大津駅」よりタクシーで約10分

【ご参考：竣工式の様子】





以上