



**Our technology  
opens up the world**

**TCL**®

世界の信頼を勝ち得た、確かな技術

**ALL PRODUCTS**

BRAKE FLUID  
LONG LIFE COOLANT  
CHASSIE BLACK  
CHEMICAL  
CLEANER  
BRINE

## 世界で通用する高品質の 石油化学製品を届けることを使命に

谷川油化興業株式会社は戦後間もない昭和24年(1949年)に創業して以来、自動車用化成品の分野において、さまざまな製品を供給しております。

海外からも注目され、創業間もない頃にU.S.A. MILSPECの指名を受けましたが、当時の日本では技術もさることながら原料も皆無でしたので、手探りの状態から研究を積み重ね、独自の技術開発を確固たるものにしました。

昭和34年(1959年)には、石油化学精製用の蒸留塔を建設し積極的に石油化学製品の開発に乗り出しました。その結果、品質の高さはJIS規格の認定、さらに米国の規格にも合格するという形で、日本国内はもちろん世界で認められることになりました。以来、高品質の製品を国内外のお客様に届けることを使命と考え、製品づくりに取り組んでまいりました。

車社会の多様化にともない、今日では自動車用化成品

への性能要求はますます高まりを見せています。私どもは世界市場において顧客満足度を限りなく追及するだけでなく、広がる需要、時代のニーズにお応えすべく、品質・価値の改善に励み、弛まぬ技術革新に邁進していきます。また、関連法令・規制を遵守し、特に環境負荷に配慮した製品づくりをいたします。



### TCLブランド

TCLはTanikawa Chemical Laboratoryの頭文字をとった当社の主力ブランドです。

国内はもとより海外からも信頼される品質とリーズナブルな価格で、常に時代のニーズに先見的に対応してきました。ブレーキ液、ロングライフクラント、シャーシ塗装剤、クリーナー、潤滑、防錆、整備用品など幅広いニーズにお応えしています。



## 研究開発

原料精製から製品開発までの一貫したラインを確立し、研究開発に重点をおいて取り組んだ結果、自動車用化成品の分野において高い評価を得られるようになりました。ベースとなる技術力に加え、数々のノウハウを駆使し、常に時代を先取りした製品開発を目指しています。

## 生産ライン

会社創業以来改良を重ねてきた製造設備は、いずれも少人数で高い生産性を示しています。ブレーキフルードと不凍液のラインでは配合と充填作業が行なわれ、月産650t以上が生産される工場は各種JIS表示許可工場の認証を受けています。

### 各種認定証

### JIS K2233、K2234認証取得

JIS (Japanese Industrial Standards)とは日本産業規格のことです。日本の工業標準化の促進を目的とする工業標準化法(昭和24年)に基づき制定された工業製品に関する国家規格で、認可された製品にはJISマークが付けられます。

ISO9001(2015)認証取得(ブレーキフルード、不凍液、シャーシ塗装剤)



ISO (International Organization for Standardization)とは、国際標準化機構のことです。ISO9001は、企業などが顧客や社会が求める品質を備えた製品やサービスを届けるための仕組みについて「国際標準化機構(ISO)」が定めた世界共通の規格です。

JCQA ブレーキフルード、不凍液、シャーシ塗装剤についてISO 9001認証取得済  
[低解像度]



## JAPA準会員

日本自動車部品協会(通称:JAPA)は、自動車用補修部品を日本及び世界中に販売する部品商社(正会員)と、これら部品の製造に携わる部品メーカー(準会員)により構成されている協会です。





# BRAKE FLUID

ブレーキフルード

TCLブレーキフルードは、原料のグリコール、グリコールエーテルの精製からブレーキ液完成品まで自社工場の一貫作業から生まれる、安全を追求した高信頼性製品です。米国の規格(FMVSS)をはるかに上回る高沸点を有し、JIS K 2233規格にも当然合格する沸点降下の少ない最高級品ブレーキフルードですので、過酷な運転状況のもとでも安定した高性能を発揮します。

