

硬さ試験機

デュロメータ硬さ計測定部



ロックウェル硬さ計測定部

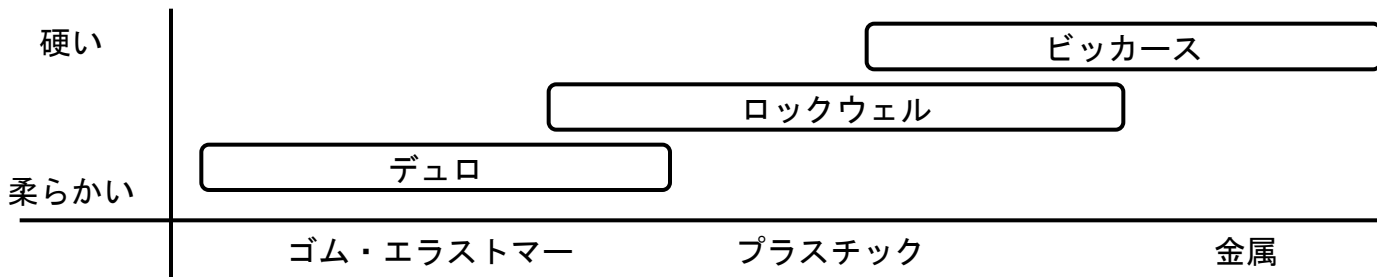


微小硬度計測定部



項目(規格No.)	適用例
デュロメータ硬さ (JIS K7215、JIS K6253-3)	ゴムなどの柔らかい材質から、柔らかいプラスチックに適用。柔らかい方からA硬さ(HDA)、D硬さ(HDD)がある。
ロックウェル硬さ (JIS K7202-2)	多くのプラスチックに適用。柔らかい方からR硬さ(HRR)、L硬さ(HRL)、M硬さ(HRM)がある。
ビッカース硬さ (JIS Z2244)	金属、プラスチックなどに適用。試験荷重は0.098N～9.8Nの範囲で選択。微小領域の硬さ測定が可能。

品名	測定方法	測定結果例
消しゴム(例:PVC)	デュロメータ	HDA 40 / HDD 14
まな板(例:PE)	デュロメータ / ロックウェル	HDD 54 / HRR 36
車のインパネ材(例:PP)	ロックウェル	HRR 80
眼鏡のプラスチックレンズ	ロックウェル	HRR 120
百円硬貨(白銅)	ビッカース	170 Hv 0.3



お問合せ先 株式会社ロンビック 樹脂検査分析センター

〒510-0871 三重県四日市市川尻町1000番地

TEL: 059-345-7622

E-mail: jushibunseki@rhombic.co.jp

FAX: 059-345-7174

URL: <https://www.rhombic.co.jp/>

(62T604:1400)