沖電気工業株式会社

インパクト評価書

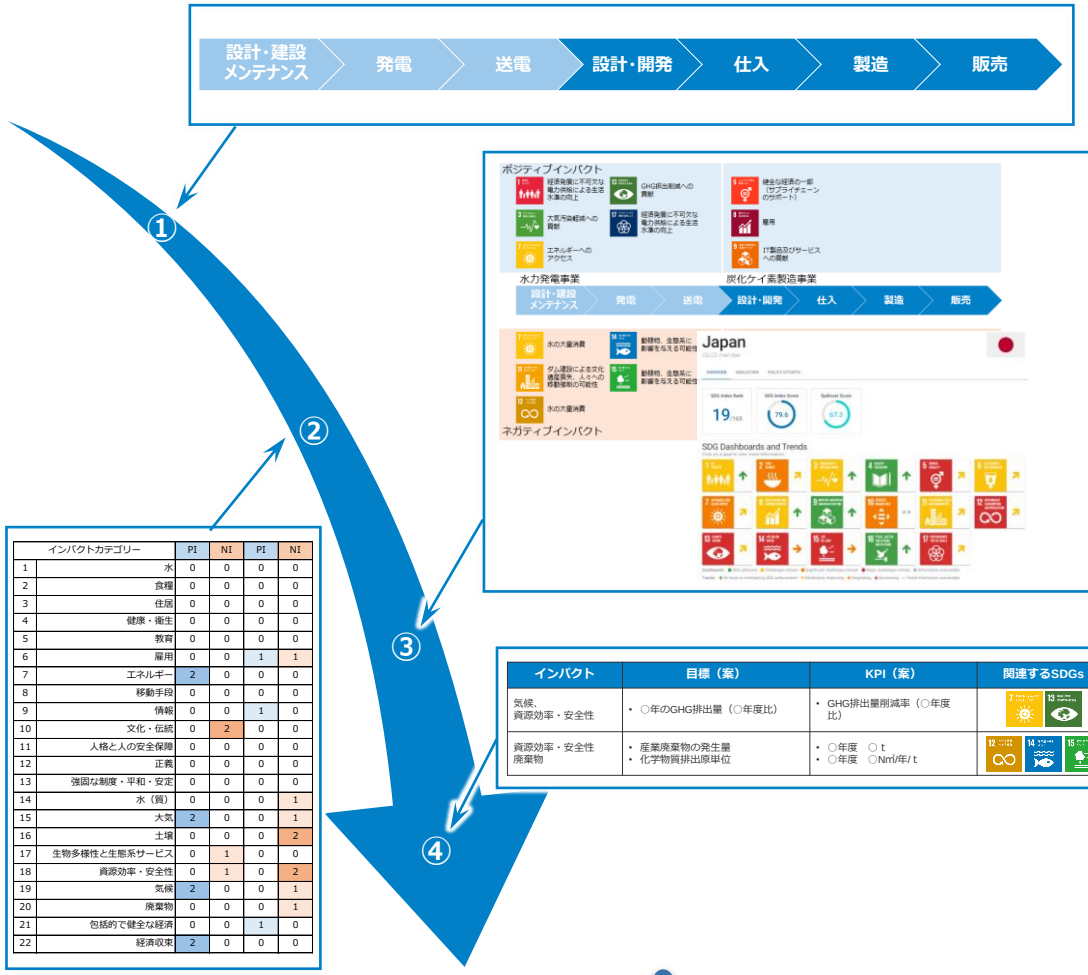
2024年12月27日

あおぞら銀行

インパクト分析フロー

- 下記のフローで当社のインパクト（環境・社会・経済に与える影響）を分析いたしました。

	工程	内容
①	**バリューチェーン分析**	事業を各工程で区切り、価値創造プロセスを整理することで、インパクト分析の下地を作ります。
②	**インパクトマッピング**	国際標準産業分類（ISIC）を用いて、業種別の一般的なインパクトを22項目で確認します。
③	**インパクトの特定**	①、②、そしてヒアリング結果等からインパクトを特定し、SDGsとの関連性や社会的なニーズ等との整合を確認します。
④	**目標・KPI設定**	特定したポジティブインパクトが増大、あるいはネガティブインパクトが抑制されるような目標とKPIを設定します。



