



**NAR**Labs  
國家實驗研究院

# 中電流離子佈植機 標準製程



承諾·熱情·創新

Doping Species	Normal : $B^{11+}$ , $BF_2^{49+}$ , $P^{31+}$ , $As^{75+}$
	Special : $Ar^{40+}$ , $N^{14+}$ , $N_2^{28+}$ , $F^{19+}$ , $Si^{28+}$
Energy Range	10~200 keV
Dose Range	$1E12 \sim 5E15 \text{ (cm}^{-2}\text{)}$