

エピックエストと提携

ニューフレアテクノロジーズ 半導体装置で協業

ニューフレアテクノロジーズは、パワー半導

体の製造に使う「エピックエスト」成長装置の開発や設計、製造に

関して、同装置の開発などを手がけるエピックエスト（京都市南区）と資本業務提携を結んだ。ニューフレアテク

ノロジーズの出資金額は3000万円。提携を機に、同社はエピックエスト成長装置事業の売上高を足元の約5倍となる100億円規模へ拡大を目指す。両社は技術開発や設

計、製造などで協業するほか、装置の保守に共同で取り組む。提携により技術向上や販路の拡大をはじめ、開発期間と製造リードタイムの短縮、サービスマの強化につなげる。エピックエスト成長装置は、半導体ウエハの上に作る集積回路（IC）の土台となる膜を形成する半導体製造装置。半導体ウエハメーカーや半導体メ

ーカーで使われる。同成長装置の市場規模は2025年に17年比4倍の200億円規模に拡大すると予測されていることから、ニューフレアテクノロジーズも事業拡大を計画する。発光ダイオード（LED）やハイブリッド車（HV）、電気自動車（EV）といったパワー半導体の需要拡大に伴い、同装置の需要も拡大しているという。