

# 첨단산업 부문(TARGET)

종류	소재
Metal Target	Ti, Ni, Cu, Co, Cr, Al, Fe, V, Zn, Sn, W, Mo, Ta, Nb, Zr, Hf, Ge, Bi, Mg, Rare Earth Metal and Precious Metal.etc.
Metal Alloy Target	AlCr, TiAl, TiSi, AlSi, AlCu, AlNd, AlSiCu, AlSnCu, NiV, NiFe, NiCu, NiCr, NiTi, WTi, WCu, ZnSn, ZnAl, CoTaZr, CuNiMn, etc. (special alloys can be customized)
Ceramic Target	TiO <sub>2</sub> , Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , ZrO <sub>2</sub> , SiC, SiO <sub>2</sub> , ITO, AZO, YBCO, LaB <sub>6</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , WS <sub>2</sub> , MoS <sub>2</sub> , HfO <sub>2</sub> , Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub> , etc



※ SPEC(사이즈, 순도, 가공 등) 협의 가능

# 첨단산업 부문(TARGET)

산업군	Target 소재	적용 분야
디스플레이(TFT,OLED)	High purity Al, Cu, Mo, Ti, ITO	HDTV, OLED, 노트북, 휴대폰
반도체	Ultra high purity Al, Cu, Mo, Ni, etc	직접회로용 주요 소재
태양광PV	Zinc oxide aluminum, Cr, CuNi, NbOx, etc	solar cell용 필름
E glass	Zinc oxide aluminum, SiAl, ZnAl, NbOx, etc	UV광 감소, 열절연 처리
공구	Cr, TiAl, Ti, Ni, Si, etc	내기후성, 내식성, 내마모성 공구 전동공구용 배터리
하드디스크	Si, Nb, Al, Ti, Ta, etc	광학 렌즈, 하드 디스크

※ SPEC(사이즈, 순도, 가공 등) 협의 가능