

光学膜用ターゲットの品種とその不純物規格

(Unit ; ppm)

Nb Target

	Ta	Fe	Mo	Si	C	O	N
3N Grade	< 500	< 40	< 10	< 70	< 90	< 70	< 60

(Unit ; ppm)

Ta Target

	Nb	Fe	W	Mo	C	O	N
4N Grade	< 50	< 5	< 10	< 10	< 30	< 70	< 30

NbOx Target

純度 ; $\geq 99.99\%$

密度 ; $\geq 99.6\%$ (理論密度; 4.55g/cm³)

バルク抵抗 ; ≤ 1.0 ohm cm