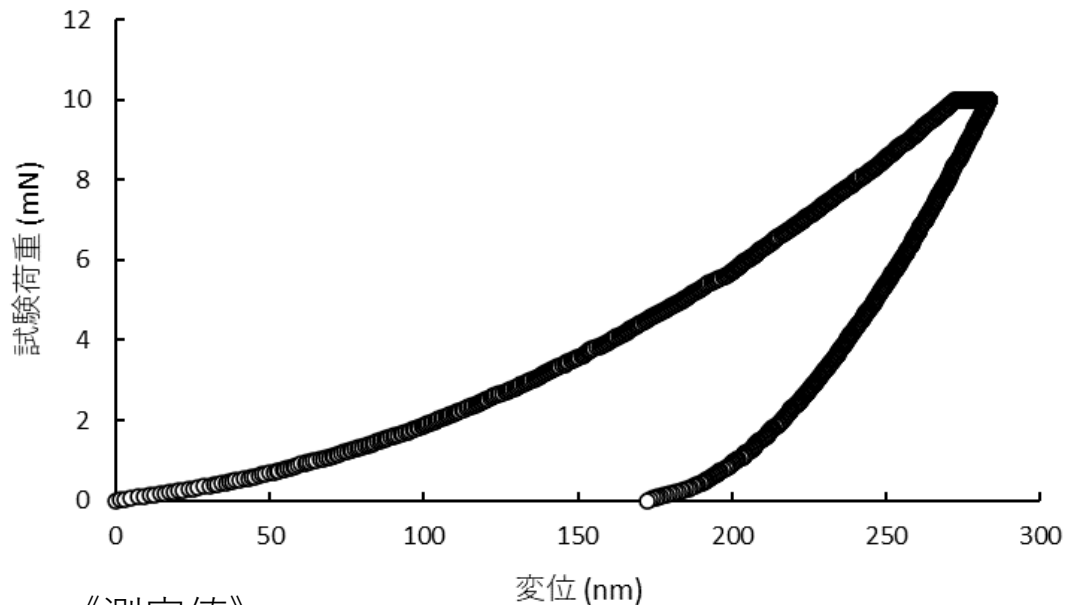


## 〈荷重変位曲線〉

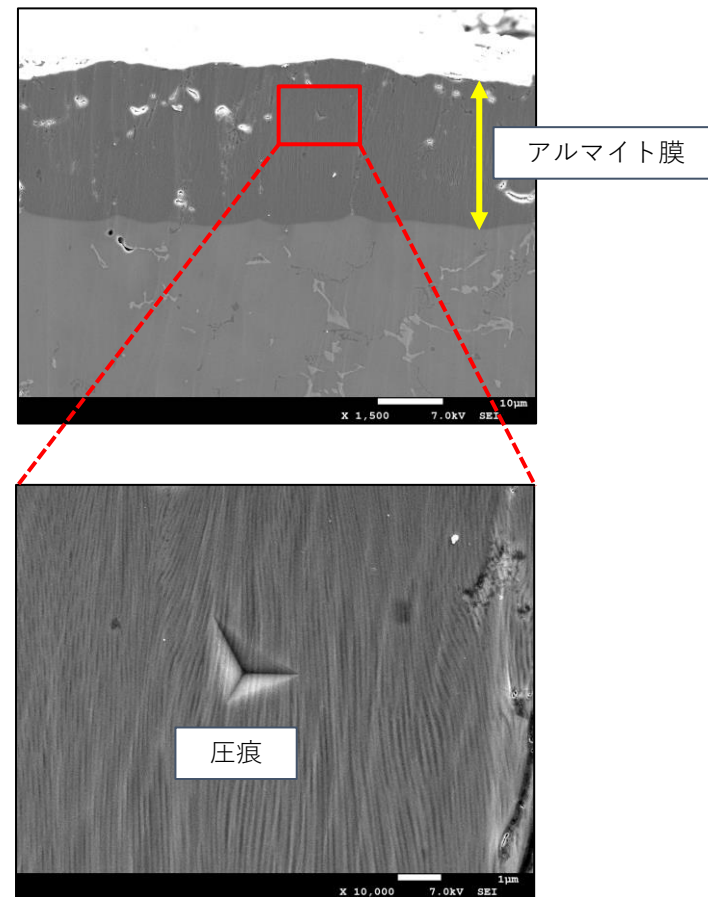


## 《測定値》

| 押し込み硬さ $H_{IT}$<br>[GPa] | HV相当値<br>[kgf/mm <sup>2</sup> ] | 押し込み弾性率 $E_{IT}$<br>[GPa] |
|--------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 6.17                     | 570                             | 112                       |

※ポアソン比 0.233で算出

## 《圧痕のSEM観察画像》



**薄膜および各種試料の微小部の硬度および弾性率の測定が可能**