2024年度上期決算および経営戦略説明会

◆ 住友化学

社長 岩田 圭一

2024年10月30日

Change and Innovation

~ with the Power of Chemistry ~

1. 2024年度業績	04
2. 短期集中業績改善策	13
3. 抜本的構造改革	20
3-1 再興戦	略 22
3-2 成長戦	.略 29

#### 2024年度業績



- 上期コア営業利益は、情報電子や医薬品の好調により、前年同期比1,200億円以上のV字回復。
- ▶ 上期最終損益は、為替差損やラービグ関連の一過性要因で黒字化に届かずも、前年同期比約700億円の大幅改善。
- ▶ 通期業績予想は、コア営業利益1,000億円、最終損益は50億円増益の250億円。
- 2025年度は、実力ベースでコア営業利益1,000億円を目指す。

#### 短期集中業績改善策



- ▶ 不採算事業やノンコア事業の売却を推進。事業ポートフォリオ高度化へ。
- ▶ 2年間のキャッシュ創出目標は7,000億円へ上方修正。
- 有利子負債残高は、前年度末比で約3,000億円の削減を見込む。

#### 抜本的構造改革



- ▶ 住友ファーマは、コスト削減と基幹3製品拡販が順調。
- ▶ ラービグは、8月に発表した財務改善プランに沿って、具体的な手続きを進めている。
- ▶ 国内石化は、京葉エチレン運営最適化検討について丸善石化と合意。
- ▶ 本年10月より新たな4つの事業部門体制が始動、新中期策定を加速。

Section

1

2024年度業績

## 2024年度上期業績 vs 前年同期 実績

¥141.06/\$

為替レート

### ◆ 住友化学

(倍田)

				(億円)
	2023年度 上期実績	2024年度 上期実績	増減	増減要因
売上収益	11,869	12,414	545	
コア営業利益	-967	295	1,261	次ページ参照
為替差損益	336	-348	-685	24年3月末 151.41円/\$ 24年9月末 142.73円/\$
PRCへの債権放棄 に伴うNet損失	-	-233	-233	債権放棄損および債務免除益(当社持分)のNet額
その他	-133	221	354	事業構造改善費用·減損損失+247億円 (23年上期△367億円→24年上期△120億円)
親会社の所有者に帰属する 当期利益	-763	-65	698	
ナフサ価格	¥65,600/kl	¥77,800/kl	_	PRC:ペトロ・ラービグ社

¥152.78/\$

## 2024年度上期 セグメント別 コア営業利益 vs 前年同期 実績

### ◆ 住友化学

(億円)

	2023年度 上期実績	2024年度 上期実績	増減	増減要因
エッセンシャル ケミカルズ	-444	-367	77	MMA市況上昇 固定資産減損による償却費減少 等
(うちPRC)	(-293)	(-374)	(-81)	
エネルギー・機能材料	65	87	22	
情報電子化学	178	375	197	ディスプレイ材料・半導体材料出荷増加
健康・農業関連事業	-76	136	212	メチオニン市況上昇、農薬出荷増加
医薬品	-655	5	660	コスト削減実現、基幹3製品拡販
(うち住友ファーマ)	(-658)	(-0)	(658)	
その他	-35	58	93	住友ベークライト株式一部売却等
合計	-967	295	1,261	

PRC:ペトロ・ラービグ社

### ◆ 住友化学

## 2024年度通期業績予想 vs 前回予想

(1	意F	円)

	2024年度 前回予想	2024年度 今回予想	増減	増減要因	2023年度 実績
売上収益	26,700	26,000	-700		24,469
コア営業利益	1,000	1,000	-	次ページ参照	-1,490
為替差損益	-180	-210	-30	24年3月末 151.41円/\$(実績) 25年3月末 145.00円/\$(見込み)	325
PRCへの債権放棄 に伴うNet損失	-	-250	-250	債権放棄損および債務免除益(当社 持分)のNet額	_
その他	-620	-290	330	事業構造改善費用の減少等	-1,953
親会社の所有者に帰属する 当期利益	200	250	50		-3,118
ナフサ価格	¥75,000/kl	¥76,000/kl		PRC:ペトロ・ラービグ社	¥69,100/kl
為替レート	¥145.00/\$	¥148.89/\$			¥144.59/\$

### ◆ 住友化学

## 2024年度 セグメント別 コア営業利益予想 vs 前回予想

/		_	. `
,	(**		١١
ι.		_	

	2024年度 前回予想	2024年度 今回予想	増減	増減要因	2023年度 実績
エッセンシャル ケミカルズ	-350	-590	-240	PRC業績下振れ等	-907
エネルギー・機能材料	110	150	40		78
情報電子化学	470	570	100	ディスプレイ、半導体材料出荷増加	440
健康·農業関連事業	620	620	-		309
医薬品	30	30	-		-1,330
(うち住友ファーマ)	(10)	(10)	(-)		(-1,330)
その他	120	220	100	事業売却益の増加	-80
合計	1,000	1,000	-		-1,490

PRC:ペトロ・ラービグ社

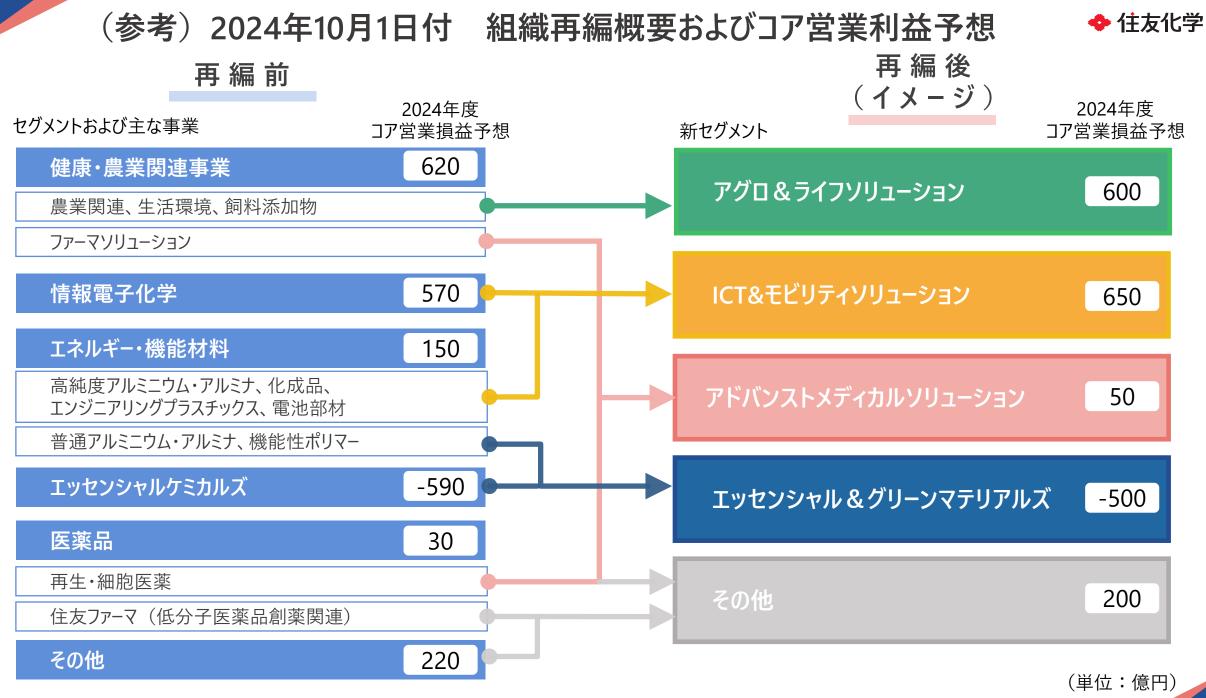
## 2024年度 セグメント別 コア営業利益予想

◆ 住友化学

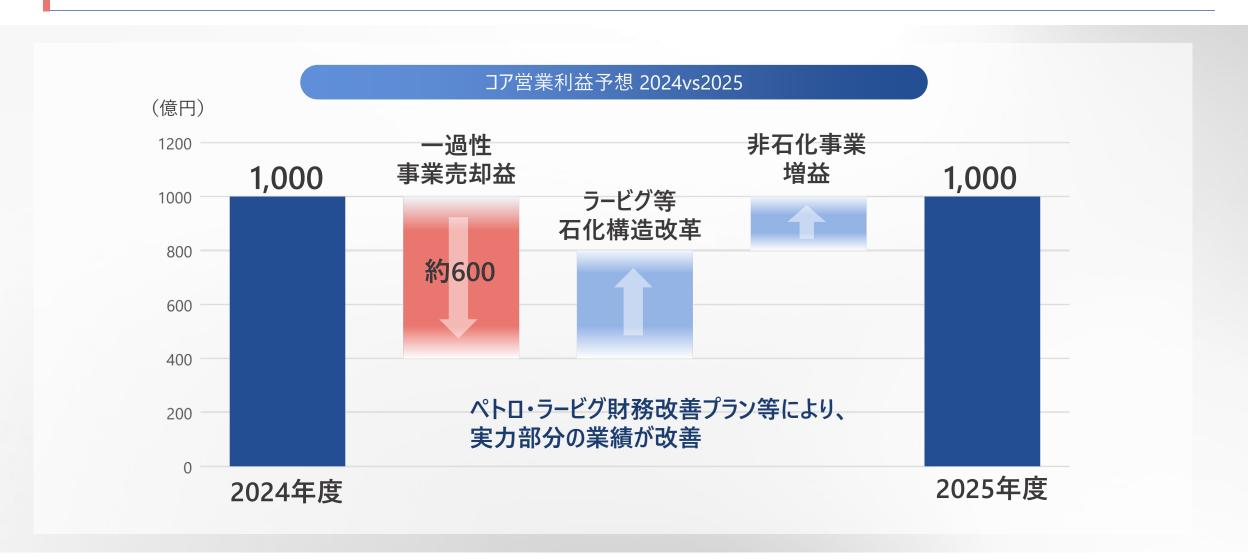
(億円)

				(億円) 
	2024年度 上期実績	2024年度 下期予想	2024年度 年間予想	備考
エッセンシャル ケミカルズ	-367	-224	-590	1Q PRC設備トラブル、 下半期にシンガポールMMA合理化効果
(うちPRC)	(-374)	(非開示)	(非開示)	
エネルギー・機能材料	87	63	150	
情報電子化学	375	195	570	出荷堅調、4Qは非需要期
健康・農業関連事業	136	484	620	4Q北米需要期
医薬品	5	25	30	基幹3製品拡販等
その他	58	162	220	事業売却益
合計	295	705	1,000	

PRC:ペトロ・ラービグ社



## 2025年度は、実力でコア営業利益1,000億円の達成を目指す



## 株主還元

## 配当は1株当たり年間9円で据え置き。



Section

2

# 短期集中業績改善策

キャッシュ創出6,000億円から、7,000億円に目標上積み

前回目標数値	現在の目標
キヤッシュ創出 (2023~2024年度) 当初目標 約5,000億円 ►約6,000億円+α	▶ 約7,000億円へ上積み
事業再構築 キャッシュ創出:1,500億円	<b>キャッシュ創出1,850億円へ</b>
在庫削減 2023年度上期末から 約1,500億円削減	<b>2</b> 024年度末での <b>1,500</b> 億円+αの削減を目指す
投資厳選 中計比1,500億円削減+α (3年累計)	一段の圧縮により2,000億円+αの削減へ
資産売却・ 会資活用 対策保有株式売却 600億円 会資活用 700億円 その他資産売却 300億円	<ul><li>引き続き約600億円を目指す</li><li>700億円達成に目途。</li><li>厚生施設の売却等により380億円へ上積み</li></ul>
現時点で:約5,(	000億円まで達成

## 事業再構築の進捗

## 短期的なキャッシュ創出・V字回復とともに、汎用品から高付加価値品へと事業ポートフォリオを高度化

## 長期的に目指す姿



# 高付加価値事業に経営資源を集中



## ベストオーナー視点での 事業再構築

米国ポストハーベスト 事業譲渡

農業ポリオレフィン 事業譲渡

> 京葉エチレン 運営最適化

中国LCDケミカル 事業譲渡

シンガポールMMA 生産能力削減

海外アルミ精錬 株式売却

シクロヘキサノン 事業撤退

樹脂用着色剤 事業譲渡

ロイバント株式 全株売却

住友ベークライト 株式一部売却

新規除草剤 「ラピディシル®」

天然物由来 農業資材メーカー買収

米国半導体用プロセス ケミカル工場新設

韓国半導体ケミカル・ レジスト増強

> 韓国新研究 開発センター

次世代透明 LEDディスプレイ 大分低分子医薬品 CDMOプラント新設

他社連携による ライセンス事業強化

> GI基金事業 開発加速

**Innovation Center MEGURU** 

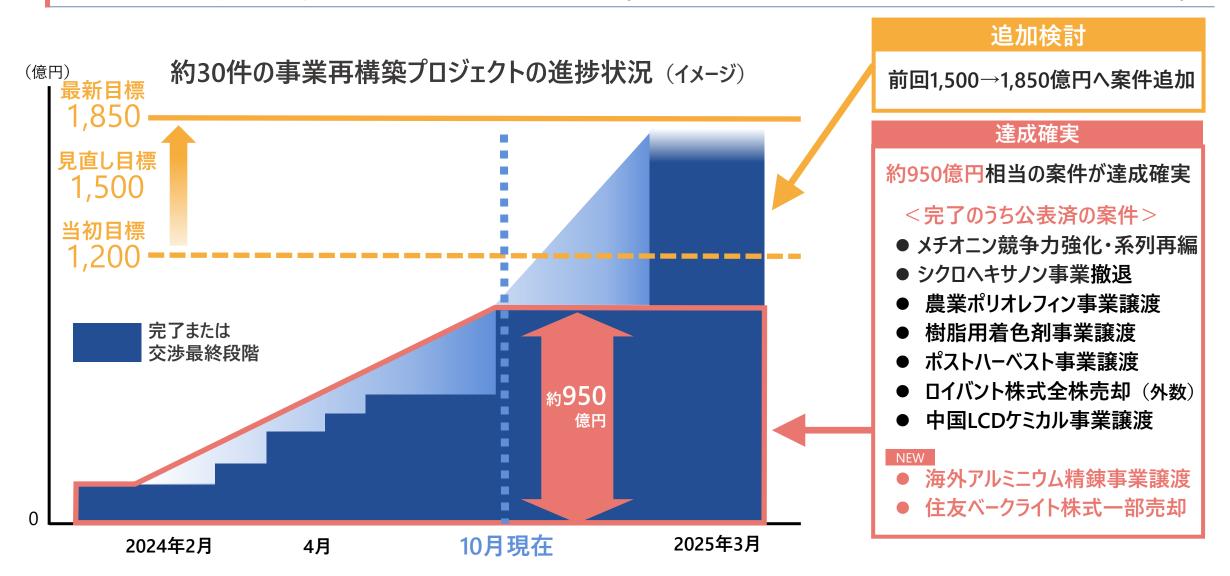
サステナブル素材 「ノーブレン® Meguri®」

新デジタル・プラット フォーム「Biondo® |

# **Innovative** Solution Provider



ベストオーナー視点で、ノンコア事業の売却を加速。キャッシュベースで約950億円相当が達成確実。



## 在庫削減・投資厳選の進捗

### 在庫削減・投資圧縮を一段と強化



25/3末までに

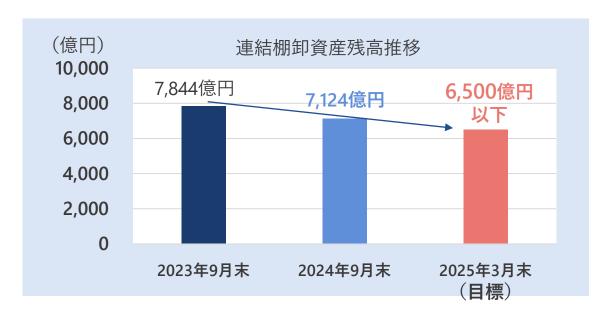
1,500億円+α削減

棚卸資産残高 8,000億円→6,500億円以下

● 2024年9月末の残高は7,124億円。

在庫削減

DX活用や事業譲渡・撤退による自然減を含め、 一段の削減を目指す



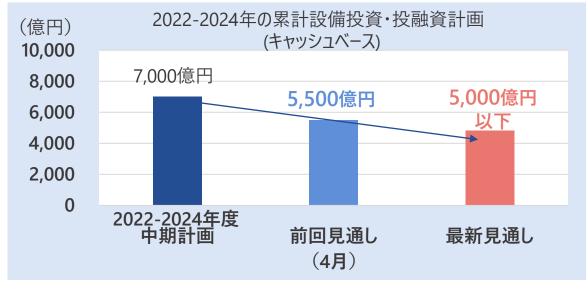


設備投資・投融資計画

投資厳選 2,000億円 + α 削減

22-24年3年累計 7,000億円→5,000億円以下

- バイオラショナル・高機能材料等、成長分野へ厳選投資
- 前回目標5,500億円からさらに500億円以上厳選。



## 資産売却・余資活用の進捗

◆ 住友化学

## 政策保有株式は、ゼロを目指して売却加速。



### 政策保有株式売却

目標:600億円

(2024年度末までに)

- 事業会社、金融株など売却済(2024年9月時点約500億円)
- 2024年度中の売却を含め、 約600億円を予定



### 余資活用

目標:700億円

(2024年度末までに)

- グループファイナンスにより、海外 グループ会社の余資有効活用
- 2023年度末で既に約700億円 捻出。



## その他資産売却

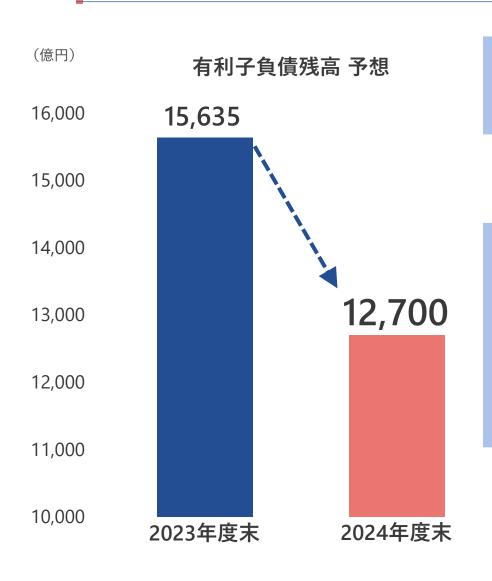
目標:380億円

(2024年度末までに)

- 稲畑産業株式を売却 (2023年度約240億円)
- 厚生施設等の売却 (2024年度 約140億円)

## 有利子負債の増減分析(2023年度末→2024年度末)

## 2023年度末から短期対策等により財務改善。有利子負債を約3,000億円削減。



営業キャッシュフロー: + 1,600億円

投資キャッシュフロー: △ 1,900億円

通常の事業活動によるフリーキャッシュフロー小計:△300億円

短期対策によるキャッシュ創出: + 3,400億円

## 事業再構築・資産売却

- ✓ ロイバント株式売却 ✓ 海外アルミ精錬事業譲渡
- ✓ 住友ベークライト株式一部売却 ✓ 中国LCDケミカル事業譲渡

フリーキャッシュフロー合計: + 3,100億円 (配当原資を含む) さらなる財務改善を目指す

Section

3

抜本的構造改革

再興戦略で止血・立て直し。Innovative Solution Providerとして持続的な成長を目指す。



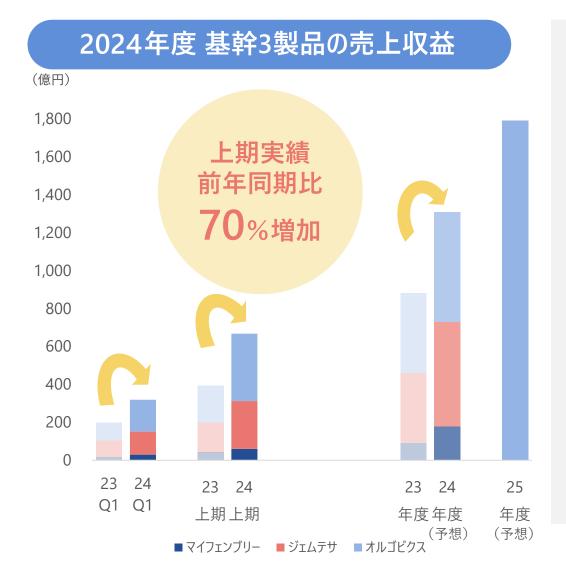
Section

3-1

抜本的構造改革 (再興戦略)

## 住友ファーマ:コア営業利益黒字化に向けた進捗(基幹3製品)

## オルゴビクスがけん引、基幹3製品の販売拡大は順調



## 上半期末時点での状況

#### オルゴビクスが想定を上回る進捗

製品名	適応症	2024年度の取り組み
オルゴビクス	進行性 前立腺がん	●IRA法により患者自己負担減 ●がん標準治療ガイドラインの改訂を活か した第一選択薬としての地位確立
ジェムテサ	過活動膀胱	<ul><li>高い安全性を活かしたジェムテサの差別 化浸透</li><li>前立腺肥大症を伴う過活動膀胱への 適応拡大に備えた適切なプロモーション</li></ul>
マイフェンブリー	子宮筋腫 子宮内膜症	●メディア広告強化による認知度の向上

**◆** 住友化学

### 徹底したコスト削減効果が発現し、着実に業績改善に寄与

### 販管費・研究開発費

目標

前年度比 1,080 億円の削減

#### 合理化アクション

**北米リストラ** → 23年度中に2度実施 2,200人→1,100人

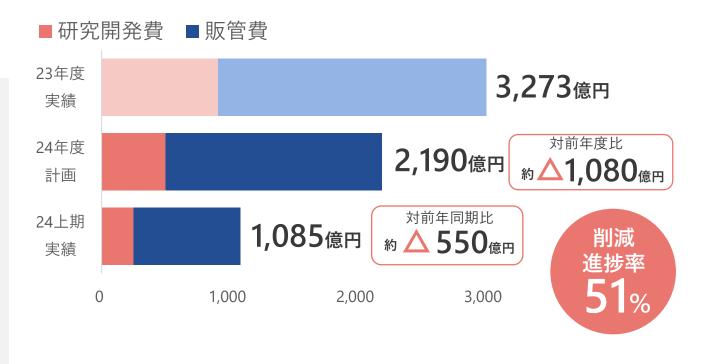
治験費用絞り込み

無形資產減損、償却費減

経費削減

**国内リストラ** → 国内約2,800人→約2,000人へ 効果は本年12月以降に発現

### 販管費・研究開発費の削減進捗



通期1,080億円削減に向け、順調な進捗

#### 1. 財務改善プラン

#### 債権放棄

- ➤ アラムコ社および当社が、PRC社への貸付金 \$750mをそれぞれ債権放棄
  - ▶ 累積損失および借入金の大幅削減

### 資金提供

- 株式売却により、資本構成変更当社持分率 37.5% ▶ 15.0%
- ▶ 株式売却収入\$702mをPRC社へ拠出
- ▶ アラムコ社も同額をPRC社へ拠出
  - ▶ 借入金返済により金利負担軽減

#### 2. 収益力強化プラン

- 短期策として、以下を実行中
  - ➤ エタンクラッカー・HOFCCのデボトル解消によるオレフィン増産
  - 業績改善策(Transformation Program)の実行
- 中長期策も含む今後の対策の詳細はPRC社が公表予定

#### 進捗

- \$1.0bnは8月末に債権放棄を実施
- 残り約\$0.5bnは25年1月に実施予定
- > 当社連結決算上は、当上半期で全額処理済み

- ▶ 資金拠出の形式については、継続協議中
- > 関係当局との折衝開始

#### 進步

- ▶ アラムコ主導による強化プランを逐次実施中
- ▶ 改善策については、公表時期含めアラムコと 協議中

## 生き残りをかけ、事業再編等を具現化へ

### 国内

## 既存エチレンプラントの合理化 NEW!

丸善石化と、京葉エチレンの運営最適化に合意

### 環境負荷低減型コンビナートへの転換

・ 京葉地区連携の検討継続中(昨年11月着手)

#### シンガポール

### 運営最適化に向けた検討進捗

- 誘導品ポートフォリオ見直しに向けた具体協議
- 並行して、生産能力の最適化を検討
- カーボンニュートラル化に向けた施策検討



### ポリオレフィン企業連携

• 具体化に向けて協議中

### 不採算事業再編の着実な実行

- 千葉工場ポリエチレン製造設備を1系列停止決定
- シクロヘキサノン撤退、樹脂用着色剤事業譲渡
- さらなる不採算・ノンコア事業の整理を推進

### ポリオレフィン収益力向上

・ 収益改善に向けた戦略計画を策定中 高機能・高収益グレードへの注力 販売地域の最適化 生産能力最適化も視野に入れたコスト削減

### MMA生産能力削減決定

NEW!

