

2018 年度 PAT 教育研修会プログラム

「連続生産と均一性」

開催日：2019 年 2 月 21 日（木），22 日（金）

会場：株式会社ダルトン 大阪イノベーションプラザ

〒579-8014 大阪府東大阪市石切町 7-1-45 TEL：072-947-5210 FAX：072-947-5221

2月21（木）

時刻	時間	研修内容
10:00 ~ 10:10	(0:10)	挨拶
10:10 ~ 10:20	(0:10)	[導入] 本研修の目的とゴールイメージの説明
10:20 ~ 11:05	(0:45)	[講義 1] 連続生産とは？
11:05 ~ 12:00	(0:55)	[講義 2] 基礎 分光法について
12:00 ~ 13:00	(1:00)	昼食
13:00 ~ 14:00	(1:00)	[講義 3] ダルトン機器（連続造粒装置）説明
14:00 ~ 14:30	(0:30)	[講義 4] 実習の説明
14:30 ~ 15:00	(0:30)	[講義 5] 水分モデルの説明
15:00 ~ 17:00	(2:00)	[実習 1] 立会い及び PAT データ取得

2月22日（金）

9:00 ~ 9:10	(0:10)	[導入] 2 日目研修内容の説明
9:10 ~ 10:00	(0:50)	[講義 6] RTD モデルについて
10:00 ~ 11:30	(1:30)	[講義 7] 多変量統計的プロセス管理
11:30 ~ 12:00	(0:30)	フォローアップ、質疑応答
12:00 ~ 13:00	(1:00)	昼食
13:00 ~ 14:00	(1:00)	[講義 8]サブバッチ混合のデータ解析 ・ MBSD による均一性の評価 ・ PLS による濃度の評価
14:00 ~ 14:20	(0:15)	休憩
14:20 ~ 15:50	(1:30)	[実習 2] サブバッチ混合のデータ解析 ・ MBSD による均一性の評価 ・ PCA による濃度の評価
15:50 ~ 16:00	(0:10)	休憩
16:00 ~ 16:55	(0:55)	グループディスカッション
16:55 ~ 17:00	(0:05)	修了証書授与、挨拶