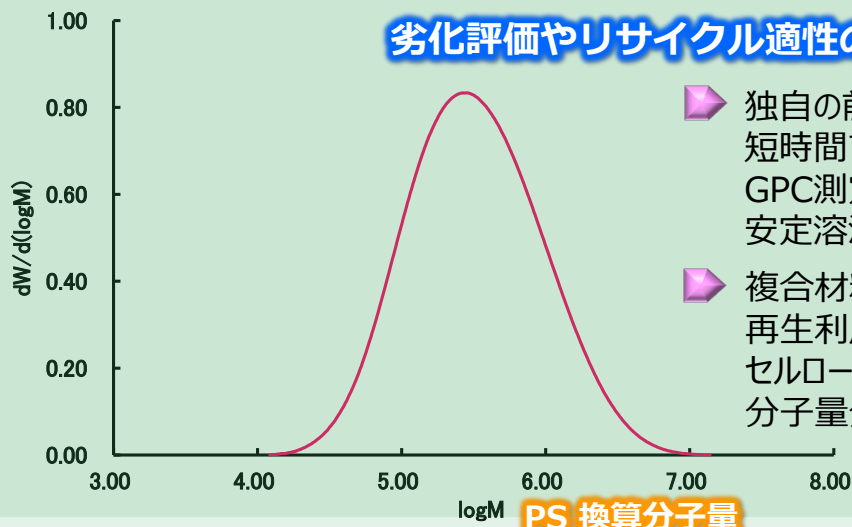


溶解が困難なセルロースを短時間で溶解し、GPCによる分子量分布の測定が可能です。

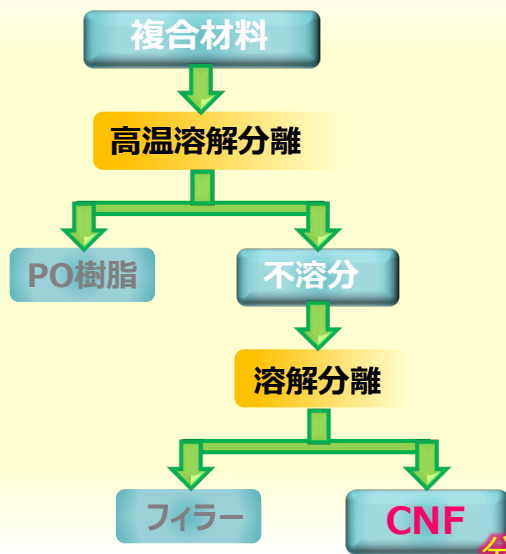
測定事例：セルロース 分子量分布



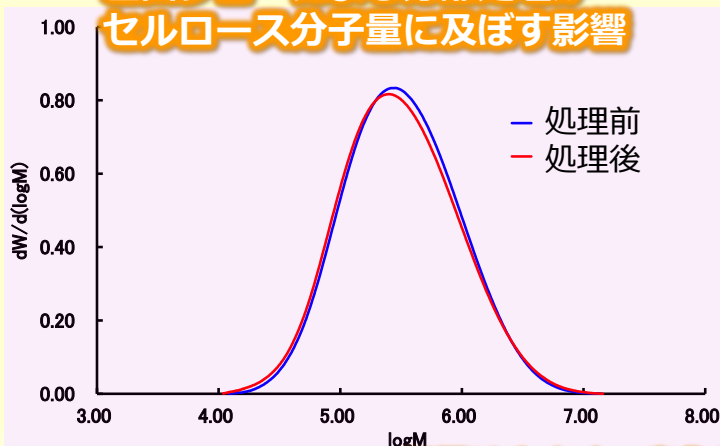
樹脂の分離技術に関するノウハウを蓄積しており、複合材料からセルロースナノファイバー(CNF)を分離し、分子量分布の測定が可能です。

分析例：PO(PE,PP 等)/CNF 複合材料

※その他の複合材料にも対応可能です



左図フローによる分離処理がセルロース分子量に及ぼす影響



分子量分布の測定

影響は小さく、変化は測定誤差の範囲内

お問合せ先 株式会社ロンビク 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: MCJP-DG-RBC_JUSHIBUNSEKI@mcgc.com

FAX: 059-345-7174

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