

News Release

人が削る・人を削る



株式
会社

メープル

2015年6月1日

GaN ドライ洗浄装置販売・納入状況に関して
(MDC6500 シリーズ・MDC8500 シリーズ)

株式会社メープル（社長 金井勉）は、LED 並びに次世代半導体分野における
自社製ドライ洗浄装置の販売納入状況についてお知らせいたします。

記

1. 背景

GaN 並びに Al 等をエピ成長させる際に MOCVD 装置のチャンバー内治具に原料ガス
が堆積し、結晶欠陥の問題やパーティクルの問題になっていることに着目。
簡単かつ、ほぼ完全に洗浄でき、歩留り向上を実現できる装置として製造しました。

2. 今後の展望

国内トップメーカーである T 社様 並びに F 社様 にそれぞれ「MDC6500 シリーズ」を
納入しており併せて国内の受託洗浄装置メーカーにも同装置を納入しております。
また、各 MOCVD 装置メーカーの装置大型化に伴い弊社でも「MDC8500 シリーズ」を
リリースしており各メーカーの MOCVD 装置治具にも対応可能です。
洗浄可能な材料は、Ga₂N, InGa₂N、AlGa₂N, AlN 等であり今後もこの市場での優位性をよ
り向上させ需要を確実に取り込みドライ洗浄装置の販売を加速させてまいります。



以上

本件に関するお問い合わせ

株式会社メープル

神奈川県相模原市中央区宮下 3-3-1

営業技術部 営業技術課（渡辺・蠣崎）

T E L 042-700-0312