

圧縮試験

樹脂材料に圧縮の力を負荷し、圧縮強度や圧縮弾性率等の各種物性値を測定いたします。恒温槽も設置しておりますので、ご希望の温度条件下での試験も可能です。

また、規格外の製品形状での圧縮試験や、ひずみゲージを貼り付けることで圧縮ひずみも測定することが可能です。

試験結果については電子データでのご提供も可能です。



◆ 圧縮試験装置 ◆

【精密万能試験機 オートグラフ AG-X plus (島津製作所)】

試験条件

試験温度	-60℃~200℃
ロードセル容量	50N、1kN、20kN
対応可能規格	JIS K7181 ISO604

【試験片形状】

- ・ 圧縮弾性率 A形 50±2mm x 10±0.2mm x 4±0.2mm
- ・ 圧縮強さ B形 10±0.2mm x 10±0.2mm x 4±0.2mm

弊社では試験のみではなく、試験片作製(射出成型、圧縮成形、切削、打ち抜き加工等)から対応しております。

【関連評価項目】

- ・ 規格試験対応一覧【力学特性1】
- ・ 規格試験対応一覧【試験片作製】

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/>

(62T608:2200)