リガク製薬セミナー【製剤開発・X線CT】

『デスクトップCTによる製剤・包装材の内部観察と数値解析』

X線CTの2次元断層観察・3次元立体観察により、製剤やパッケージの成分、コーティング、欠陥部位などを非破壊で調べることができます。この講演では、デスクトップ型3DマイクロX線CT “CT Lab HX”による解析事例をご紹介します。

講　　師：生天目由紀子

所　　属：(株)リガク　応用技術センター

時　　間：１４:３０～１５:００

セッション：No.7

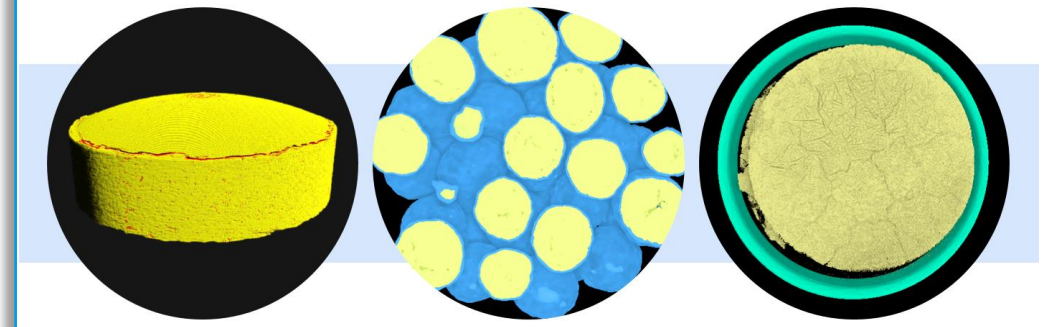
お話する内容（予定）

1. **X線CTについて**
2. **CT Lab HXによる内部観察と数値解析**

本講演の内容

1. X線CTについて
   - 特長
   - 原理
   - 分解能
2. CT Lab HXによる内部観察と数値解析
   - 医薬品製剤
   - 包装材

医薬品製剤の分析例



錠剤　　顆粒　　凍結乾燥製剤

© 2022 RIGAKU CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED