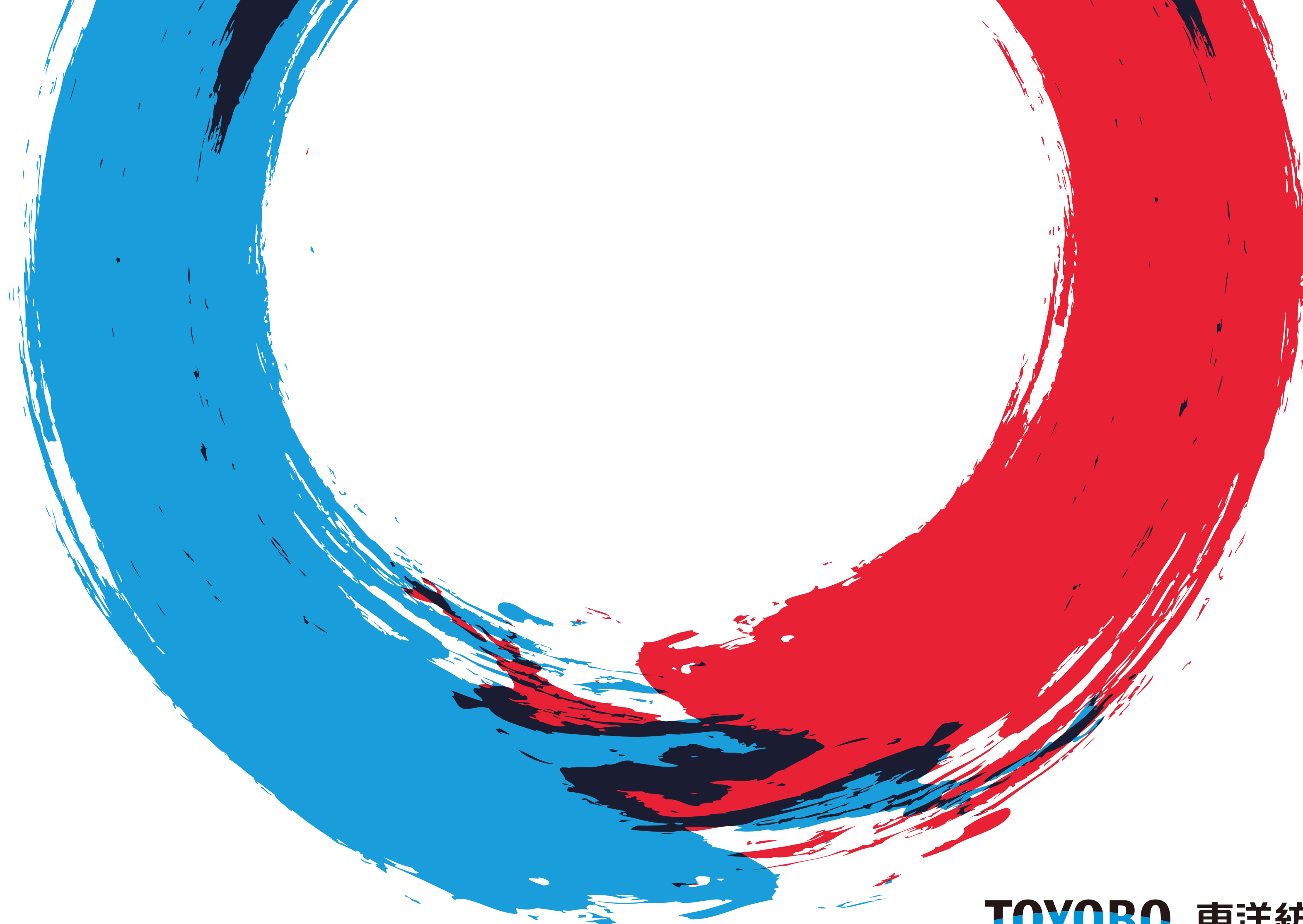




TOYOBO 東洋紡エムシー株式会社

CORPORATE PROFILE

OUR SOLUTIONS POWER





TOP MESSAGE

東洋紡エムシー株式会社は、東洋紡株式会社と三菱商事株式会社の共同出資により設立され、2023年4月1日に事業を開始しました。

東洋紡が長年培ってきた技術力、三菱商事が誇る海外ネットワークと経営ノウハウを生かして、機能素材をグローバルに展開することで、世界の課題解決に貢献することが私たちの目標です。

