

**『第2回新製剤技術とエンジニアリングを考える会』プログラム**  
**会場：東京・品川インターシティーホール**

| 2004年7月27日(火) |                 |  | 2004年7月28日(水) |                 |   |
|---------------|-----------------|--|---------------|-----------------|---|
| コーディネーター      |                 | 岐阜薬科大学 川島嘉明氏/千葉大学 山本恵司氏  | コーディネーター      |                 | 岐阜薬科大学 竹内洋文氏/名城大学 砂田久一氏   |
| 1             | 10:10~<br>11:10 | 小嶋 茂雄 博士<br>徳島文理大学香川薬学部 教授<br>『ICHの動向と日本の医薬品品質保証体制』              | 1             | 10:10~<br>11:10 | Dr. Kenneth Morris, Professor, Associate head of Dept<br>Physical Pharmacy, Purdue University<br>『製剤設計とプロセス開発におけるリスク管理』 |
| 2             | 11:10~<br>12:00 | 星 登 博士 日新化成<br>『新医薬品添加剤Polyvinylalcohol Copolymerの<br>開発と応用』     | 2             | 11:10~<br>12:00 | Dr. Avinash Thombre, Pfizer Inc<br>『コントロールリリース製剤における開発戦略』   |
|               | 12:00~<br>13:10 | 昼食   |               | 12:00~<br>13:10 | 昼食  |
| 3             | 13:10~<br>14:00 | 鈴木 達也 博士<br>第一製薬(株)製剤技術研究所 主任技師<br>『人工知能技術の製剤設計への適用』             | 3             | 13:10~<br>14:00 | Dr. Gary G.Liverside, エランドラックデリバリーインク<br>『ナノクリスタルテクノロジー』  |
| 4             | 14:00~<br>14:50 | 山田 哲 博士 (製薬協)<br>大塚製薬 徳島第2工場 GMP担当<br>『21世紀における製剤GMP -国際調和の方向性-』 | 4             | 14:00~<br>14:50 | Dr. Ronald W. Miller ディレクター<br>ブリistol・マイヤーズ・スクイブ社 ニューテクノロジー部<br>『製剤環境におけるPAT』  |
|               | 14:50~<br>15:00 | 休憩   |               | 14:50~<br>15:00 | 休憩  |
| 5             | 15:00~<br>15:50 | 谷野 忠嗣 博士<br>塩野義製薬 摂津工場 工場長<br>『日本固有のPAT技術とその応用』                  | 5             | 15:00~<br>15:50 | Dr. Paul King<br>McIntyre Harbin & King 法律事務所 共同経営者<br>『米国医薬品業界における特許戦争』  |
| 6             | 15:50~<br>16:40 | 清水 寿弘 博士<br>武田薬品工業 製剤技術研究所 主任研究員<br>『ランソプラゾールの口腔内速崩壊錠の製剤設計』      | 6             | 15:50~<br>16:40 | 脇山 尚樹 博士<br>三共製剤研究所 副所長<br>『難溶性薬物アゼルニジピンの製剤設計』  |