## 国内・シンガポール石化事業再編(2):京葉エチレン運営最適化

◆ 住友化学

当社からの京葉エチレン製品引取枠削減要請に伴い、 当社・丸善石油化学で京葉エチレンの運営最適化検討に着手

#### 背景

- ✓ 新興国の生産能力増強、日本への流入
- ✓ 国内ナフサクラッカーの稼働低下



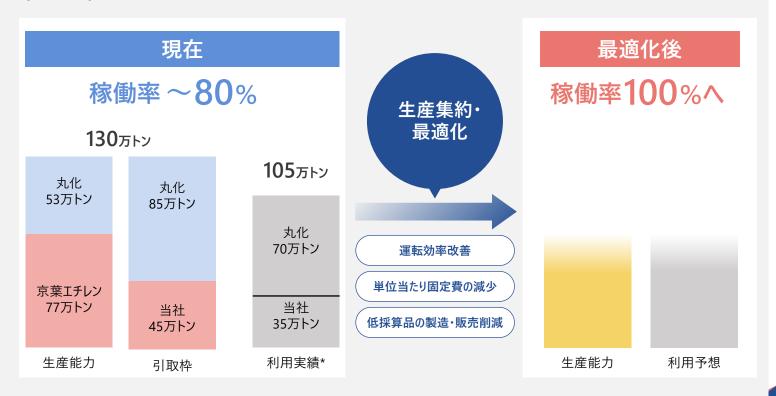
稼働率を最低限で維持することで、 低採算のエチレン・汎用樹脂輸出を強いられる

#### 京葉地区のナフサクラッカー\*



- ✓ 当社から丸善石化に対し、京葉エチレンからの当社引取枠削減を要請,京葉エチレンの運営最適化検討に着手(当社公表済み)
- ✓ 丸善石化はナフサクラッカー停止を含めた能力削減検討を実施 (丸善石化公表済み)

### (ご参考) 当社引取枠削減を通じた運営最適化のイメージ



<sup>\*</sup> 非定修年の生産能力、および外販を含む2022年の各社利用実績 (いずれも2024年版 日本の石油化学工業 (重化学工業通信社) より)

## 国内・シンガポール石化事業再編(3): シンガポールMMA生産能力削減 ◆ 住友化学

### MMA生産能力大幅縮小により採算性改善、高収益製品にリソース集中

### 当社MMA生産能力

(千t/年)

	MMAT/マー	PMMA
シンガポール	8割減 (223) ▶ 53	7割減 (150) ▶ 50
日本	90	_
削減後 合計	143	50

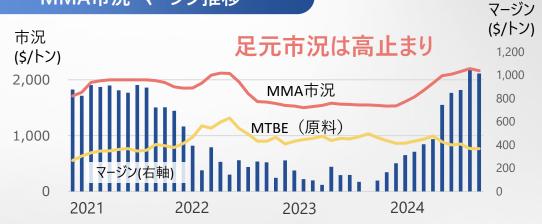
シンガポールのMMA生産能力を大幅削減



徹底的な組織のスリム化も合わせて実施 営業・研究体制の日本シンガポール一体化

本年下半期にかけてコスト削減効果実現





#### 今後のMMA事業方針

● 自動車向けを中心とした高収益製品に特化



環境負荷低減に資する リサイクル技術開発を進め、ソリューションビジネスに注力

2022年・・・・・・愛媛にてケミカルリサイクル実証設備稼働

本年5月・・・・・・ルーマス社と連携、ライセンス事業強化

Section

3-2

抜本的構造改革 (成長戦略)

## 長期的に目指す姿:社会課題をイノベーティブな技術で解決する企業

# **Innovative Solution Provider**



食糧

リジェネラティブ農業の 実現



ICT

情報技術の革新



ヘルスケア

先端医療の普及



環境

環境負荷低減社会の 実現









新たな価値を生み出す重要アセット

**G X** グリーン **D** X

デジタル

当社固有の 6 つのコア技術

**B X** バイオ

## 長期目標

◆ 住友化学

ROI目標をセグメントごとに設定。

2つの成長ドライバーに経営資源を集中投入し、各々2030年度1,000億円のコア営業利益を目指す。

財務KPI目標

ROE 10%以上 ROI 7%以上

D/Eレシオ 0.7倍程度

配当性向 30%程度

成長ドライバー 新成長領域 基盤領域 ICT&モビリティ アグロ&ライフ アドバンストメディカル エッセンシャル& ソリューション グリーンマテリアルズ ソリューション ソリューション ROI目標 11%以上 4%以上 11%以上 7%以上 2035年 2030年 2030年 コア営業 利益目標 1,000億円 1,000億円 1,000億円



ビジョン

有機化学の技術を基盤に、ケミカルとバイオラショナル・ボタニカル等の天然物のハイブリッドでリジェネラティブな社会の実現に貢献する

世界トップクラスの創薬力、バイオラショナル・ボタニカル製品シェアNo.1

強み

事業戦略

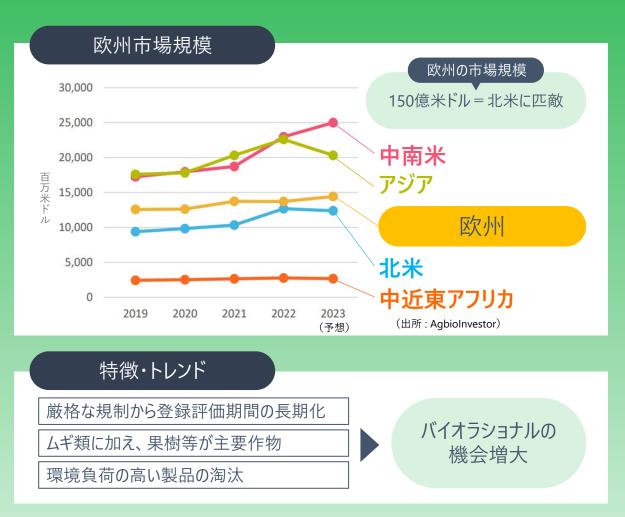
新剤開発力

グローバルフットプリント

- 化学農薬・バイオラショナル・ボタニカルを駆使したリジェネラティブ農業貢献策の追及
- ブラジル・インドなど 成長市場の販売拠点最大活用
- 天然ピレトリン拡大・新規ボタニカル展開
- アニマルニュートリション領域におけるバイオラショナル展開加速

## 成長戦略トピックス:アグロソリューション欧州戦略

## バイオラショナル事業の大きな成長が見込まれる欧州市場でのプレゼンス強化





## 各事業部門の成長戦略: ICT&モビリティソリューション

ビジョン

ICT/モビリティ関連事業を統合、核心技術と豊富なノウハウを融合し、 顧客イノベーションを加速するソリューションを提案

強み

- 幅広い材料設計と有機合成技術により次世代ニーズに対応● ケミカル設計能力と高純度ケミカルで培ったノウハウ
- 高機能材料と加工プロセス技術を融合し顧客価値提供
- 高度な技術とスピード感あるソリューション提案力

事業拡大

- 独自の有機分子レジストにより次世代EUVでトップシェアを目指す
- 技術転換期にある半導体後工程材料に積極参入

事業戦略

事業地域拡大

半導体材料を中心に米国展開を本格化

既存事業の収益最大化

ディスプレイ材料

I▶ポートフォリオを大きく転換。OLED・車載向け高機能材料にシフト

シリコン半導体材料

需要増加を先取りした供給体制強化

モビリティ関連材料

成長領域に注力し事業価値を最大化

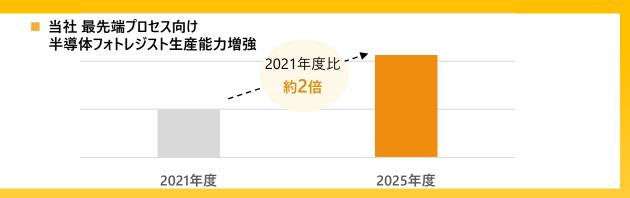
## 成長戦略トピックス:半導体材料ビジネス拡充

## グローバル供給体制強化・後工程材料開発により、半導体材料ビジネスを拡充

#### 最先端プロセス向け半導体フォトレジスト

### 韓国 液浸ArFフォトレジスト工場の量産開始 日本と韓国の2拠点供給体制を確立

- ■各拠点の位置づけ
- ・日本:マザープラント、製造技術のノウハウ獲得・グローバル横展開
- ・韓国:韓国顧客の供給拠点、2拠点化によるBCP体制確立



#### 半導体用ケミカル

■ 当社 半導体用ケミカル生産能力増強



#### ■ 当社 半導体用ケミカル事業拠点



#### 半導体後工程材料開発を加速

■ 新部門編成に伴い、キーマテリアルとノウハウを融合 韓国板橋新開発センターとも連携し開発を加速 配線材料

パッケージ材料

機能性ケミカル

1,000億円強の半導体材料売上高を 2030年に 2.5倍 への成長を目指す

## 各事業部門の成長戦略: アドバンストメディカルソリューション

◆ 住友化学

ADVANCED MEDICAL SOLUTIONS

ビジョン

高度な製造・管理・分析技術を駆使したソリューションの提供を通じ "化学とバイオの力"で世界中の人々の健康と未来を支える

強み

#### ライフサイエンス事業で培った総合対応力

● 開発、生産技術、品質管理、分析

#### 技術的優位性

- 低~中分子医薬品の合成力 最先端の幹細胞技術
- 高純度長鎖核酸合成技術

事業戦略

#### 再生·細胞医薬品

● iPS細胞の実用化技術を活かした米国市場での展開加速

#### **CDMO**

(低分子、核酸、再生・細胞医薬品)

- 高い合成力を武器に、開発が高度化する低~中分子領域を ターゲットとしたCDMO事業の着実な成長
- 再生・細胞医薬における治療薬開発とのシナジー最大化

## 生産能力拡大により、旺盛な需要にフレキシブルに対応

#### 低分子医薬品CDMO

#### 市場の状況

製薬会社の水平分業化

顧客の複社購買化

安定供給・安定品質ニーズの高まり



低分子医薬CDMOの需要は旺盛

#### 生産体制

【大分工場での生産体制強化】

住友ファーマから一部設備を譲受して当社による製造開始

低分子医薬新プラント今月完成



大分 低分子医薬 新プラント

岡山・岐阜に加えて**国内3工場体制を確立** 供給能力増強・事業継続計画(BCP)の充実

#### 核酸医薬CDMO

2023年8月

### 大分新プラントが稼働済

業界最高水準の純度での 技術が強み

100塩基以上の長鎖核酸も高純度で生産

#### 再生·細胞医薬品CDMO

■ S-RACMOにて 2025年7月第2系列完成予定



S-RACMO 第2系列(建設中)