安全性を限りなく追求した高性能ブレーキフルード

## BRAKE FLUID DOT3

自動車用非鉛油系ブレーキ液 JIS3種(BF-3)合格品



高沸点を有する高性能ブレーキフルード

## BRAKE FLUID DOT4

自動車用非鉛油系ブレーキ液 JIS4種(BF-4)合格品



プロが認めた究極のブレーキフルード

## BRAKE FLUID DOT5.1

自動車用非鉛油系ブレーキ液 JIS5種(BF-5)合格品



# LONG LIFE COOLANT

ロングライフクーラント

オーバーヒートを防止する高品質冷却水

## LONG LIFE COOLANT

ノンアミン・ロングライフクーラント

TCLロングライフクーラント(ノンアミン型)は、JIS K2234不凍液2種LLCに該当するJIS製品で、水との配合比率により-50℃までの適当な温度域で長期間凍結防止性を有する冷却水です。

JIS規格	2種合格品
タイプ	ノンアミン型LLC希釈タイプ
液色	赤／緑
ベースグリコール	エチレングリコール
推奨使用濃度範囲	30-60%
凍結防止温度範囲	-11℃～-50℃



# LONG LIFE COOLANT

ロングライフクーラント

発色の良いロングライフクーラント

## LONG LIFE COOLANT BRIGHTCOLOR

ロングライフクーラント ブライトカラー

TCLロングライフクーラント ブライトカラーは、JIS K2234不凍液2種 LLCに該当するJIS製品で、水との配合比率により-50°Cまでの適当な温度域で長期間凍結防止性を有する冷却水です。主成分は高沸点物のエチレングリコールのため、原液では殆ど蒸発することはありません。



LLC ブライトカラー 赤 2L

品番	EN-61
荷姿	2Lx12

LLC ブライトカラー 緑 2L

品番	EN-60
荷姿	2Lx12



LLC ブライトカラー 緑 4L

品番	EN-62
荷姿	2Lx6



LLC ブライトカラー 赤 18L

品番	EN-64
荷姿	18L

LLC ブライトカラー 緑 18L

品番	EN-63
荷姿	18L



LLC ブライトカラー 赤 20L

品番	EN-68
荷姿	20L

LLC ブライトカラー 緑 20L

品番	EN-67
荷姿	20L

消防法非該当のロングライフクーラント

## LONG LIFE COOLANT H-Type

ロングライフクーラント H-タイプ(レギュラー)

TCLロングライフクーラントHタイプ(レギュラー)は、EG濃度を80%に下げたJIS規格外製品です。推奨使用濃度範囲での防錆力はJIS品と同等のロングライフ性能を持っております。消防法非該当の製品です。



ノンアミンLLC-H 赤 2L

品番	E-32
荷姿	2Lx12

ノンアミンLLC-H 緑 2L

品番	E-31
荷姿	2Lx12



ノンアミンLLC-H 赤 18L

品番	E-34
荷姿	18L

ノンアミンLLC-H 緑 18L

品番	E-33
荷姿	18L

# SUPER COOLANT

スーパークーラント

発色の良いロングライフクーラント

## LONG LIFE COOLANT BRIGHTCOLOR

ロングライフクーラント ブライトカラー

特殊添加剤を処方!全量交換で6年間12万km交換不要

## HYPER COOLANT

ハイパークーラント(長寿命タイプ)

TCLハイパークーラントは、多くの自動車メーカーで採用されている青色とピンク色の2種類(20Lポリでは緑もございます)。純水で希釈済みなので水質や希釈割合の問題を解消、そのまま使用できるので、補充用から交換用まで幅広くお使いいただけます。



ハイパークーラント ピンク 2L

品番	E-47
荷姿	2Lx12

ハイパークーラント 青 2L

品番	E-46
荷姿	2Lx12



ハイパークーラント 青 20L

品番	E-51
荷姿	20L

ハイパークーラント 緑 20L

品番	E-52
荷姿	20L

JIS規格	規格外
タイプ	ノンアミン型LLC希釈タイプ
液色	ピンク/青
ベースグリコール	エチレングリコール
推奨使用濃度範囲	-
凍結防止温度範囲	-40°C

ハイパークーラント ピンク 20L BIB	品番 E-49
荷姿 20L	

ハイパークーラント 青 20L BIB	品番 E-48
荷姿 20L	

過酷な条件下でも強力な防錆・消泡効果を発揮

## POWER COOLANT

パワーコーラント(長寿命タイプ)

TCLパワーコーラント(長寿命タイプ)は、JIS K2234不凍液 LLCに該当するJIS製品。従来のロングライフクーラントよりも寿命を延ばし、全量交換をした場合6年・12万kmまで無交換で使用できます。



パワーコーラント ピンク 20L

品番	E-42
荷姿	20L

パワーコーラント 緑 20L

品番	E-41
荷姿	20L

JIS規格	2種合格品
タイプ	ノンアミン型LLC希釈タイプ
液色	緑/黄/ピンク/青
ベースグリコール	エチレングリコール
推奨使用濃度範囲	30~60%
凍結防止温度範囲	-15°C~49°C



パワーコーラント 緑 20L BIB

品番	E-59
荷姿	20L

パワーコーラント ピンク 20L BIB

品番	E-60
荷姿	20L

パワーコーラント 青 20L BIB

# DIESEL COOLANT

ディーゼルクーラント

高温になり振動が大きいディーゼルエンジン車専用クーラント

## DIESEL COOLANT

ノンアミン ディーゼルクーラント

TCLディーゼルクーラントは、建機・大型トラックなど大型ディーゼルエンジンの特性に合わせ、高温での安定性、キャビテーション防止能力を強化し、JIS K2234不凍液2種に合格するロングライフクーラントです。



ディーゼルクーラント 赤  
20L

品番 E-23  
荷姿 20L

ディーゼルクーラント 緑  
20L

品番 E-24  
荷姿 20L

JIS規格	2種合格品
タイプ	ノンアミン型LLC希釈タイプ
液色	赤 / 緑
ベースグリコール	エチレングリコール
推奨使用濃度範囲	30~60%
凍結防止温度範囲	-15°C~49°C



# COOLANT REFIEL

クーラント補充液

ラジエータの冷却水が減少した時の補充専用液

## LONG LIFE COOLANT REFIEL

ロングライフクーラント補充液

TCLロングライフクーラントに対応したクーラント補充液です。JIS LLC 30%希釈品に相当する防錆剤・消泡剤を含んでおります。液色が黄色のため補充するクーラントの色を選びません。



JIS規格	規格外
タイプ	アミン型原液
液色	黄
ベースグリコール	エチレングリコール
推奨使用濃度範囲	原液
凍結防止温度範囲	—



# SUPERIOR SERIES

スープリアーシリーズ

デリケートな欧州車などに最適な輸入車専用クーラント

## SUPERIOR COOLANT

スープリア・クーラント

スープリア・クーラントは希釈する必要のないストレートタイプ、ヨーロッパ車を始めとする全メーカー・全車種に対応、ガソリンエンジン、ディーゼルエンジンに使用できます。

凍結温度は、極寒地の使用にも対応する安心の-40°Cで、夏の渋滞などのオーバーヒートを防止し、プロテクション効果でエンジンの寿命を延ばします。推奨交換サイクルは、ロングライフの6年もしくは12万キロです。



品番	EU-1
品名	TCL SUPERIOR COOLANT
荷姿	1L x 20本
JANコード	4949329021173
JIS規格	Non-JIS品
タイプ	ストレートタイプ欧州車用
液色	オレンジ
ベースグリコール	モエチレングリコール
凍結防止温度範囲	-40°C

自動車メーカー推奨規格  
・VW・MB・PORSCHE・FORD・GM  
・JAGUAR・RENAULT・BMW etc

\*すべてのメーカー承認や規格を取得していませんが、クリアする性能を持っていますので安心してお使いください。  
※ヨーロッパ車対応の商品ですが、アメリカ車(Ford, GM等々)にも安心してお使い頂けます。

## 交換時期がわかるステッカー

TCLスープリア・クーラントでは、お客様のクルマの性能を最大限に引き出せるよう、エンジンルームに貼付して交換時期が確認できるステッカーをご用意しております。ぜひ、ご活用ください。



最新の車両安定化システム搭載輸入車専用ブレーキフルード

## Superior Brake Fluid DOT4 LV

スープリア・ブレーキフルード DOT4 LV

自動車の進化とともに、電子デバイスのブレーキ機能として、ESP(エレクトリックスタビリティプログラム)、ABS(アンチロックブレーキシステム)、ASR(アンチスリップレギュレーション)が装着された車両には「DOT4 LV」は、非常に優れた性能を発揮し、最新のブレーキ技術の動作を支えます。

