

第9回 クリーニング基礎講座 研修カリキュラム

教科書に「クリーニングの理論と実際」を用います。必要な方は下記までお問い合わせください。
 ご不明な点がございましたら、電話 078-411-4802。メール問い合わせ jimur@morri.co.jpまで連絡をください。

※お申し込みは
 平成30年12月21日(金)まで

開催日時: 日程表参照、1日3講座(1講座50分、休憩10分)、午後1時より開始、午後4時閉会とします。
 開催場所: お台場・トレードピアお台場、西八王子・三幸社研修室。受講票とともに地図をお送りします。
 参加費用: 1講座6,000円、半期前納(クリーナーズクラブ、テキスタイルケア協会メンバーは1講座5,000円)

クリーニング基礎講座申し込み書

Fax. 078-411-4803

開催日 平成31年	講座内容		講師	講座のポイント
	講座番号	研修授業内容		
1月24日 (お台場)	第1講座	オリエンテーションとクリーニング概論	毛利春雄	クリーニング業の仕事とは
	第2講座	汚れの落とし方(落ち方から見た汚れの付き方)	//	汚れの組成と付き方
	第3講座	ランドリーとドライクリーニング(繊維への影響等)	//	ランドリーとドライの違い
2月21日 (お台場)	第4講座	ランドリーの方法(基礎資料、負荷量等)	毛利春雄	綿と負荷量の関係
	第5講座	ランドリーの洗浄方法(ワイシャツの前処理と洗浄工程)	//	標準的な洗浄工程の説明
	第6講座	ランドリーへの機械的要因、脱水と乾燥	//	脱水と乾燥と仕上の関係
3月21日 (お台場)	第7講座	ランドリーの化学(酸とアルカリ、表面張力等)	稲田裕義	ランドリー薬剤の化学的解説
	第8講座	ランドリーの資材(軟水と硬水、イオン交換樹脂等)	//	軟水と硬水など、実験による説明
	第9講座	ランドリーの資材(洗剤、助剤、添加物等々)	//	洗剤、助剤、添加剤の解説
4月18日 (お台場)	第10講座	ドライクリーニングの概要とパッチとチャージシステム	毛利春雄	ドライクリーニングの手法
	第11講座	ドライクリーニングの溶剤管理	//	溶剤管理の理論的説明
	第12講座	ドライクリーニングの区分と作業分類	//	検品と前処理の手順
5月23日 (お台場)	第13講座	ドライクリーニングの資材(各種溶剤)	毛利春雄	溶剤の種類と解説
	第14講座	ドライクリーニングの資材(補助資材)	//	濾過剤と脂肪酸吸着剤
	第15講座	ドライクリーニングの資材(洗剤・ソープ)	//	ドライクリーニングの洗剤
6月20日 (お台場)	第16講座	ドライクリーニングの機械(ホット・コールドマシン)	毛利春雄	主としてチャージシステムの説明
	第17講座	溶剤管理の実際(フィルターとの交換と溶剤の変化)	山田聡一	フィルターの重要性と使用限界
	第18講座	ドライクリーニングの検品と前処理の実際	//	検品と前処理の実際
7月18日 (西八王子)	第19講座	シミ抜き総論(前処理、シミ抜き、還元加工等)	中島啓介	シミ抜きを受けるに当たって
	第20講座	シミ抜きの手順(シミの判別、手順、薬品、道具等々)	//	シミに対応する手順と薬剤
	第21講座	簡単なシミ抜きの実技演習	//	実技をお見せします
8月22日 (お台場)	第22講座	衣料素材(植物性天然繊維とその製品の取扱)	住連木まさし	主として綿製品とクリーニング
	第23講座	衣料素材(合成繊維とその製品の取扱)	//	主としてウール製品とクリーニング
	第24講座	衣料素材(動物性天然繊維とその製品の取扱)	//	合成繊維と混紡品とクリーニング
9月19日 (お台場)	第25講座	取扱表示の読み方(新JIS表示の判断)	玉井千里	品質表示の確認と必要性
	第26講座	ウエットクリーニングの方法	毛利春雄	ウエットクリーニング考え方と手順
	第27講座	衣服の名称と判別	//	衣服に興味を持って下さい
10月24日 (西八王子)	第28講座	仕上げ概論(仕上の目的)	毛利春雄	衣服のケアとしての仕上
	第29講座	ランドリーの仕上(主としてワイシャツ)	井藤みどり	ワイシャツの仕上方
	第30講座	ドライクリーニングの仕上(主としてジャケット)	井藤みどり	ジャケットの仕上方
11月28日 (お台場)	第31講座	特殊加工と衣料品(加工の簡単な原理とその効果)	住連木まさし	各種加工と着用とクリーニング
	第32講座	難洗衣料と事故事例(事故原因と取扱)	//	事故事例と防止策
	第33講座	簡単なクリーニングの歴史	毛利春雄	西洋洗濯と言われるクリーニング
12月19日 (西八王子)	第34講座	クリーニングの機械総論(ワッシャー、乾燥機)	毛利春雄	クリーニングの機械とは
	第35講座	工場設備の基礎知識(ボイラー、コンプレッサー等々)	徳田二郎	設備機器の概要と基礎知識
	第36講座	クリーニング工場のメンテナンス	//	メンテナンス不備による事故事例

