リガク製薬セミナー【製剤開発・X線回折＋DSC】

『温湿度雰囲気下における製剤の相転移追跡』

リガク独自技術『XRD-DSC』は1台で温度・湿度に対する医薬品の熱変化と結晶構造変化の同時観測が可能なシステムです。本講演では、粉末製剤のXRD-DSC同時測定例についてご紹介します。

講　　師：山本泰司

所　　属：(株)リガク　応用技術センター

時　　間：１８:３０～１９:００

セッション：No.１３

お話する内容（予定）

1. XRD、DSCの基礎
2. XRD-DSCの特徴
3. XRD-DSCによる製剤測定例のご紹介

リガクが世界に先駆ける技術　“XRD-DSC同時測定”

★リガク独自技術★

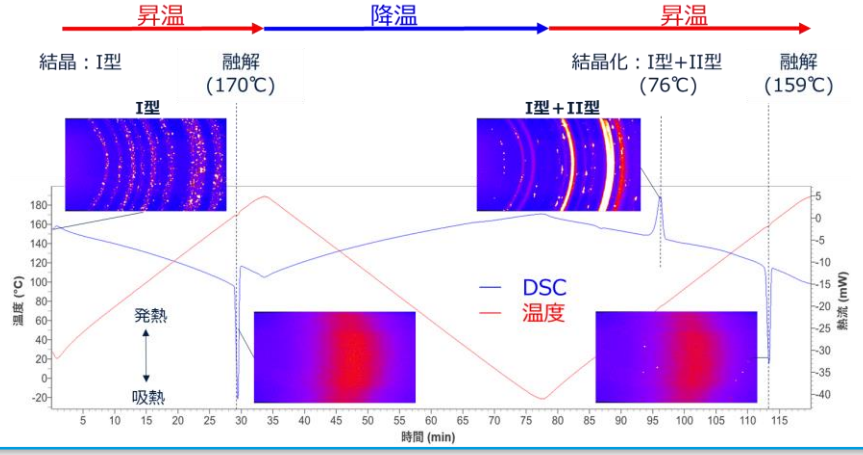
SmartLab X-RAY DIFFRACTOMETER

同時測定！

SmartLab Studio II

同時解析！

製剤測定例：アセトアミノフェンの加熱冷却挙動



© 2022 RIGAKU CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED