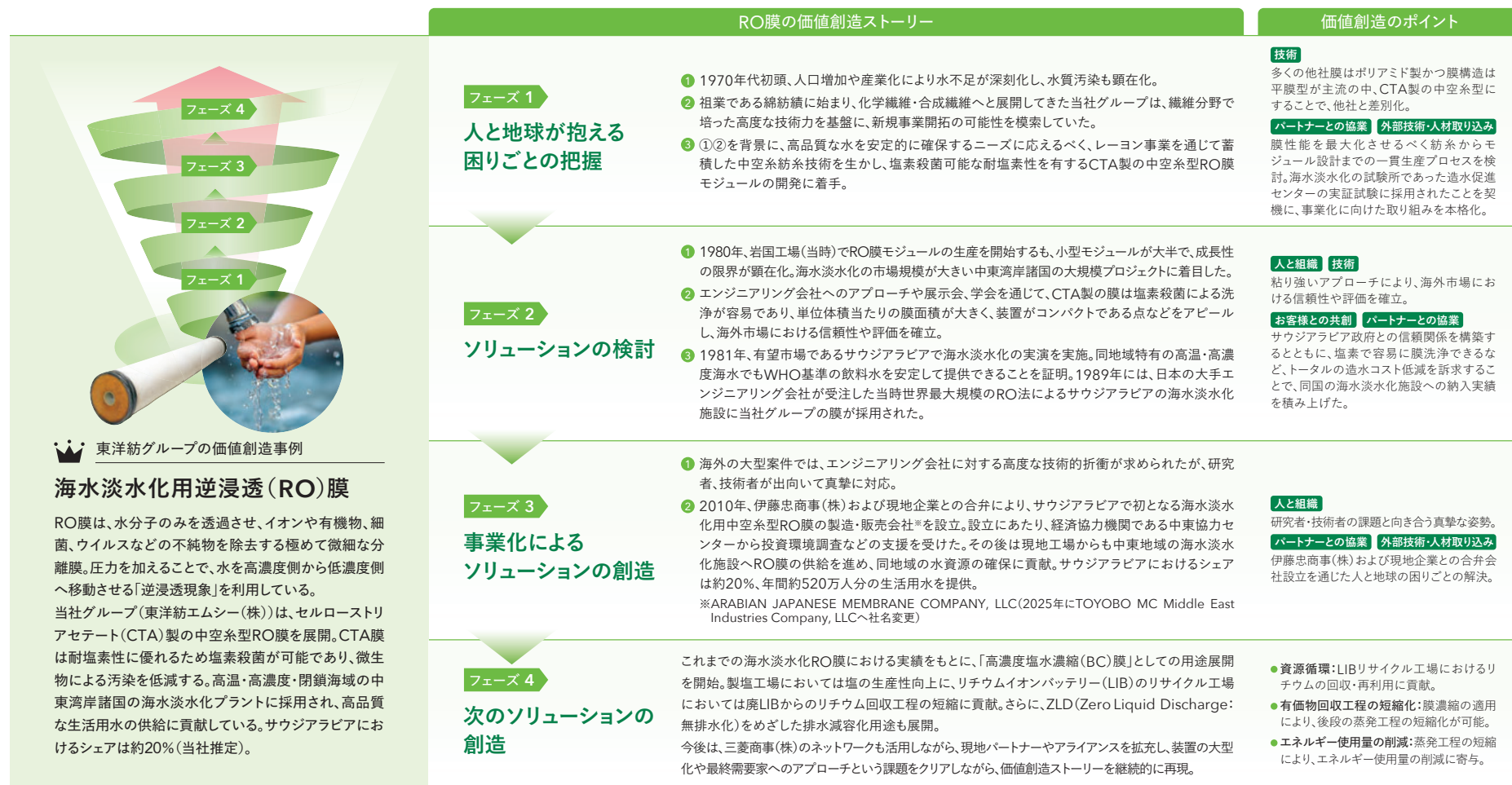
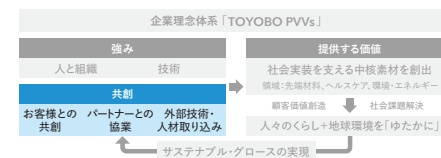


企業価値			経済的価値				社会的価値		
イントロダクション	めざす姿を実現する コミットメント	東洋紡の稼ぐ力			サステナブル・グロースの実現			コーポレート・ ガバナンス	データ
		稼ぐ力を高める経営戦略	価値創造ストーリー	事業戦略	事業開発戦略	人材戦略	グリーン戦略	サステナビリティ戦略	

グリーン戦略

事業を通じた環境価値の創出

2030中期経営計画で示した「価値創造ストーリー」に基づき、環境価値の創出につながる事例として海水淡水化用逆浸透（RO）膜を紹介します。「コア技術」と「人と組織」の力を原動力に、経済的価値と社会的価値の両立を実現しています。当社グループは、この価値創造サイクルの再現性を高めることで、人と地球に求められるソリューションを創出し続けます。



東洋紡グループの価値創造事例

海水淡水化用逆浸透（RO）膜

RO膜は、水分子のみを透過させ、イオンや有機物、細菌、ウイルスなどの不純物を除去する極めて微細な分離膜。圧力を加えることで、水を高濃度側から低濃度側へ移動させる「逆浸透現象」を利用している。

当社グループ(東洋紡エムシー(株))は、セルローストリアセテート(CTA)製の中空糸型RO膜を展開。CTA膜は耐塩素性に優れるため塩素殺菌が可能であり、微生物による汚染を低減する。高温・高濃度・閉鎖海域の中東湾岸諸国の海水淡水化プラントに採用され、高品質な生活用水の供給に貢献している。サウジアラビアにおけるシェアは約20%(当社推定)。