※必要と思われる資料は、前もって配布いたします。別途、ご希望があれば申し出ください。

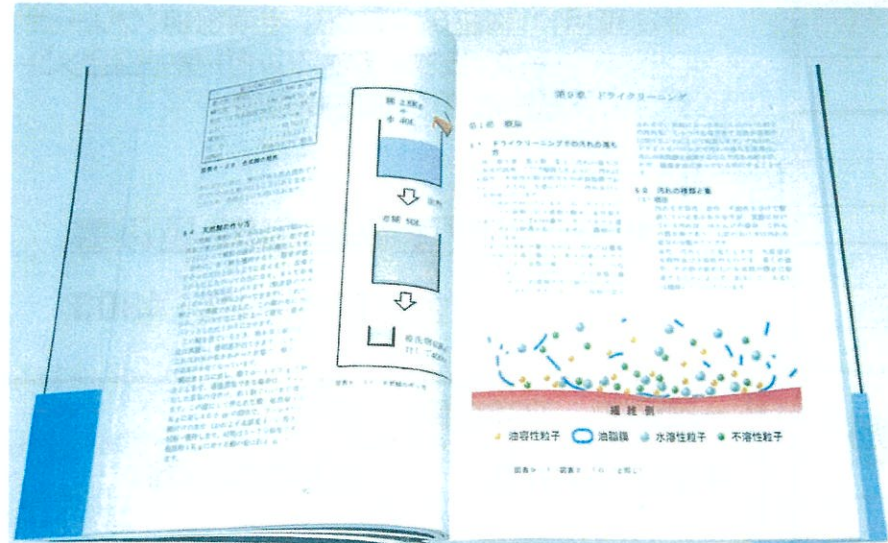
一般参加	TCC会員	JTC会員
参加される会社名		代表者のお名前
会社の住所 〒番号		電話番号
メールアドレス		Fax.番号
受講者のお名前		携帯番号・携帯メール
1.		
2.		
3.		
4.		

教科書をお持ちで無い方は、お申し込みください。

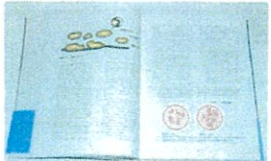
教科書「クリーニングの理論と実際」7,200円(税・送料別)
 購入申込
 冊 円

じっくり基本理論から実際の業務まで 現場に即した問題としてお教えします

歴史から現場に即した最新クリーニング技術と繊維製品情報までを網羅



- 第1章 クリーニング概論**
 第1節 クリーニングの仕事
 第2節 クリーニング業者の仕事
 第3節 クリーニングの概念の変化
 第4節 クリーニング業の名称と関連
第2章 汚れの落とし方
 第1節 落ち方から見た汚れの付
 第2節 クリーニングしたら衣服が傷
 むという誤解

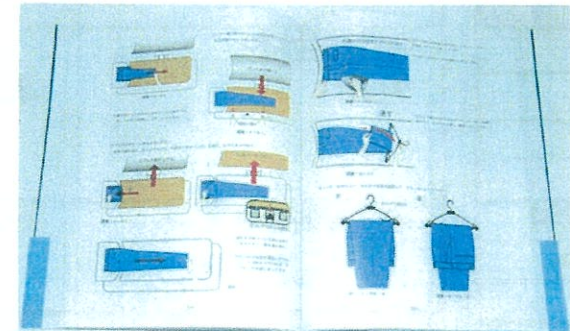


- 第3章 ランドリーの方法**
 第1節 ランドリーとは
 第2節 基本資料
 第3節 洗浄にあたる要因
 第4節 負荷量
 第5節 ランドリーの洗浄方式
 第6節 水位・温度・時間
 第7節 各工程の詳細

- 第4章 洗いに与える機械的要因**
 第1節 いろいろな機械的要因
 第2節 ワッシャー・洗浄の環境
第5章 脱水と乾燥
 第1節 脱水と乾燥の限界
 第2節 振り切りによる脱水の効果
 第3節 遠心力の計算
 第4節 遠心脱水力
 第5節 脱水効果の測り方
 第6節 脱水時間



- 第6章 乾燥**
 第1節 振り切りと乾燥
 第2節 温度と湿度

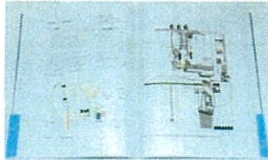


- 第7章 ランドリーの物理・化学**
 第1節 酸とアルカリ(塩基)
 第2節 洗剤・薬剤の働きと物理面
第8章 ランドリー用資材
 第1節 水
 第2節 クリーニングで使う水
 第3節 クリーニングの排水
 第4節 洗剤
 第5節 アルカリ助剤
 第6節 漂白剤
 第7節 タンパク分解酵素
 第8節 酸(サワー)
 第9節 糊



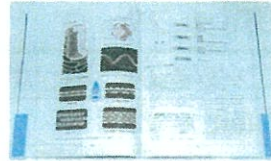
- 第9章 ドライクリーニング**
 第1節 概論
 第2節 歴史的変遷から見た概要
 第3節 ドライクリーニングの方式
 第4節 ドライクリーニングの前
 第5節 実際の作業
 第6節 洗浄の方法
 第7節 和服ドライクリーニング

- 第8節 溶剤管理と遊汚染**
第10章 ドライクリーニング資材
 第1節 ドライクリーニング溶剤
 第2節 補助資材
 第3節 ドライクリーニングソープ
第11章 ドライクリーニング装置
 第1節 ドライクリーニングの装置
 第2節 濾過装置(フィルター)
 第3節 蒸留器
第12章 シミ抜き
 第1節 シミ抜き薬
 第2節 シミ抜き道具
 第3節 シミ抜きの実際



- 第13章 クリーニングと衣素材**
 第1節 繊維とクリーニング
 第2節 個々の繊維
 第3節 繊維外の素材
 第4節 繊維・布と静電気
 第5節 糸
 第6節 布・織物・編物(ニット)
 第7節 染色
 第8節 衣服副素材

- 第14章 衣料・繊維製品**
 第1節 衣服の名称
 第2節 衣服の部位の名称と仕上げ



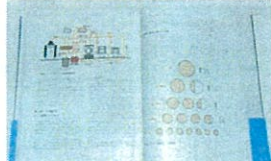
- 第15章 品質表示と取扱絵表示**
 第1節 繊維製品品質表示について
 第2節 品質表示の例
 第3節 実際の表示例より

- 第16章 仕上げの話**
 第1節 仕上げ概論
 第2節 機械仕上げの効率化

- 第17章 特殊加工**
 第1節 特殊加工の意義
 第2節 機能を付加する
 第3節 機能を維持するための加工
 第4節 衣服保全のための機能付加
 第5節 劣化・老化を補うための加工
 第6節 特殊加工というもの

- 第18章 特殊クリーニング**
 第1節 和服のクリーニング
 第2節 皮革のクリーニング
 第3節 毛皮のクリーニング
 第4節 絨毯・カーペットクリーニング

- 第19章 クリーニングの機械**
 第1節 機械概論
 第2節 メンテナンスと作業の工夫
 第3節 各種機械の取り扱い
 第4節 工場設備機器



- 第20章 機器・関連付帯設備**
 第1節 蒸気と云うもの
 第2節 各種配管
 第3節 電気

- 第21章 クリーニングの歴史**
 第1節 クリーニング史を学ぶ意義
 第2節 衣服の始まりと洗濯の始まり
 第3節 古代の洗濯(ランドリー)
 第4節 古代日本の洗濯
 第5節 古代中国の洗濯
 第6節 中世期〜かきすての洗濯業の
 専門化の始まり
 第7節 我が国の洗濯事情
 第8節 西洋洗濯の渡来
 第9節 洗剤の発生と発達
 第10節 泰西名画に見る西洋洗濯



- 第11節 ドライクリーニングその
 起源と変遷**

クリーニングの基礎的勉強会

「クリーニングの理論と実際」の初級講座として開催されています『クリーニングの基礎的勉強会』、基礎理論を学び、色々な応用を知り、自社の現場に行かせるように工夫しております。

カウンターでお客様の相談に乗れる、工場で判断を下すときの基準を身につける、他の従業員にクリーニングの作業を教える、それぞれの立場で知っていなければならない勉強をしています。

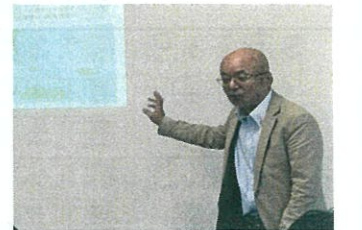
お台場での勉強会風景



豊富な講師陣



毛利春雄主任講師

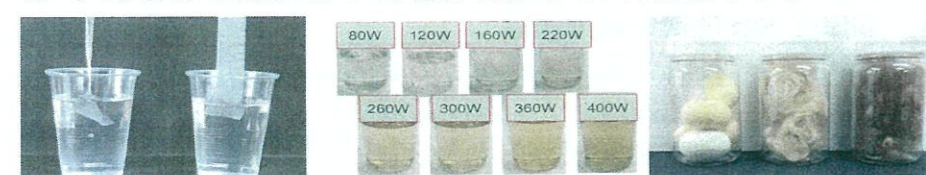


住連木まさし講師



徳田二郎講師

多くの資料、実験によって理解を深めていただきます。



ランドリー・ドライ

ドライの溶剤の推移

繊維の素材

現場に即して



実験を見せる稲田講師



仕上げを教える井藤講師

- ・詳しくは裏面をお読みください。
 - ・お問い合わせは下記にお願いします。月～金、9時～15時まで
- (株) オフィス毛利
 078-411-4802
 jimu@morri.co.jp

株式会社オフィス毛利
 URL <http://www.morri.co.jp>
 e-mail jimu@morri.co.jp

〒番号658-0011
 神戸市東灘区森南町2-1-3 齊藤ビル5F
 TEL 078-411-4802
 Fax. 078-411-4803