別紙-1

第５５回初級ゴム技術研修会日程表（案）

月　　日		科目	講　　師
5月　8日	(水)	原料ゴム	伊藤眞義（東京理科大学）
１０日	(金)	配合剤(補強剤，充填剤など)	鹿久保隆志（横浜ゴム）
１３日	(月)	配合剤(有機薬品，その他)	小松智幸（大内新興化学工業）
１５日	(水)	配合設計 （目的、用途に応じた配合設計のたて方）	菊池裕（興国インテック）
１７日	(金)	金属とゴムの接着（直接接着）	石川泰弘（元 横浜ゴム）
２０日	(月)	ゴムの成形加工 （ｵｰﾌﾟﾝﾛｰﾙ、ﾆｰﾀﾞｰ、加硫など）	近藤寛朗（化学物質評価研究機構）
２２日	(水)	ゴムの基本特性 （ゴム弾性など）	齊藤貴之（化学物質評価研究機構）
２４日	(金)	ゴム試験法Ⅰ（物性試験） （硬さ、引張、老化、浸せき、JIS規定のない試験）	狩野真貴子（化学物質評価研究機構） 伊東寛文（化学物質評価研究機構）
２７日	(月)	ゴム試験法Ⅱ（化学分析試験） （材質鑑別、配合組成分析、添加剤分析など）	三輪怜史（化学物質評価研究機構）
２９日	(水)	ゴム･プラスチックの劣化と事故原因調査手法	岩瀬由佳（化学物質評価研究機構）
３１日	(金)	ゴムの成形加工、物性試験及び化学分析の実習 ①ゴムの配合設計 ②ゴムの成形加工 ③未加硫ゴムの物性 ④加硫ゴムの物性 ⑤ウェザー･オゾン試験 ⑥老化試験、浸せき試験 ⑦反発弾性試験、低温試験 ⑧電気試験、燃焼試験 ⑨材質鑑別 ⑩配合組成分析 ⑪配合剤、添加剤の分析 ⑫機器分析 （FT-IR、SEM、EPMA 等々）	化学物質評価研究機構職員
6月　3日	(月)		
5日	(水)		
7日	(金)		
１０日	(月)		
１２日	(水)		
１４日	(金)		
１７日	(月)		
１９日	(水)		
２１日	(金)		
２４日	(月)		
２６日	(水)		
２８日	(金)	修了証授与式・懇親会	

(注)講義及び実習について日程，科目､講師等の変更がある場合もありますので、あらかじめご了承ください。