

# 令和 8 年度 皮革産業技術者研修 「皮革の製造」募集案内

 東京都立皮革技術センター

皮革関連産業に従事する技術者等の方を対象に、「皮革の製造」コースの研修会を開催します。本研修は、革の製造工程に沿った講義および実習で構成しており、中堅技術者として求められる知識・技術を体系的に修得できるカリキュラムとなっています。お申込みに当たっては条件がございますので、下記の「3」および「5」を必ずご確認ください。皆様のご参加をお待ちしております。

## 記

- 開催日：令和 8 年 6 月 24 日(水)～令和 8 年 7 月 17 日(金)
- 会場：東京都立皮革技術センター（東京都墨田区東墨田 3-3-14）
- 定員：講義 25 名程度  
実習 10 名程度(実習のみの受講はできません。原則として、1 企業につき 1 名までとします。)
- 受講料：無料
- 申込条件：○講義のみを希望する方は、1 講義ごとの受講が可能です。  
○実習を希望する場合は、講義および実習の全日程を受講することが必須です。
- 申込方法：下記申請フォームまたは右記 QR コードにアクセスし、お申し込みください。  
<https://logoform.jp/f/lbFiQ>  
※ 電子申請が困難な場合は、問合せ先までご連絡ください。
- 申込締切：令和 8 年 6 月 15 日(月) 17:00
- 受講可否：締切後、令和 8 年 6 月 19 日(金)までに、電子メールにより受講の可否をご連絡します。  
連絡を行った旨はホームページに掲載しますので、連絡がない場合はお問い合わせください。
- 問合せ先：東京都立皮革技術センター(担当:青木、富永) 〒131-0042 東京都墨田区東墨田 3-3-14  
TEL:03-3616-1671 e-mail:kennsyuu.hikaku@hikaku.metro.tokyo.jp  
本研修のご案内：<https://www.hikaku.metro.tokyo.lg.jp/honsho/news/>



受講申込申請フォーム

## 10 内 容

### <講義>

(敬称略)

	開催日	時間	講義内容	講師
①	6 月 24 日(水)	13:30～15:00	皮革の基礎知識	皮革技術センター 専門技術指導員 今井 哲夫
②		15:15～16:45	原料皮・準備作業	皮革技術センター 専門技術指導員 砂原 正明
③	6 月 26 日(金)	13:30～16:45	鞣し・再鞣し	株式会社エトールナカムラ 取締役 中村 泰久
④	6 月 30 日(火)	13:30～15:00	染色・加脂	皮革技術センター 専門技術指導員 相原 道郎
⑤		15:15～16:45	仕上げ	株式会社IdeE 代表取締役 大矢 宝広
⑥	7 月 2 日(木)	15:15～16:45	コラーゲン	国立大学法人東京農工大学 教授 野村 義宏

### <実習> 豚原皮からの豚革製造

(敬称略)

	開催日	時間	実習内容	講師
⑦	7 月 7 日(火)	9:30～11:00	脱毛・石灰漬け	皮革技術センター 窪田 浩一、青木 陽平 専門技術指導員 相原 道郎
		11:00～17:00	仕上げ	
	7 月 9 日(木)	9:30～17:00	脱灰・酵解・浸酸・鞣し	<仕上げ>
	7 月 10 日(金)	9:30～12:00	鞣し、馬掛け	ユニオンペイント株式会社 取締役 執行役員 神保 尚也
	7 月 17 日(金)	9:30～17:00	再鞣し・染色・加脂	株式会社 W&L ユニオン 販売 2 部技術グループ長 嘉瀬 一晃

※開始・終了時間が日によって異なりますのでご注意ください。実習は都合により製造工程の順番どおりでない場合があります。カリキュラムの変更等が生じた場合は、随時ホームページ上でお知らせいたします。

# 「皮革の製造」講義内容

(敬称略)

<b>1.皮革の基礎知識</b>	<b>都立皮革技術センター 専門技術指導員 今井 哲夫</b>
皮革の製造を学ぶ上で基礎となる知識を体系的に習得します。また、皮革製造の全体的な工程の流れを示すとともに、各工程の目的や役割について分かりやすく解説します。本講義は皮革に関する総論として位置づけられ、次回以降の講義から、各工程についてより詳しく掘り下げていきます。	
<b>2.「原料皮・準備作業」</b>	<b>都立皮革技術センター 専門技術指導員 砂原 正明</b>
原料皮とは、と畜後に剥皮され、革や毛皮の製造に用いられる皮のことを指します。準備作業とは、この原料皮から毛や脂肪など不要物を除去し、コラーゲン繊維束をほぐして鞣しに適した状態へ整える作業のことをいいます。本講義では、原料皮の種類や流通状況に加え、準備作業における各工程(水漬・脱毛・石灰漬け・脱灰・酵解等)について、詳しく解説します。	
<b>3.「鞣し・再鞣し」</b>	<b>株式会社エトールナカムラ 取締役 中村 泰久</b>
鞣しとは、皮に理化学的処理を施し、皮のコラーゲン線維、組織構造を安定化し、革の基本的な性質を付与することをいいます。また、再鞣しとは、鞣された革に対し、各種再鞣し剤、鞣し剤で顧客の好ましい性質を付与することをいい、これにより特にクロム主鞣し革では加工特性、官能品質等を広く変化させることができます。本講義では、鞣し、再鞣しのそれぞれの目的や役割の違い、多様な鞣し剤の特徴と効果、作業工程等について解説します。	
<b>4.「染色・加脂」</b>	<b>都立皮革技術センター 専門技術指導員 相原 道郎</b>
染色とは、素材に染料などを用いて着色する工程を指し、加脂とは、革に油分を与えて、柔軟性などの性質を付与する工程をいいます。本講義では、染色、加脂それぞれについて、メカニズムなどの理論から、具体的な方法、さらには出来上がった革の評価方法に至るまでを体系的に解説します。	
<b>5.「仕上げ」</b>	<b>株式会社 IdeE 代表取締役 大矢 宝広</b>
仕上げは、革製造の最終段階で革の外観を整えるために行う工程で、用途に応じた機能性や表情を付与するための多様な技術が用いられます。本講義では、仕上げの分類から、仕上げに使用する薬品、塗装方法、作業工程まで詳しく解説します。	
<b>6.「コラーゲン」</b>	<b>国立大学法人 東京農工大学 教授 野村 義宏</b>
コラーゲンはタンパク質の一種で、皮革を構成する基盤となる成分です。本講義では、コラーゲンの基礎的理解を踏まえつつ、近年の研究成果や多様な応用分野について解説します。	

## 【メールアドレス登録のお願い】(研修案内のご連絡方法の変更)

研修・講習等のご案内について、次回から FAX による送付を中止し、電子メールによる配信に切り替えさせていただきます。今後、研修案内の電子メール配信を希望される方は、下記「メールアドレス登録フォーム」からメールアドレスの登録をお願いします。なお、今回の研修をお申し込みの方は、受講申込申請フォーム内でメールアドレスをご登録いただいているため、改めての登録は不要です。

### 【メールアドレス登録フォーム】

<https://logoform.jp/f/njnm2>



※ご登録いただいたメールアドレスは、東京都が実施する研修・講習等の案内送付の目的にのみ使用し、個人情報保護に関する法律及び東京都の関係規程に基づき適切に管理します。配信は、希望によりいつでも停止できます。

### 【お問い合わせ先】

東京都立皮革技術センター

電話: 03-3616-1671

メール: kennsyuu.hikaku@hikaku.metro.tokyo.jp