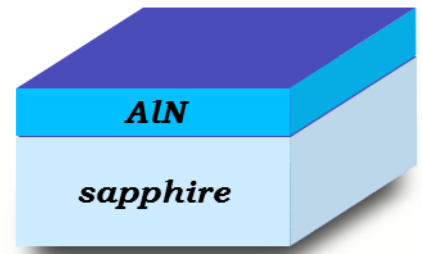


製品ラインアップ

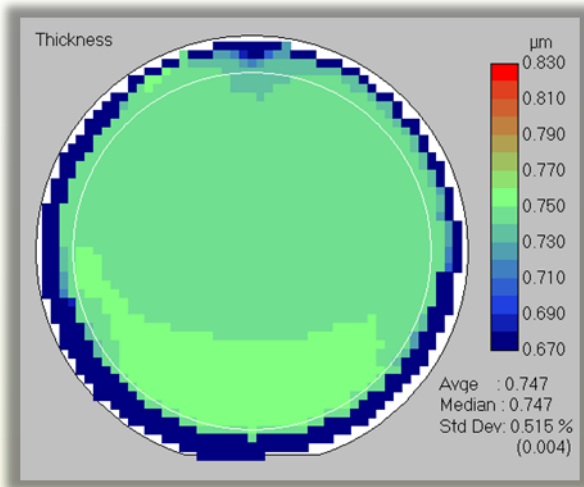
AlN エピ基板(サファイア基板)

ウエハサイズ : 2" (開発中:3"&100mm)
膜厚 : 0.6~1 μ m

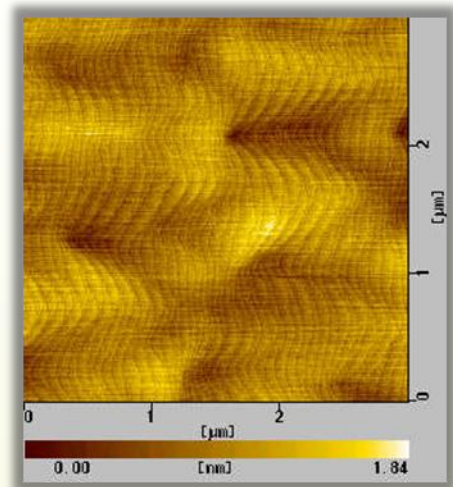


AlNエピ基板上への高Al組成(50%以上)AlGaN成膜にも対応いたします。

AlN膜厚分布 一例

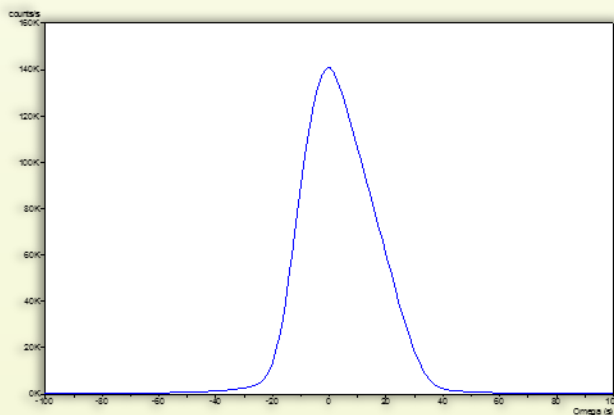


AlN原子間力顕微鏡像 一例

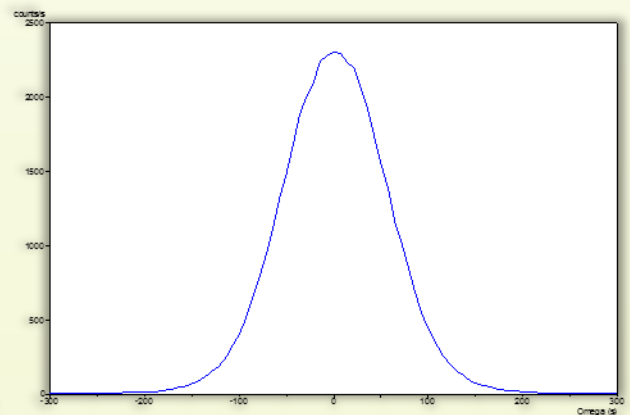


Ra 0.205nm RMS 0.255nm

AlN X線回折評価結果 一例



AlN(0002)
FWHM:30(arcsec)



AlN(10 $\bar{1}$ 2)
FWHM:130(arcsec)