両社の合併事業は、従来型のメーカーと商社の分業体制を見据えているわけではありません。私たちが一緒になって事業経営に取り組み、自己変革を通じ企業価値を高めていくこと、ひいては、日本の素材産業を世界で揺るぎない存在にすることを目指しています。

素材メーカーを取り巻く環境は、日々急速に変化しています。お客様が求めるニーズも多様化する中、私たちは「お困りごとを、一番に相談される会社でありたい」と考えます。他にはない卓越した技術を育てて、世界中からご要望をいただく会社を作っていきたい。東洋紡エムシーは、こうした夢を実現する会社としてスタートしました。社員一同、一丸となって挑戦してまいります。

代表取締役 社長執行役員 CEO **森重 地加男**



VISION

高機能素材で世界の課題を解決する

付加価値の「高い」機能素材を「グローバル」に展開することで、
世界の課題解決に貢献していきます。

MISSION
01

絶え間なく
自己変革する

劇的に変化する事業環境において、
変わらないことこそがリスクであると認識し、
常に変革を進めていきます。

MISSION
02

素材の技術と未来の
ニーズをつなぐ

東洋紡が持つ尖った技術と
三菱商事のネットワークを掛け合わせ、
未来の大きなトレンドにつなげていきます。

MISSION
03

社会課題の解決に
向けて共創する

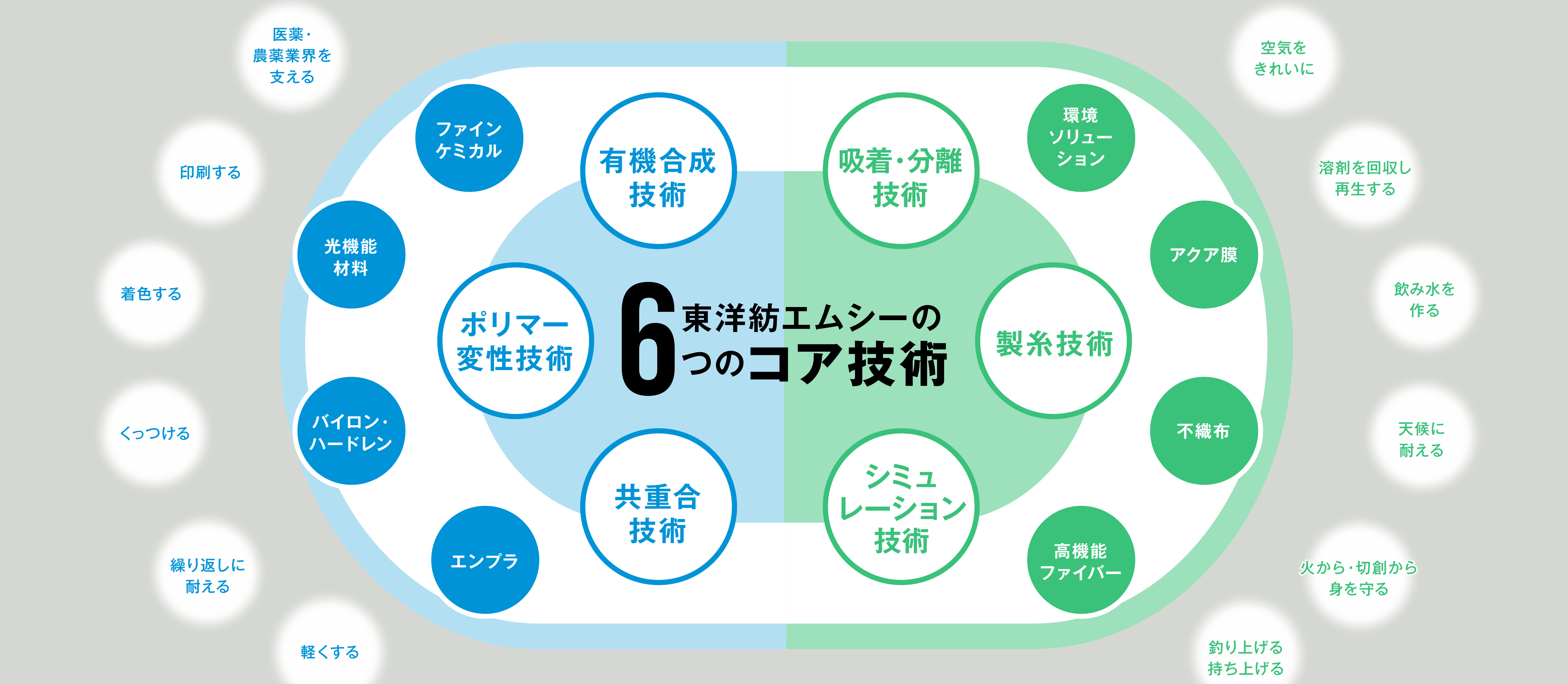
社会課題の解決に向けて、
社内外のパートナーと共に
新たな価値を創り上げていきます。

RESIN AND CHEMICAL

樹脂・ケミカル

環境・ファイバー

ENVIRONMENT AND FIBER



樹脂・ケミカル

エンジニアリングプラスチック

耐熱性などの面で優れた特性を持つプラスチック。自動車部品、電気・電子部品、機械部品などに採用されています。当社では、ゴムとエンジニアリングプラスチックの両方の特性を持つ「ペルブレン®」、ポリアミド樹脂にガラス繊維などをコンパウンドした「グラマイド®」、射出成型用ポリエステル樹脂の「バイロペット®」などを取り揃えています。



熱可塑性ポリエステルエラストマー
「ペルブレン®」



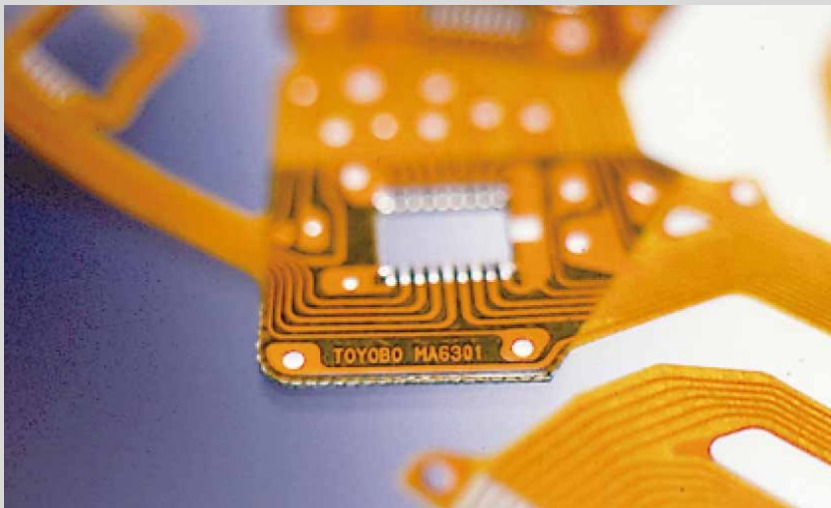
高機能ポリアミド樹脂
「グラマイド®」

- 自動車
- 工業用機械
- 家電

バイロン®・ハードレン®

塗料やフレキシブルプリント基板向け接着剤に用いられる共重合ポリエステル「バイロン®」、ポリプロピレン（PP）に優れた接着性を示す変性ポリオレフィンの「ハードレン®」、電子材料を保護する低圧封止成形材「バイロショット®」などを展開。例えば、ハードレンは、OPP※1フィルムやPPバンパー用プライマーへの接着付与剤に用いられています。

※1 二軸延伸ポリプロピレン



工業用接着剤
「バイロン®」



ポリオレフィン用接着付与剤
「ハードレン®」

- 自動車
- 電気電子
- 食品包装

光機能材料

印刷樹脂凸版の「プリンタイト®」と「コスモライト®」を取り扱っています。「プリンタイト®」は、水現像ができるナイロン系固形感光性樹脂凸版材。また、「コスモライト®」は、水現像と水性インキ耐性を両立させた感光性フレキソ版材で、環境負荷を軽減し、快適な作業環境を提供します。



感光性樹脂凸版材
「プリンタイト®」



感光性フレキソ版材
「コスモライト®」

- 印刷

ファインケミカル

長年培ってきた基盤技術を生かし、硫黄化合物、テトラゾール化合物、アジド化合物などの自社製品製造と受託製造を行っています。これらの製品は医薬中間体や農薬中間体、光学材料原料として採用され、ラボレベルでの検討から試作、商用生産までを手掛けています。



ファインケミカル
受託製造

- 医薬
- 農薬
- 機能材料

環境・ファイバー

環境ソリューション

VOC(揮発性有機化合物)を小風量・高濃度のガスに濃縮する「ハニローター[®]」、排気ガス中のVOCを効率的に吸着・回収する「Kフィルター[®]」のほか、海水淡水化をはじめとする各種水処理が可能なアクア膜「ホロセップ[®]」を展開。RO膜^{※2}、工場排水を濃縮するBC膜^{※3}、RO膜より低い操作圧力で膜分離が可能なFO膜^{※4}などを取り扱っています。

※2 逆浸透膜 ※3 プラインコンセントレーション膜 ※4 正浸透膜



VOC処理装置
「K-FILTER[®]VOC回収装置」



中空糸型水処理膜
「ホロセップ[®]」

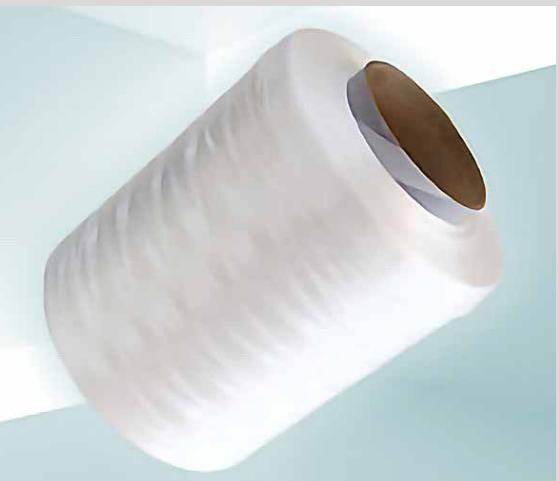
- VOC回収
- 海水淡水化
- 排水処理
- 有価物回収

高機能ファイバー

超高強力ポリエチレン繊維の「イザナス[®]」、耐切創性に優れる高強力ポリエチレン繊維「ツヌーガ[®]」、有機繊維で世界最高レベルの強度と耐熱性を併せ持つ「ザイロン[®]」といった、3つのスーパー繊維製品を展開しています。例えば、イザナスは、船舶用ロープやヘルメットなどの安全用具、釣り糸などに広く採用されています。



超高強力ポリエチレン繊維
「イザナス[®]」



高強力ポリエチレン繊維
「ツヌーガ[®]」



PBO繊維
「ザイロン[®]」

- 釣り糸
- 手袋
- 防護服
- スポーツ用品

不織布マテリアル

新幹線の座席シートなどに採用され、寝装具としても広く販売している三次元網状繊維構造体「ブレスエアー[®]」、自動車内装や建築資材などに用いられるスパンボンド不織布「ボランス[®]」「エクーレ[®]」とリサイクルポリエステルを70%以上使用した「エコボランス[®]」「エコエクーレ[®]」、集塵フィルターの「エリトロン[®]」、脱臭フィルターの「アドストロン[®]」、衛材用複合繊維などを取り扱っています。



三次元網状繊維構造体
「ブレスエアー[®]」



リサイクルポリエステル不織布
「エコボランス[®]」

- 車両
- 建設・土木
- 寝装具
- 衛材



集塵フィルター
「エリトロン[®]」



ポリエステル短繊維
「東洋紡エステル[®]」



CORPORATE PROFILE

TOYOBO 東洋紡エムシー株式会社

会社概要

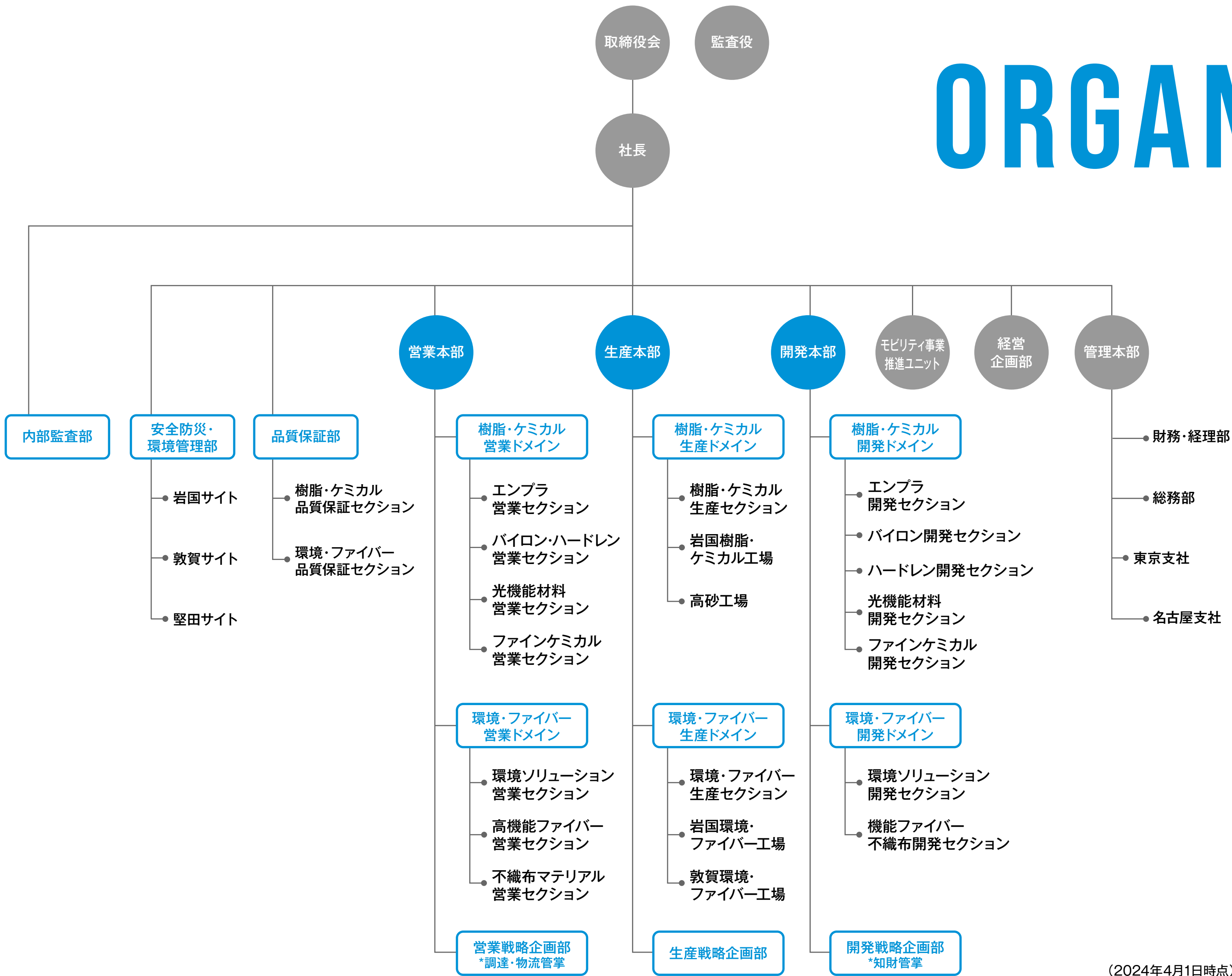
会 社 名	東洋紡エムシー株式会社
代 表 者	森重 地加男 代表取締役 社長執行役員 CEO
事 業 内 容	機能素材に関連する商材の企画、開発、製造および販売
設 立	2022年9月5日
事 業 開 始 日	2023年4月1日
資 本 金	15,100百万円
出 資 比 率	東洋紡株式会社51% 三菱商事株式会社49%
本 社	大阪府大阪市北区梅田一丁目13番1号 大阪梅田ツインタワーズ・サウス
従 業 員 数	1,029名(単体) 1,904名(連結)

拠点情報

本社	〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田一丁目13番1号 大阪梅田ツインタワーズ・サウス TEL:06-6348-3101 FAX:06-6348-3299
支社	東京支社 〒104-0031 東京都中央区京橋一丁目17番10号 住友商事京橋ビル TEL:03-6887-8700 FAX:03-6887-8787 名古屋支社 〒452-0805 愛知県名古屋市西区市場木町390番地 ミュキビル TEL:052-856-1632 FAX:052-856-1635
生産・研究拠点	岩国サイト 〒740-0033 山口県岩国市灘町1番1号 TEL:0827-33-3111 FAX:0827-33-3555 敦賀サイト 〒914-8550 福井県敦賀市東洋町10番24号(代表) TEL:0770-21-4766 FAX:0770-22-7660 堅田サイト 〒520-0292 滋賀県大津市堅田2丁目1番1号 TEL:077-571-0005 FAX:077-571-0017 高砂工場 〒676-0082 兵庫県高砂市曾根町2900番地 TEL:079-447-7160 FAX:079-447-7179