	インパクトカテゴリー	PI	NI	PI	NI
1	水	0	0	0	0
2	食糧	0	0	0	0
3	住居	0	0	0	0
4	健康・衛生	0	0	0	0
5	教育	0	0	0	0
6	雇用	0	0	1	1
7	エネルギー	2	0	0	0
8	移動手段	0	0	0	0
9	情報	0	0	1	0
10	文化・伝統	0	2	0	0
11	人格と人の安全保障	0	0	0	0
12	正義	0	0	0	0
13	強固な制度・平和・安定	0	0	0	0
14	水（質）	0	0	0	1
15	大気	2	0	0	1
16	土壌	0	0	0	2
17	生物多様性と生態系サービス	0	1	0	0
18	資源効率・安全性	0	1	0	2
19	気候	2	0	0	1
20	廃棄物	0	0	0	1
21	包括的で健全な経済	0	0	1	0
22	経済収束	2	0	0	0

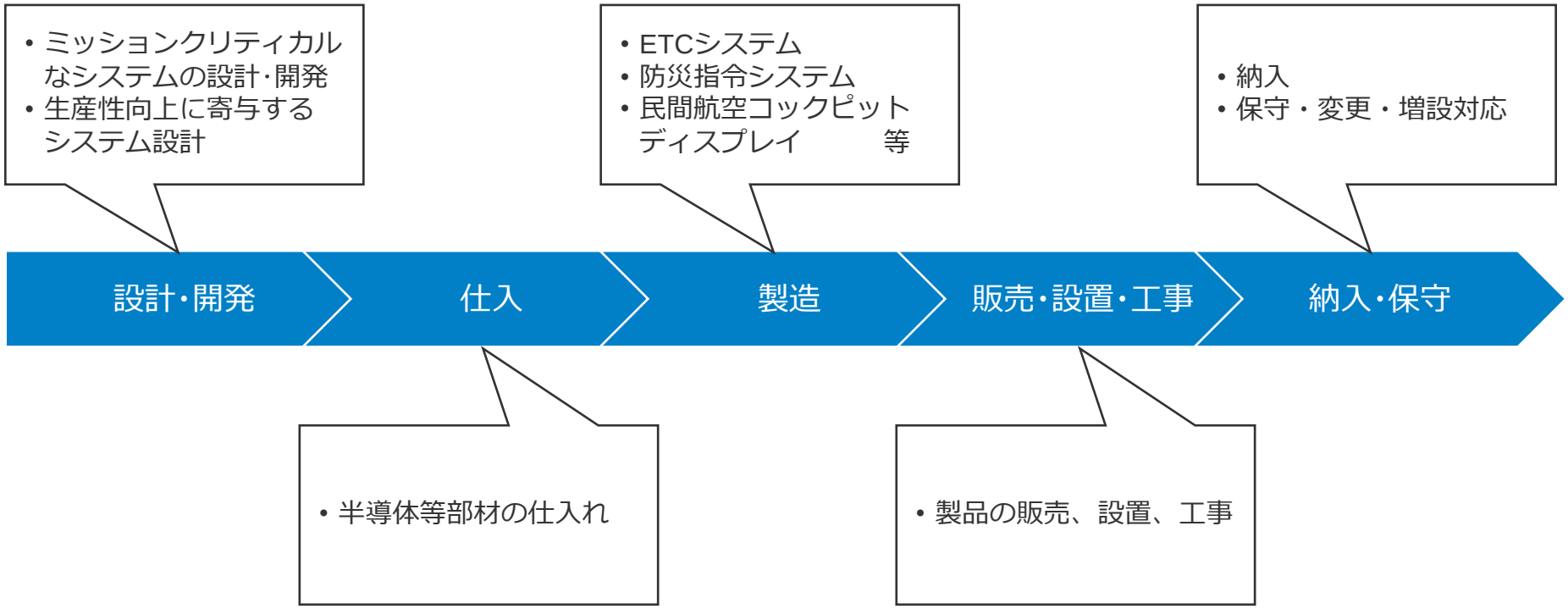
Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

バリューチェーン分析（パブリックソリューション事業）

- 公表資料ならびに当社へのインタビューから、当社グループの事業分野のうち、パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ、EMSについて、バリューチェーン*分析対象としました

  *当社グループの事業活動が付加価値を生み出す一連の流れ

当社グループ事業：パブリックソリューション事業



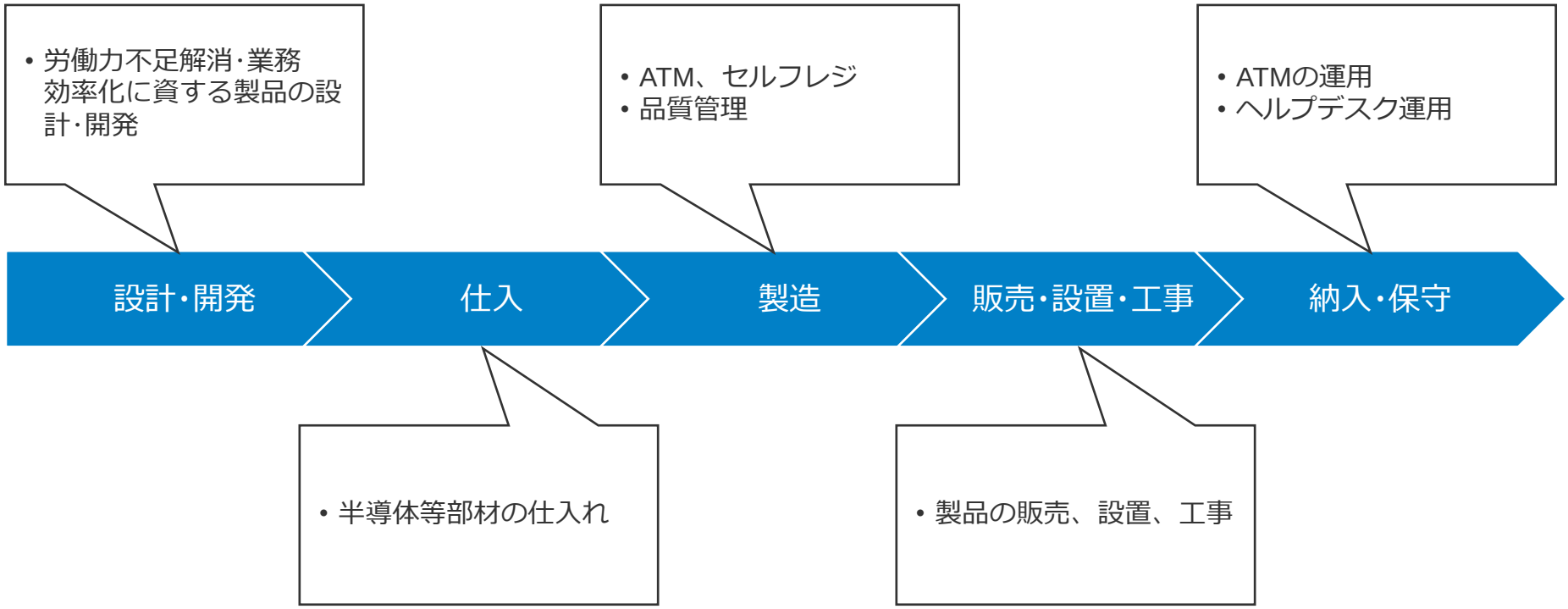
Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

バリューチェーン分析（エンタープライズソリューション事業）

- 公表資料ならびに当社へのインタビューから、当社グループの事業分野のうち、パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ、EMSについて、バリューチェーン*分析対象としました

  *当社グループの事業活動が付加価値を生み出す一連の流れ

当社グループ事業：エンタープライズソリューション事業



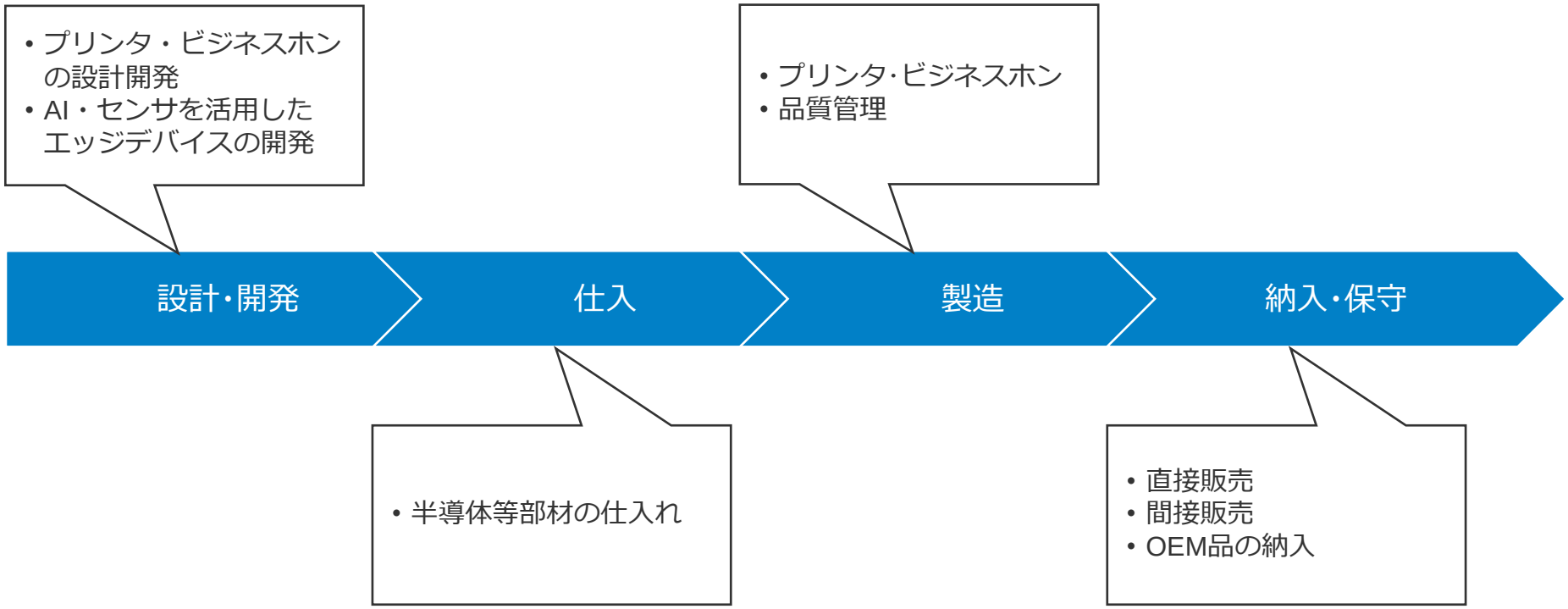
Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

バリューチェーン分析（コンポーネントプロダクツ事業）

- 公表資料ならびに当社へのインタビューから、当社グループの事業分野のうち、パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ、EMSについて、バリューチェーン*分析対象としました

  *当社グループの事業活動が付加価値を生み出す一連の流れ

当社グループ事業：コンポーネントプロダクツ事業



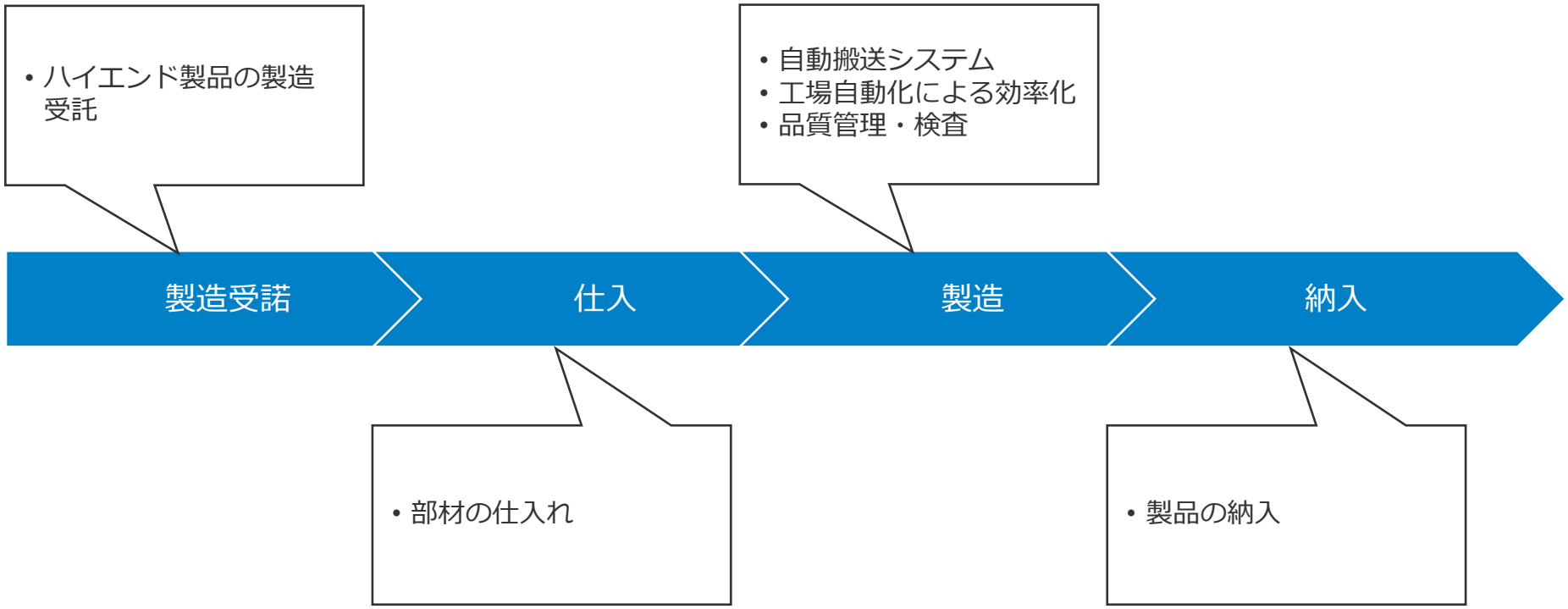
Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

バリューチェーン分析（EMS事業）

- 公表資料ならびに当社へのインタビューから、当社グループの事業分野のうち、パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ、EMSについて、バリューチェーン*分析対象としました

  *当社グループの事業活動が付加価値を生み出す一連の流れ

当社グループ事業：EMS事業



Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング：各事業の業種について

- 以上のバリューチェーン分析を基に、当社グループの４つのセグメントについてインパクト分析を実施いたしました
- 国際標準産業分類（ISIC）における産業分類では、各セグメントのバリューチェーンにおいて下表のような紐づけとなりました。

		国際標準産業分類（ISIC）における産業分類	
セグメント	主な事業内容	製造	運用・保守
パブリック ソリューション	・道路、航空管制、防災、消防 ・中央官庁業務システム ・インフラモニタリング	（ｉ） 測定、試験、操縦 及び制御装置製造業	（iii） コンピュータ・コンサルタント 及びコンピュータ設備管理業
エンタープライズ ソリューション	・ATM、現金処理機 ・営業店端末、発券端末 ・工事・保守サービス	（ii） コンピュータ 及び周辺装置製造業	
コンポーネント プロダクツ	・エッジデバイス ・ビジネスホン ・LEDプリンター		
EMS	・プリント配線板/ケーブル/電極線 ・エンジニアリング ・電源/筐体	（iv） 電子部品及び基盤製造業	—

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング（ｉ）製造：パブリックソリューション

- 特定した当社グループの事業分野について、国際標準産業分類（ISIC）における産業分類に紐づけました
- その上で、UNEP FIのマッピングシートを用い、以下産業分類の一般的なインパクトを特定しました

セグメント	製造	運用・保守
パブリックソリューション	（ｉ）	（iii）
エンタープライズソリューション	（ii）	
コンポーネントプロダクツ		
EMS	（iv）	—

（ｉ）製造：パブリックソリューション

⇒　ISIC：2651 測定、試験、操縦及び制御装置製造業

PI補足	PI	インパクトカテゴリー			NI	NI補足
		①	水	①		
		②	食糧	②		
		③	住居	③		
		④	健康・衛生	④		
		⑤	教育	⑤		
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1	労働条件
		⑦	エネルギー	⑦		
移動に貢献	1	⑧	移動手段	⑧		
		⑨	情報	⑨		
		⑩	文化・伝統	⑩		
		⑪	人格と人の安全保障	⑪		
		⑫	正義	⑫		
		⑬	強固な制度・平和・安定	⑬		
		⑭	水（質）	⑭	1	汚染の一因となる可能性
		⑮	大気	⑮	1	汚染の一因となる可能性
		⑯	土壌	⑯	1	汚染の一因となる可能性
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰		
		⑱	資源効率・安全性	⑱	1	エネルギー、水、金属、鉱物
		⑲	気候	⑲	1	GHG排出
		⑳	廃棄物	⑳	1	工程、老朽化した機械、最終消費者からの廃棄物
健全な経済を支える製造業	1	㉑	包摂的で健全な経済	㉑		
		㉒	経済収束	㉒		