特に欧州車には、このタイプのブレーキフルードが指定されており、本来の性能を発揮するうえで「DOT4 LV」が必要となります。



容量	1L
素材	グリコール ポリエチレングリコール ホウ酸エステル
比重	1.060
ドライ沸点	269°C
ウェット沸点	168°C
粘度	62Bcst
規格	JIS K2233 BF-4 FMVSS NO.116 DOT4 ISO 4925 CLASS6
JANコード	4949329029995
荷姿	1L x 20本
色	黄褐色

自動車メーカー推奨規格  
・VW・MB・PORSCHE・FORD・GM  
・JAGUAR・RENAULT・BMW etc

\*すべてのメーカー承認や規格を取得していませんが、クリアする性能を持っていますので安心してお使いください。

## 交換時期がわかるステッカー

TCLスープリア・ブレーキフルード DOT4 LVでは、お客様のクルマの性能を最大限に引き出せるよう、エンジンルームに貼付して交換時期が確認できるステッカーをご用意しております。ぜひ、ご活用ください。



# CHASSIE BLACK

シャーシーブラック

TCL独自の技術で開発した塗装剤。無公害で安心して作業ができます。また、水溶性タイプは有機溶剤中毒予防規則の適用を受けない水性シャーシー塗装剤です。

TCL独自の技術で開発した水溶性塗装剤

**CHASSIE BLACK** シャーシ塗装材(アクリルエマルジョンタイプ)



TCL独自の技術で開発したスプレーイタイプの塗装剤

**CHASSIE BLACK** シャーシーブラック スプレーイタイプ



# CHASSIE BLACK

シャーシーブラック

ムラなく仕上がり、すぐ乾く

**CHASSIE BLACK W**

速乾性シャーシーブラック W(水溶性アルキッドタイプ)



速乾性シャーシーブラックW  
14kg

品番 C-16

荷姿 14kg



自動車専用シャーシ防錆塗装剤

**CHASSIE CLEAR COAT**

シャーシクリアコート(受注生産)



TCL独自の技術で開発した水溶性塗装剤、無公害で安心して作業ができます。

※受注生産品(営業までお問い合わせください)





# CHASSIE BLACK

シャーシーブラック

自動車専用シャーシ防錆塗装剤

## CHASSIE GUARD

シャシーガード

現代の自動車事情に求められる厳しい市場ニーズに対応するべく、長年当社が培ってきたシャーシブラックの技術をフィードバックし開発された、新たなシャーシ塗装剤のシリーズ。高品質塗料を採用し、更に作業性も考慮した上で優れたコストパフォーマンスを実現しました。



優れた防錆力と吹きムラが少なく乾燥性にも優れ、美しい仕上がりになる塗料を使用した油性タイプ。

シャシーガード 油性 ブラック 420ml	
品番	CG-001
荷姿	420ml×30本
油種	油性
液色	黒
有規制	該当
PRTR	該当
消防法	第4種 第1石油類 危険等級II



ムラや垂れが少なく乾燥性にも優れており、作業性と優れた塗膜性能を両立した高品質な有規則フリータイプ。

シャシーガード 水性 ブラック 420ml	
品番	CG-002
荷姿	420ml×30本
油種	油性
液色	黒
有規制	該当
PRTR	該当
消防法	第4種 第2石油類(水溶性)危険等級III



密着性が高く透明感のある強靭な塗膜を実現、下地を生かした今注目のシャーシクリア。

シャシーガード 水性 クリア 420ml	
品番	CG-003
荷姿	420ml×30本
油種	水性
液色	クリア
有規制	非該当
PRTR	非該当
消防法	第4種 第2石油類(水溶性)危険等級III



# CHEMICAL

添加剤・一般ケミカル

タイヤ交換作業を強力にサポート

## BEAT WAX

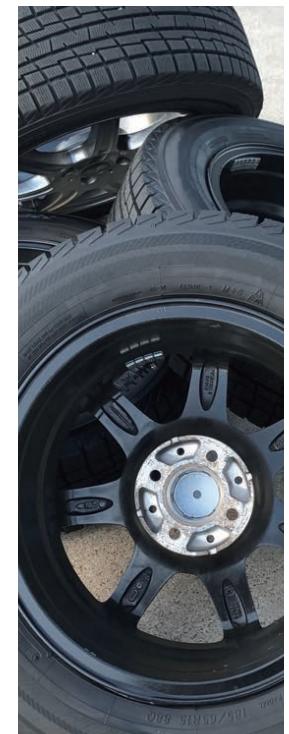
ビートワックス



TCLタイヤビートワックスは、タイヤ交換作業を強力にサポートするタイヤ脱着剤

### ビートワックス 4kg

荷姿 4kg×4本



錆を防ぐと共に速やかに錆の中にまで浸透

## NURSE8

浸透防錆剤



従来の浸透防錆剤の効果に、極圧潤滑効果を追加したクオリティの高い浸透防錆剤

### ナース8 420ml

品番 C-37  
荷姿 420ml×24本

-40°Cまで凍結を防止する洗浄液

## WINNDOW WASHER

ウインドウォッシャー

配合された界面活性剤が油膜を落として視界をクリアにします。寒冷地でも凍結防止に十分な性能を持つウインドーウォッシャー液です。希釈割合により-40°Cまで気温での凍結を防止します。



### ウインドウォッシャー 300ml

品番 C-42  
荷姿 300ml×50本



### ウインドウォッシャー 18L

品番 C-43  
荷姿 18L



# CHEMICAL

添加剤・一般ケミカル

落ちない汚れをどうしても落としたい人のためのガラスクリーナー

## PRO・COM ガラス研磨剤

一般汚れや油膜、雨染みによるシリカスケール、フッ酸で傷んだガラス表面や塩害により白化したガラス表面などガラスに付いたあらゆる種類の汚れを落とします。



ガラス研磨剤 (PRO-COM)  
200g

品番	C-112
荷姿	200g×1本



ガラス研磨剤 (PRO-COM)  
1kg

品番	C-113
荷姿	1.3kg×1本



ガラス研磨剤 (PRO-COM)  
4kg

品番	C-114
荷姿	4kg×1本

クルマのボディやアルミホイールにこびりついた鉄粉を強力に除去する

## PURPLE SHOCK パープルショック



鉄粉除去剤  
パープル ショック 20L

品番	C-102
荷姿	20L BIB

自動車の塗装面やアルミホイールの鉄粉などの付着物を強力に除去。

洗浄力は＊5倍アップ(当社比)で作業効率も大幅に短縮。車にも人にも優しい中性タイプで洗車が楽しくなるフルーティな香りが人気です。

車体についていた鉄粉を浮き上がらせてから洗浄する洗剤

## PURPLE CLEAN パープル クリーン



鉄粉除去剤  
パープル クリーン 20L

品番	C-106
荷姿	20L BIB

アルミホイール、ボディに固着した鉄粉を化学反応で溶解し、ラクに確実に除去、今までのような嫌なニオイも抑えられております。



# CLEANER

洗浄剤

粘着テープの剥離、機械、工具、コンクリートの洗浄に

## SUPER REMOVER スーパーリムーバー



あらゆる場所に貼ってあるテープ、ステッカー、ラベルなど頑固に付着した粘着糊をきれいに剥がせます。機械、工具類についた油汚れも分解洗浄します。

### スーパー リムーバー (剥離剤) 20L

品番	C-88
荷姿	20L



抜群の洗浄性と安定性

## FUR CLEAN ファーカーリーン



抜群の洗浄力と安定性に優れています。建機、自動車、バス、ユニットハウス、簡易トイレの外壁などの洗浄剤です。

### ファーカーリーン 20L

品番	C-80
荷姿	20L

簡易トイレの便器洗浄やコンクリート片の剥離・洗浄に

## TOILIQUID トイリキット



酸の働きで通常の洗剤では落ちない汚れを根こそぎ落とします。ポリシートやプラスチック流し台、ステンレス流し台などにこびりついたコンクリート片の除去にも効果があります。

