

## 官能評価員研修 プログラム(予定)

		開始時刻	分	テーマ	内 容	
1 日 目	A M	10:00	10	オリエンテーション	・開講挨拶、受講生自己紹介	
		10:10	講義 ①	40	官能評価の基礎と応用	・重要ポイントの確認とステップアップ
		10:50	実習 ①	30	5味識別テスト <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1回目</span>	・標準濃度(専門パネル選定テスト)
		11:30	実習 ②	20	基準臭/異臭識別テスト	・基準臭レベルⅢおよび乳関連の異臭
		12:00	昼食 45分			
	P M	12:45	講義 ②	25	官能評価員パネルシステム	・管理者の実施要領とパネルの育成
		13:10	実習 ③	35	濃度差識別テスト <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1回目</span>	・標準濃度差(専門パネル選定テスト)
		13:45	講義 ③	45	生乳/牛乳の異味異臭事例	・異味異臭の発生要因と防止対策
		14:30	実習 ④	30	異味異臭テスト ( I )	・5種類 + 対照(認知閾濃度での識別)
		15:00	休憩 10分			
		15:10	講義 ④	25	ニオイの化学と官能特性	・ニオイの性質と香気成分の変化/生成
		15:35	講義 ⑤	10	統計学的官能評価法	・一般的な統計学的官能評価の方法
		15:45	実習 ⑤	15	3点識別嗜好テスト	・僅かな風味の識別能力評価と嗜好
		16:00	実習 ⑥	30	乳飲料の嗜好評価	・順位検定法および多重比較の解析

2 日 目	A M	10:00	35	順位検定および多重比較解析	・嗜好評価データの有意差検定演習	
		10:35	実習 ⑦	15	5味識別テスト <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2回目</span>	・標準濃度(専門パネル選定テスト)
		10:50	休憩 10分			
		11:00	講義 ⑥	40	風味トラブルへの防止対策	・全ての製造工程における危機管理
		11:40	実習 ⑧	35	異味異臭テスト ( II )	・5種類 + 対照(認知閾濃度での識別)
		12:15	昼食 45分			
	P M	13:00	講義 ⑦	10	官能評価の実施要領	・官能評価の実務における留意事項
		13:10		20	事前課題の解答	・事前課題のチェックと試験勉強
		13:30	筆記試験	50	筆記試験 I & II	・理解度確認および重要ポイント試験
		14:20	実習 ⑨	30	濃度差識別テスト <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">2回目</span>	・標準濃度差(専門パネル選定テスト)
		14:50	休憩 10分			
		15:00		25	地域研修内容の概要	・集乳担当者向け研修の実施方法
		15:25	実習 ⑩	15	研修の成果確認試験	・3点識別(再現性テスト)
		15:45		15	成績報告/アンケート	・その他補足説明