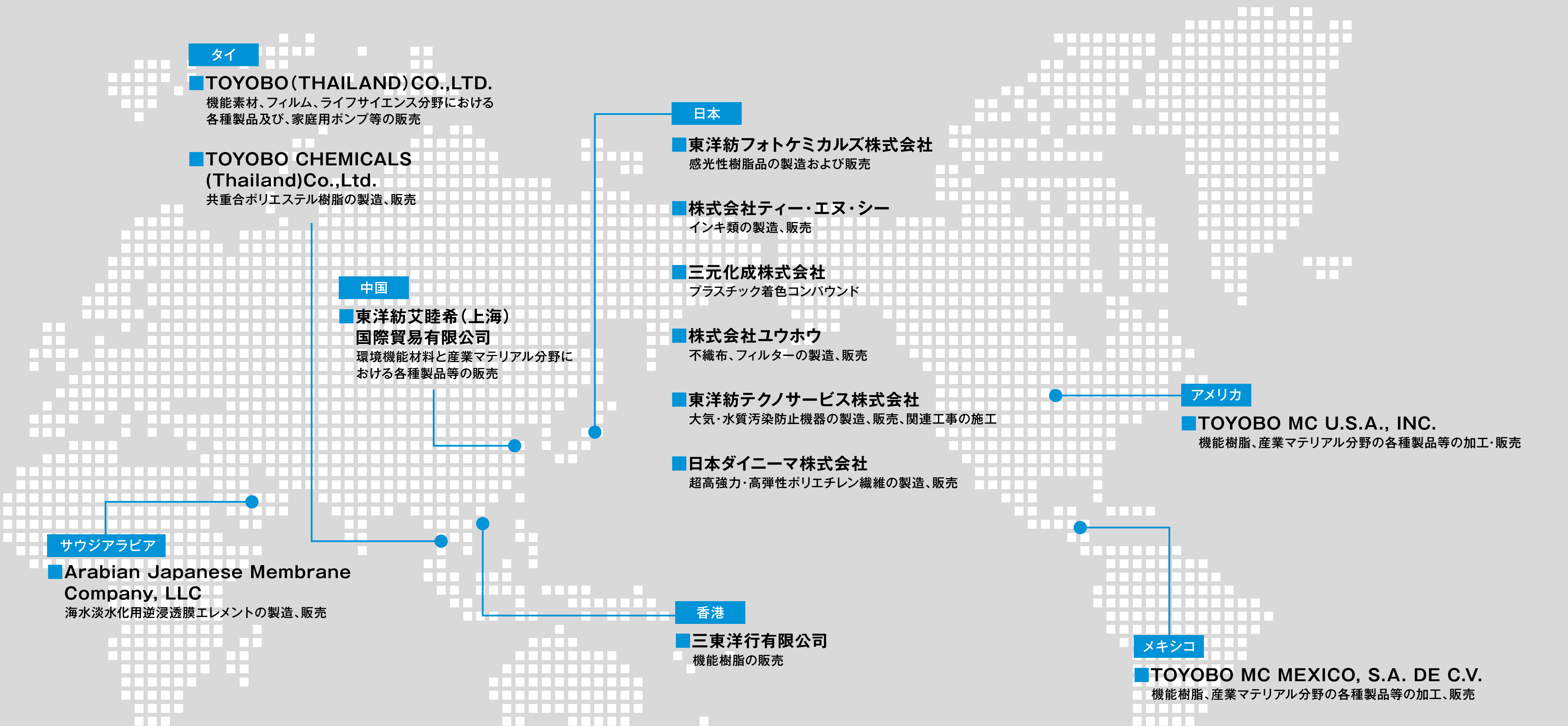
(2024年3月末時点)

ORGANIZATION CHART



(2024年4月1日時点)







TOYOBBO 東洋紡エムシー株式会社