

機械カンパニー

- 都市環境・電力インフラ(水・環境、IPP、インフラ、再生可能エネルギー、石油化学)
- 船舶・航空(新造船・中古船仲介、船舶保有、航空機販売、航空機リース、衛星情報サービス)
- 自動車(乗用車・商用車の国内外販売、事業投資)
- 建設機械・産業機械・医療機器(国内外販売、事業投資)



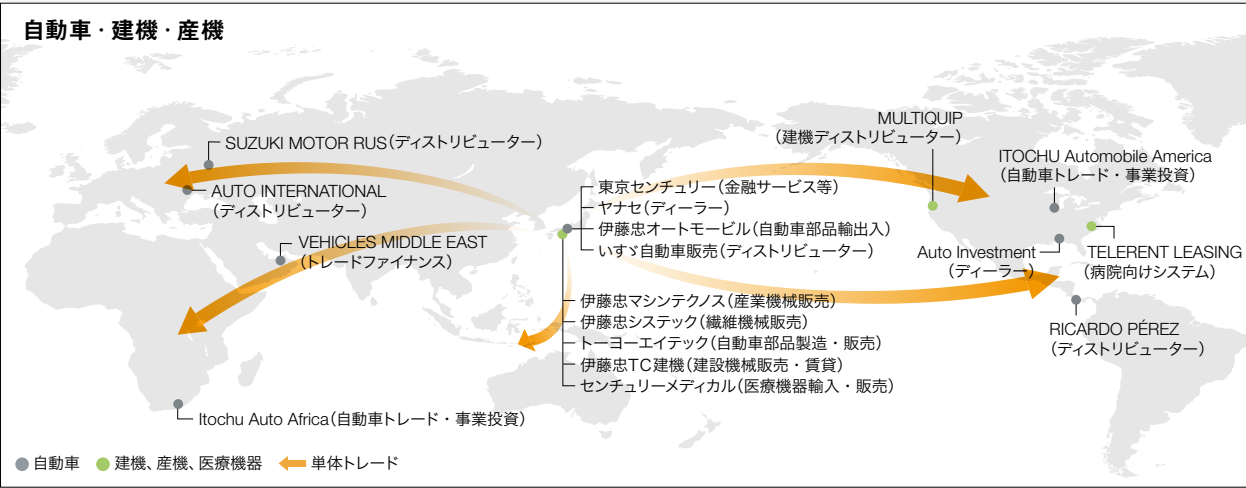
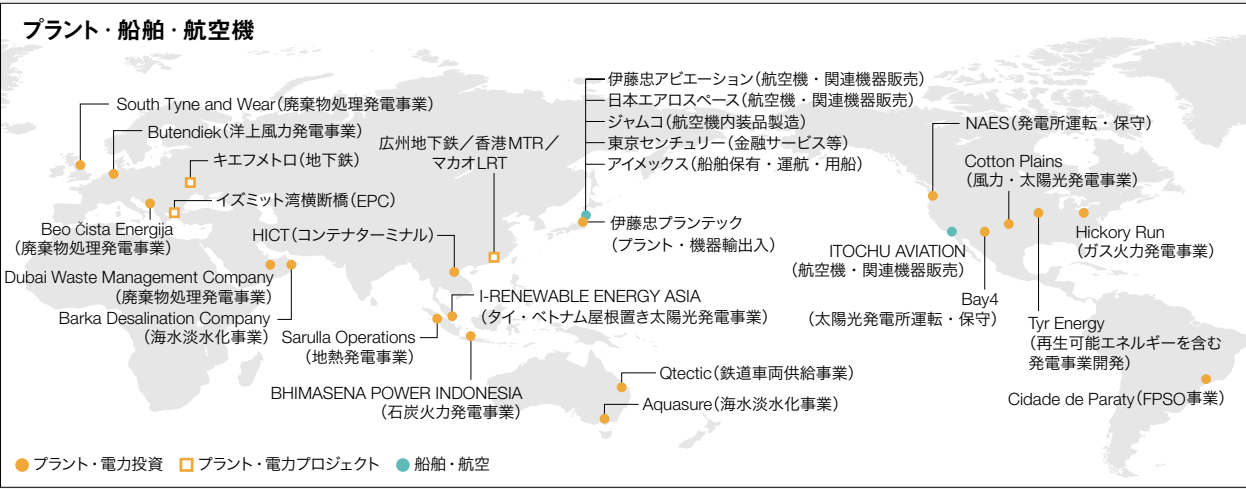
機械カンパニー プレジデント
都梅 博之

左から
プラント・船舶・航空機部門長
自動車・建機・産機部門長
機械カンパニーCFO
機械経営企画部長

吉川 直彦
牛島 浩
山浦 周一郎
平野 竜也

Strength カンパニーの強み

- 各事業分野における優良パートナーとの強固なビジネス関係
- 事業投資とトレードビジネスを両輪とした幅広い事業展開
- 先進国における多彩な事業及び新興国におけるカントリーリスクを抑えたビジネス展開



2020年度レビュー(確実な成果)		
	企業価値	= 創出価値
	資本コスト	成長率
	米国及びアジアにおける太陽光発電事業の開発推進、発電所運転・保守事業の再生可能エネルギー分野への拡大・強化	
	ドバイにおける廃棄物処理発電事業プロジェクトの推進等、環境事業を推進・強化	
	空飛ぶクルマ開発ベンチャー企業の(株)SkyDriveへ出資、協業を開始	
	中国全土の物流網にEV商用車をリース提供する「地上鉄」との取組深化及び同ビジネスモデルの海外展開に向けた検討・推進	
	伊藤忠TC建機(株)によるレンタル会社への出資を通じた川下分野へのバリューチェーンの延伸	

成長機会の取込み(持続的な成長)		
	企業価値	= 創出価値
	資本コスト	成長率
	再生可能エネルギー分野の事業開発能力の強化に加え、運転・保守や需給調整サービス等の周辺機能を拡充	
	海上 GHG 削減を目指したアンモニアを船舶燃料とするゼロエミッション船開発・保有、燃料供給事業の推進	
	高付加価値な水・環境関連事業の地域展開、機能拡充を通じた社会要請及び循環型社会促進への寄与	
	自動車分野を中心としたバリューチェーンの変革	
	医療分野におけるクオリティ・オブ・ライフ向上を目指した先端医療機器と高度医療サービスの提供	

リスクへの対応(資本コストの低減)		
	企業価値	= 創出価値
	資本コスト	成長率
	国・地域毎のエネルギー事情を考慮した再生可能エネルギー発電事業の取組み及び石炭火力発電事業に関する取組方針の遵守	
	EV、自動走行、航空機の電動化等の取組みとモビリティ・サービスの充実による環境負荷の低減	
	すべての新規開発案件における、仕入先・事業投資関係先への環境・社会的な安全性に関するデューデリジェンスの実施	

サステナビリティアクションプランに対応する項目に、該当するマテリアリティのマークを付しています。
アクションプランの詳細は、当社ウェブサイトをご参照ください。📄 <https://www.itochu.co.jp/ja/csr/itochu/activity/actionplan/>

- 技術革新による商いの進化 気候変動への取組み(脱炭素社会への寄与) 働きがいのある職場環境の整備
 人権の尊重・配慮 健康で豊かな生活への貢献 安定的な調達・供給 確固たるガバナンス体制の堅持

「SDGs」への貢献・取組強化の具体例



米国ペンシルベニア州のナザレス太陽光発電施設



電力インフラ第四課
柴田 堅仁

米国における再生可能エネルギー向け運転・保守事業の拡大
当社は2020年12月に、発電所向け運転・保守サービス事業最大手である完全子会社の米国 NAES 社を通じ、太陽光発電所向けに運転・保守・資産管理サービスを提供する Bay4 Energy Services 社(Bay4社)を買収しました。Bay4社は遠隔で運転・故障状況を監視可能なシステムを活用した効率的な運転・保守体制により、大手電力会社・機関投資家等の顧客が保有する約1,400カ所160万kWの太陽光発電所にサービスを提供しています。
発電事業子会社の米国 Tyr Energy 社が取組んでいる太陽光発電所の開発業務と併せ、開発から保守までの総合的なサービスを提供し、「SDGs への貢献・取組強化」に努めていきます。