#### 当社CDMO事業規模\*

\*低分子·核酸·再生細胞 合計



## 各事業部門の成長戦略:エッセンシャル&グリーンマテリアルズ

◆ 住友化学

ビジョン

社会に不可欠な材料の安定供給を継続するとともに、 環境負荷低減に貢献するSolution Providerとしての地位を確立

強み

環境負荷低減技術開発を 支える要素技術

16か国・71案件の ライセンス実績

大型プロジェクトの 遂行力

事業戦略

ライセンス・触媒事業拡充による収益安定化

環境負荷低減事業の拡大

〈候補技術例〉

- ●エタノール to プロピレン ●廃プラ直接分解によるオレフィン
- ●CO2 to メタノール (ICR) ●PMMAケミカルリサイクル 等



## グリーンイノベーション基金事業\*のUPDATE

\*カーボンニュートラル実現に向け、企業の野心的な研究開発・実証テーマに対し、総額2兆円、最長10年の支援を行うべく創設された基金

	技術		ステージ	事業化目標
ケ	廃プラスチックの 直接分解による オレフィン製造	<ul><li>廃プラを原料とし、<b>目標オレフィン収率60%を達成</b></li><li>触媒寿命が十分であることを確認</li></ul>	ベンチスケール 試験中	
ケミカルリサイ	CO₂からの 高効率アルコール類 製造	<ul><li>● CO2からメタノール製造のテストにおいて</li><li>理論値を大幅に上回るメタノール収率80%を達成</li></ul>	パイロットスケール 試験中	2030年代 前半
クル	アルコール類からの オレフィン製造	<ul><li>■ エタノールを原料とし、目標オレフィン収率80%を達成</li><li>● パイロット設備は25年前半に完成予定(千葉工場)</li></ul>	ベンチスケール 試験中 パイロット設備 建設中	

## 成長戦略トピックス:環境負荷低減技術開発

## Innovation Center MEGURU がついに完成

## 千葉地区の研究エリアを

環境負荷低減技術・新素材の研究開発拠点へと変革

#### 主な研究開発テーマ

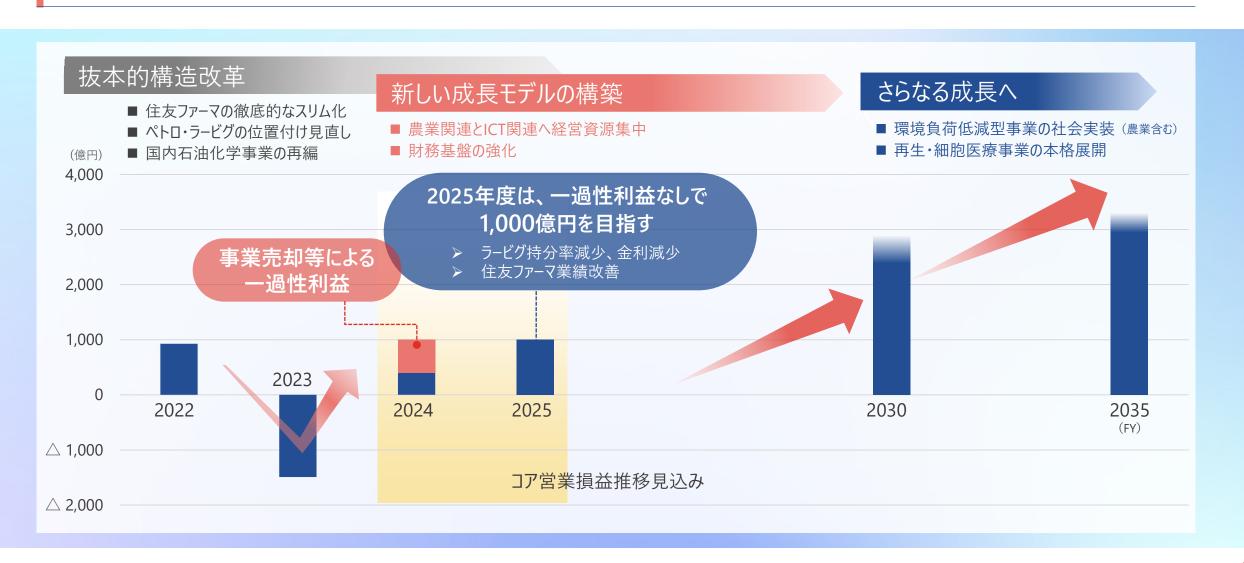
- ▶ 環境負荷低減技術
- ➤ 次世代モビリティ材料や5G向け材料等、 高難度な高分子材料開発

#### 当研究所の強み

- ▶ 高分子設計・触媒・プロセス・加工等の要素技術
- ▶ スケールアップに向けたノウハウ、実証設備
- ▶ 複数拠点に分散していた高機能化学品開発の 人員・設備を集約し、シナジーを実現



### まずはV字回復必達。その後は、財務基盤の強化とともに再成長軌道へ回帰。



#### 注意事項

本資料に掲載されている住友化学の現在の計画、見通し、戦略、確信などのうち歴史的事実でないものは将来の業績等に関する見通しです。これらの情報は、現在入手可能な情報から得られた情報にもとづき算出したものであり、リスクや不確定な要因を含んでおります。実際の業績等に重大な影響を与えうる重要な要因としては、住友化学の事業領域をとりまく経済情勢、市場における住友化学の製品に対する需要動向、競争激化による価格下落圧力、激しい競争にさらされた市場において住友化学が引き続き顧客に受け入れられる製品を提供できる能力、為替レートの変動などがあります。但し、業績に影響を与えうる要素はこれらに限定されるものではありません。