



NdGaO₃

主要性能参数	
晶体结构	正交
晶胞参数 Å	a=5.43、b=5.50、c=7.71
熔点	1600℃
密度	7.57g/cm ³
介电常数	25
生长方法	提拉法
尺寸	10x3, 10x5, 10x10, 15x15, , 20x15, 20x20, Φ 15, Φ 20, Φ 1", Φ 2", Φ 2.6"
厚度	0.5mm, 1.0mm
抛光	单面或双面
晶向	<100> <110> <111>
晶面定向精度:	±0.5°
边缘定向精度:	2° (特殊要求可达 1° 以内)
斜切晶片	可按特定需求, 加工边缘取向的晶面按特定角度倾斜 (倾斜角 1° - 45°) 的晶片
Ra:	≤5Å (5μm×5μm)
包装	100 级洁净袋, 1000 级超净室