### トイリキット 20L

品番	C-87
荷姿	20L



# ANTIFREEZE

凍結防止剤

-60°Cの気温でも凍結防止

## ANTIFREEZE M6

凍結防止剤 M6



寒冷地で屋外の仮設トイレが凍結すると、洗浄液の廃棄処理ができません。TCL凍結防止剤M6は、希釈割合により-60°Cの気温での凍結を防止します。

### 凍結防止剤 M6 20L

品番	C-60
荷姿	20L



トイレの洗浄・消臭剤

## TOILEP

トイレップ(一般用)



除菌剤や界面活性剤による洗浄効果が清潔なトイレ環境を保持し、爽やかなミントの香りが快適な空間を演出します。

### トイレップ(一般用)

品番	C-86
荷姿	20L

-40°Cでも凍らない、屋外簡易トイレのベストパートナー

## TOILEP

トイレップ(寒冷地用)



寒冷地で屋外の仮設トイレが凍結すると廃棄処理ができません。TCLトイレップ寒冷地用は、希釈割合により、-5°Cから-40°Cまでの気温での凍結を防止します。

### トイレップ(寒冷地用)

品番	C-82
荷姿	20L



# BRINE

凍結防止剤 兼防腐剤

LLC製造で培った技術をベースにした凍結防止剤

## BRINE

ブライン

冷凍倉庫、冷凍食品工場、アイススケート場、化学工場等の一般冷却設備の間接冷媒や、セントラルヒーティング暖房循環系などの循環回路に凍結防止剤兼防腐剤として、また一般冷却設備の霜取用(デフロスト)としてもご使用いただけます。



### EGブライン 18L

品番	W-01
荷姿	18L

### EGブライン 200L

品番	W-02
荷姿	200L

化学、機械工場、貯蔵タンク、アイススケート場などの一般冷却設備の間接冷媒にお奨めです。

成分	エチレングリコール75%・防錆剤・水
外観	青色透明液体
沸点	120°C
比重	1.105(20/4°C)
Ph	8.3



### PGブライン 18L

品番	P-01
荷姿	18L

### PGブライン 200L

品番	P-02
荷姿	200L

食品工場、製氷業、冷凍食品倉庫などの一般冷却設備の間接冷媒にお奨めです。

成分	プロピレングリコール60%・防錆剤・水
外観	紅色透明液体
沸点	109°C
比重	1.054(20/4°C)
Ph	7.9



# Product introduction

製品資料

## 製品安全データシート(SDS)

安全性データシート(Safety Data Sheet、略称SDS)、または、製品安全データシート(せいひんあんぜんデータシート)は、化学物質や化学物質が含まれる原材料などを安全に取り扱うために必要な情報を記載したものです。

日本では、毒物及び劇物取締法で指定されている毒物や劇物、労働安全衛生法で指定された通知対象物、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律(化学物質排出把握管理促進法、PRTR法)の指定化学物質を指定の割合以上含有する製品を事業者間で譲渡・提供するときに、化学物

質等及び会社情報／危険有害性の要約／組成・成分情報／応急措置／火災時の措置／漏出時の措置／取扱い及び保管上の注意／暴露防止 及び人に対する保護措置／物理的及び化学的性質／安定性及び反応性／有害性情報／環境影響情報／廃棄上の注意／輸送上の注意／適用法令／ SDSの作成と改訂に関する情報を含むその他の情報のSDSの提供が義務化されています。

弊社取扱のSDS書類につきましては、お手数ですがお問合せをお願い致します。

## TCL製品ロットNo.と品質保証期限について

弊社製品には製造ロット番号(缶底番号として缶の底部に記載)がラベルに表示をしております。先頭の

記号は社内管理上の識別表示を意味し、先頭の記号を除いた英数字がロット番号を表示します。

### ブレーキフルードの場合

2013年製造の製造ロット番号の表示例



TCL製品ブレーキフルードの品質保証期限

製品名	品質保証期限
ブレーキフルードDOT3	製造日より3年(未開封時)
ブレーキフルードDOT4	製造日より3年(未開封時)

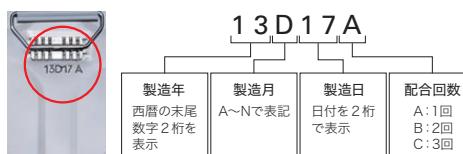
### クーラントの場合

2013年製造の製造ロット番号の表示例



### シャーシブラックの場合

2013年製造の製造ロット番号の表示例



### ロット年月対応表

A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N
1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月



