



製剤と粒子設計

第1回 新打錠研究セミナー

と き	令和 5 年 9 月 7 日(木) 10:00~
と ころ	じゅうろくプラザ
主 催	(一社)粉体工学会 製剤と粒子設計部会
共 催	(一社)粉体工業技術協会 粒子加工技術分科会

－プログラム－

10:00-10:10	【開会の挨拶】 －新打錠研究セミナーの目標－	(一社)粉体工学会 製剤と粒子設計部会 部会長 竹内洋文
10:10-11:50	【添加剤メーカーからのミニ講演】 1. 医薬品業界におけるサステナビリティの動向と展望 2. 近年の製剤技術に求められるプロセス添加剤 3. 直打法による口腔内崩壊錠の処方設計 4. 添加剤を用いた打錠障害の改善 5. 製剤化をサポートする機能性添加剤	BASF ジャパン株式会社 加瀬 拓弥 富士化学工業株式会社 宮田 慶亮 DFE Pharma 株式会社 李 鑫鵬 旭化成株式会社 玉利 楓 信越化学工業株式会社 石丸 光男
11:50-13:20	昼食及びパネル展示	
13:20-14:00	【スペシャル講演】 新打錠研究セミナー －直打シンポジウムから新打錠セミナーへの継承－	マキノ製剤技術研究所 楨野 正
14:00-14:40	【打錠基礎講座】 医薬品粉体の物性と圧縮成形	岐阜薬科大学 竹内淑子
14:40-15:10	コーヒーブレイク、パネル展示	
15:10-16:00	【キーノート講演】 打錠特性の可視化と製剤設計への活用	沢井製薬株式会社 長村崇史
16:00-16:30	【ケーススタディ技術講演】 全星薬品工業(株)での打錠障害の改善事例	全星薬品工業株式会社 井上 勝久
16:30-16:40	【閉会挨拶】	名城大学 砂田久一
16:40-18:00	交流会	