

日本エコレザー

JAPAN ECO LEATHER



安全・安心な革製品を選ぶために



日本皮革技術協会は日本エコレザーを推奨しています

日本エコレザー基準 (JES)

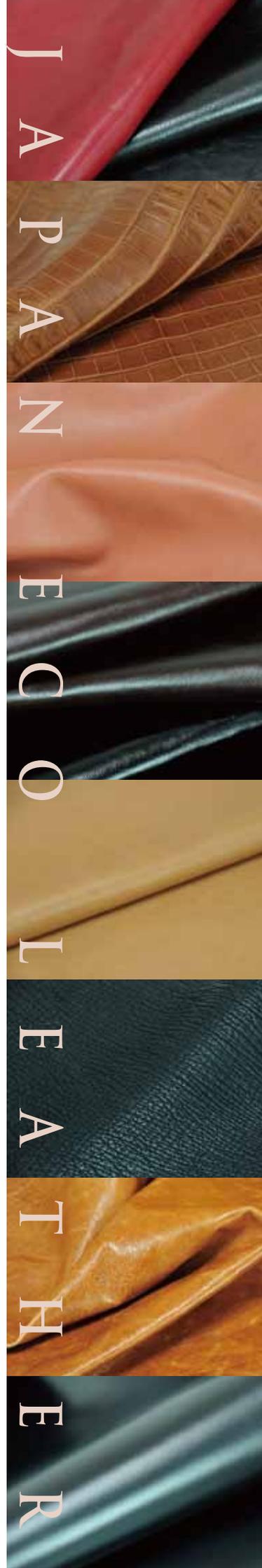
項目	エキストラ	成人 (皮膚接触)	成人 (皮膚非接触)
臭気	3級以下		
ホルムアルデヒド	16mg/kg以下	75mg/kg以下	300mg/kg以下
抽出重金属			
鉛	0.8mg/kg以下		
カドミウム	0.1mg/kg以下		
水銀	0.02mg/kg以下		
ニッケル	1.0mg/kg以下	4.0mg/kg以下	
コバルト	1.0mg/kg以下	4.0mg/kg以下	
6価クロム	検出せず 注1		
総クロム	50mg/kg以下	200mg/kg以下	
ペンタクロロフェノール (PCP)	0.05mg/kg以下	0.5mg/kg以下	
染料 (発がん性芳香族アミン)	検出せず 注2		
染料 (発がん性染料)	使用せず		

染色摩擦堅ろう度	顔料仕上げ	ナチュラル仕上げ (淡色)	ナチュラル仕上げ (濃色)
乾燥汚染	3 - 4 級以上	3 - 4 級以上	2 - 3 級以上
湿潤汚染	2 - 3 級以上	2 - 3 級以上	2 級以上

注1) 検出限界 3.0mg/kg

注2) 検出限界 30mg/kg

注3) ナチュラル仕上げ; アニリン仕上げ、素上げ革、スエード、ヌバックなど



日本エコレザーは以下の特性を必要とします

天然皮革であることが第一条件です。そして「日本エコレザー基準（JES）」に適合し、「製品の製造・輸送・販売・再利用」まで一連のライフサイクルの中で、環境負荷の低減に配慮し、環境面への影響が少ないと認められる革材料のことを指します。

日本エコレザーの対象となる革

- ・食用となる家畜動物の革（牛、豚、羊、山羊、馬）
- ・床革
- ・野生動物の革（取引証明書のある野生動物や養殖動物）

日本エコレザーの対象とならない革

- ・塗膜の厚さが0.15mmを超える革
- ・全層の30%以上が革以外のもの
- ・革屑を再利用したもの
- ・合成皮革・人工皮革など革を模倣したもの

おもな認定条件

- ・天然皮革であること
- ・排水、廃棄物が適正に管理された工場で製造された革であること
- ・臭気が基準値以下であること
- ・有害化学物質（ホルムアルデヒド、重金属、PCP、禁止アゾ染料）が基準値以下であること
- ・発がん性染料を使用していないこと
- ・染色摩擦堅ろう度が基準値以上であること



JES ロゴマークについて

日本エコレザー基準認定ラベルは、皮を鞣すドラムが勢いよく回転し、皮と鞣剤が勢いよく跳ねて躍動している様子を示しています。マークの中の白抜きの小文字はe、躍動する青い液体はc、外周はoで、全体でecoを表しています。若葉はエコの象徴、全体の丸は地球を表しています。

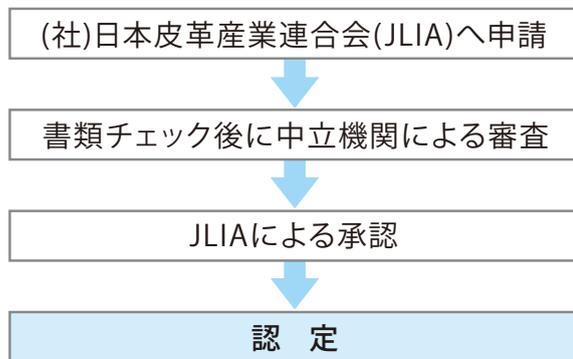


日本エコレザー申請について

申請に必要な書類等

- ・ 1号書類（申請書）
- ・ 2号書類
革構造証明、原料供給証明書、化学物質検査書、
全使用薬品のリスト及びそのMSDS
- ・ 宣言書類
排水・廃棄物適正処理等、発がん性染料の不使用宣言
- ・ 見本革（A4サイズ程度）

審査について



申請に関しては下記へご相談ください

社団法人日本皮革産業連合会

〒111-0034 東京都台東区駒形1-12-13 皮革健保会館7F
 電話：03-3847-1451 FAX：03-3847-1510 <http://www.jlia.or.jp/>

技術的なご相談は下記へご相談ください

特定非営利活動法人日本皮革技術協会

日本皮革技術協会は日本で唯一の皮革に関する学術団体です。
 〒670-0964 兵庫県姫路市豊沢町129番地 あさひビル4F
 電話・FAX：079-284-5899 <http://www.hikaku-kyo.org/>

東京都立皮革技術センター

〒131-0042 東京都墨田区東墨田3-3-14
 電話：03-3616-1671 FAX：03-3616-1676
<http://www.hikaku.metro.tokyo.jp/>

大阪府立産業技術総合研究所皮革試験所

〒564-0002 大阪府吹田市岸部中1-18-13
 電話：06-6389-2632 FAX 06-6337-6436
<http://www.tri.pref.osaka.jp/group/hikaku/>

兵庫県立工業技術センター皮革工業技術支援センター

〒670-0811 兵庫県姫路市野里字東河原3
 電話：079-282-2290 FAX：079-222-9043
<http://www.hyogo-kg.go.jp/org/hikaku/>



発行：特定非営利活動法人日本皮革技術協会

〒670-0964 兵庫県姫路市豊沢町129番地あさひビル4F 電話・FAX：079-284-5899 <http://www.hikaku-kyo.org/>