# Distillation business

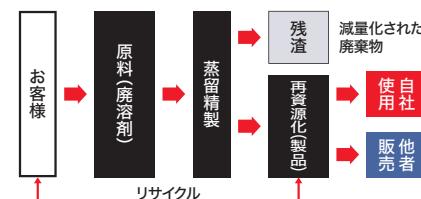
蒸留事業



## 谷川油化興業・蒸留事業

横浜市金沢工業団地内に位置する金沢工場は、水溶性グリコール・グリコールエーテル溶剤の資源をリサイクルする蒸留事業を推進しています。ここでは廃溶剤を精製分離し、再び利用可能な状態にしています。

弊社では、この資源リサイクルを通じて、産業廃棄物という社会的な問題及び、地球環境と資源の保全に取り組んでいます。



## 廃溶剤を再資源化するエコ事業

溶剤は一度使用するとさまざまな不純物が混入し、廃棄物になってしまいます。

しかし、不純物を取り除きさえすれば、再び利用できるようになります。

弊社の蒸留事業では、従来は産業廃棄物となっていた廃溶剤を「溶剤成分」と「不純物」に分離することで、新品同様に使用できるように再生しています。

この廃溶液の再資源化は、廃棄物の量へ減らすだけでなく、限りある資源を保全することにも繋がっています。

## 原料販売

製品名	品名(CAS No.)	略号	構造式	外観及び主な性状	荷姿	適用法令
モノエチレングリコール #300 ジエチレングリコール	(モノ)エチレン グリコール <107-21-1>	MEG	HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	無色透明な液体 沸点: 197°C 比重(20/20°C) 1.115	20kg/缶 225kg/ドラム	消防法: 危険物 第4類第3石油類 水溶性 危険等級III 海洋汚染防止法: ばら積輸送における海洋汚染物質(Y類)
一般名称						
モノエチレングリコール #300 ジエチレングリコール	ジエチレン グリコール <111-46-6>	DEG	HO (CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> C) <sub>3</sub> H	無色透明な液体 沸点: 245°C 比重(20/20°C) 1.119	20kg/缶 225kg/ドラム	染物質(Y類) 消防法: 危険物 第4類第3石油類 水溶性 危険等級III

# OEM ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURING

OEM製品

貴社のご希望に合う製品をご提供いたします！

当社はJIS認証を取得した自社工場を保有しており、  
<安心・安全・高性能>な製品を研究開発から納品まで一貫製造が可能です。  
各荷姿・小ロット・多品種を、貴社のご希望に沿ってご提供させていただきます。

まずは、当社へご相談下さい！

TEL:045-581-6635 / [www.tanikawayuka.co.jp](http://www.tanikawayuka.co.jp)

## 打ち合わせ～納品までの流れ



数週間～数ヶ月

\*ご希望の製品仕様によって期間が異なります。

約1ヶ月～2ヶ月

\*ご発注後、最短で30日～となります。ご希望の製品販売時期を事前にご相談ください。

### ① 打ち合わせ

貴社の販売ルートやご要望など情報を交換させていただき、最適な展開方法を協議・提案させていただきます。



### ② 開発・提案

貴社のコンセプトに合わせた製品開発をご提案いたします。



### ③ 試作・評価

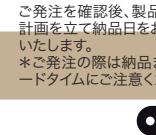
製品の試作・評価を行います。ご希望のスペックが実現できているかどうか、より高品質となるよう研究開発いたします。



### ④ 納品



### ⑤ ご発注・製造計画



ご発注を確認後、製品の製造計画を立て納品日をお知らせいたします。  
\*ご発注の際は納品までのリードタイムにご注意ください。

### ⑥ 資材・デザイン

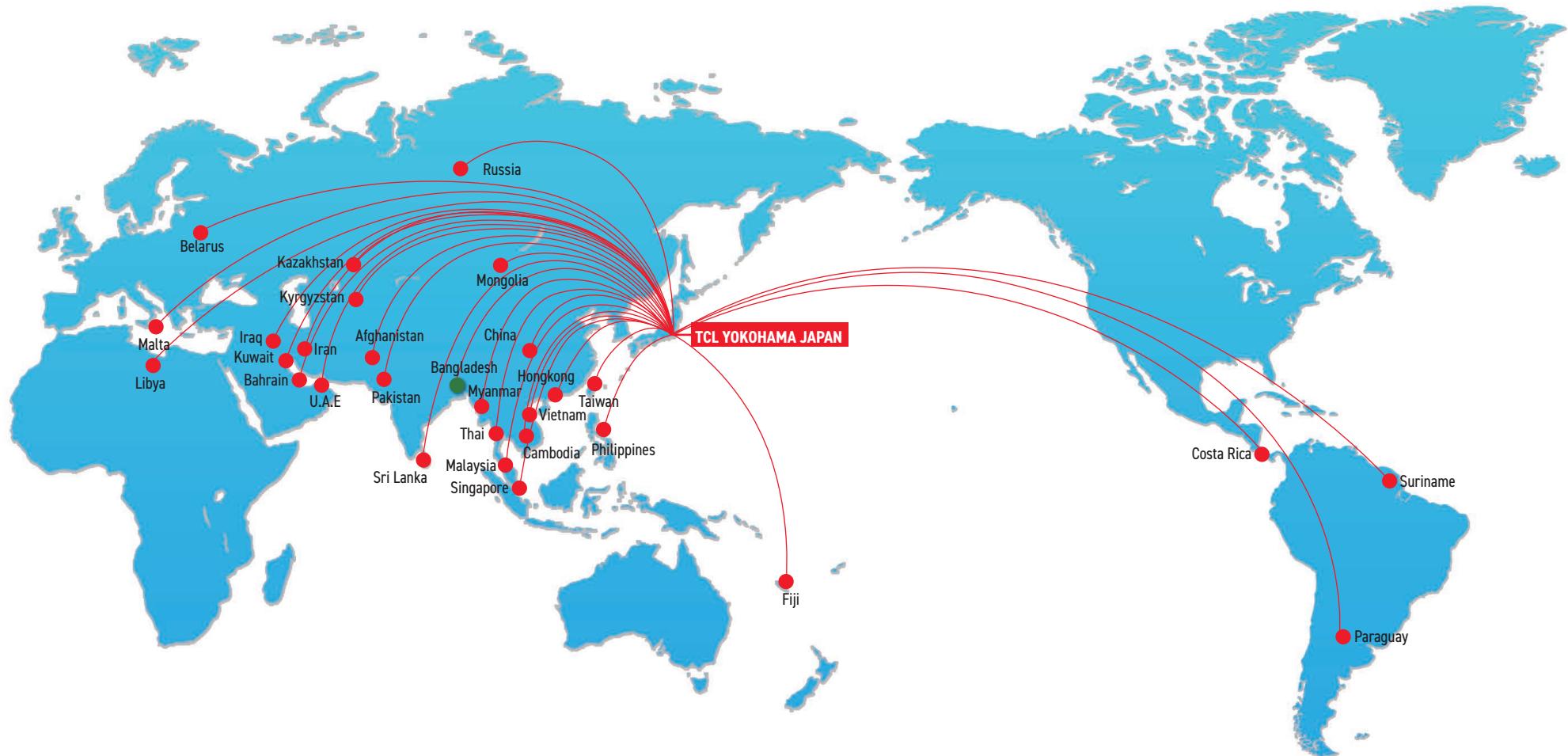
容器や外装などのデザインを決めます。最終デザインの確認を行った後、ご発注へと進みます。





## 世界の信頼を勝ち得た、確かな技術

谷川油化興業は、日本のみならず海外からも高い評価を受けております。  
「時代のニーズを先取りする技術開発」をモットーに、高品質の製品を世界  
中のお客様に届けることを使命と考え製品作りに取り組んでおります。





[www.tannikawayuka.co.jp](http://www.tannikawayuka.co.jp)

谷川油化興業株式会社  
〒230-0001 神奈川県横浜市鶴見区矢向1-13-11  
TEL: 045-581-6635 [www.tanikawayuka.co.jp](http://www.tanikawayuka.co.jp)