（凡例）PI：ポジティブ・インパクト、NI：ネガティブ・インパクト、 2 ：影響大、 1 ：影響あり、空：影響なし

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング（ⅱ）製造：エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ

- 特定した当社グループの事業分野について、国際標準産業分類（ISIC）における産業分類に紐づけました
- その上で、UNEP FIのマッピングシートを用い、以下産業分類の一般的なインパクトを特定しました

セグメント	製造	運用・保守
パブリックソリューション	（ⅰ）	（ⅲ）
エンタープライズソリューション	（ⅱ）	
コンポーネントプロダクツ		
EMS	（ⅳ）	―

（ⅱ）製造：エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ

⇒　ISIC：2620 コンピュータ及び周辺装置製造業

PI補足	PI	インパクトカテゴリー			NI	NI補足
		①	水	①		
		②	食糧	②		
		③	住居	③		
		④	健康・衛生	④		
		⑤	教育	⑤		
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1	労働条件
		⑦	エネルギー	⑦		
		⑧	移動手段	⑧		
		⑨	情報	⑨		
		⑩	文化・伝統	⑩		
		⑪	人格と人の安全保障	⑪		
		⑫	正義	⑫		
		⑬	強固な制度・平和・安定	⑬		
		⑭	水（質）	⑭	1	汚染の一因となる可能性がある
		⑮	大気	⑮	1	汚染の一因となる可能性がある
		⑯	土壌	⑯	1	汚染の一因となる可能性がある
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰		
		⑱	資源効率・安全性	⑱	1	エネルギー、水、金属、鉱物
		⑲	気候	⑲	1	GHGの排出
		⑳	廃棄物	⑳	1	加工時、機械の老朽化、消費者からの廃棄物
健全な経済の一部である製造業	1	㉑	包摂的で健全な経済	㉑		
		㉒	経済収束	㉒		

（凡例）PI：ポジティブ・インパクト、NI：ネガティブ・インパクト、 2 ：影響大、 1 ：影響あり、空：影響なし

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング（iii）運用･保守：パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ

- 特定した当社グループの事業分野について、国際標準産業分類（ISIC）における産業分類に紐づけました
- その上で、UNEP FIのマッピングシートを用い、以下産業分類の一般的なインパクトを特定しました

セグメント	製造	運用・保守
パブリックソリューション	（i）	（iii）
エンタープライズソリューション	（ii）	
コンポーネントプロダクツ		
EMS	（iv）	―

（iii）運用･保守：パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ ⇒ ISIC：6202 コンピュータ･コンサルタント及びコンピュータ設備管理業

PI補足	PI	インパクトカテゴリー			NI	NI補足
		①	水	①		
		②	食糧	②		
		③	住居	③		
		④	健康・衛生	④		
		⑤	教育	⑤		
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1	労働条件
		⑦	エネルギー	⑦		
		⑧	移動手段	⑧		
		⑨	情報	⑨		
		⑩	文化・伝統	⑩		
		⑪	人格と人の安全保障	⑪	1	データ保護／プライバシーを脅かす可能性
		⑫	正義	⑫		
		⑬	強固な制度・平和・安定	⑬		
		⑭	水（質）	⑭		
		⑮	大気	⑮		
		⑯	土壌	⑯		
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰		
		⑱	資源効率・安全性	⑱		
		⑲	気候	⑲		
		⑳	廃棄物	⑳		
経済活動の促進	1	㉑	包摂的で健全な経済	㉑		
		㉒	経済収束	㉒		

（凡例）PI：ポジティブ・インパクト、NI：ネガティブ・インパクト、 2 ：影響大、 1 ：影響あり、空：影響なし

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング（ⅳ）EMS

- 特定した当社グループの事業分野について、国際標準産業分類（ISIC）における産業分類に紐づけました
- その上で、UNEP FIのマッピングシートを用い、以下産業分類の一般的なインパクトを特定しました

セグメント	製造	運用・保守
パブリックソリューション	（ⅰ）	（ⅲ）
エンタープライズソリューション	（ⅱ）	
コンポーネントプロダクツ		
EMS	（ⅳ）	―

（ⅳ）製造：EMS

⇒　ISIC：2610 電子部品及び基板製造業

PI補足	PI		インパクトカテゴリー		NI	NI補足
		①	水	①		
		②	食糧	②		
住居への貢献	1	③	住居	③		
健康への貢献	1	④	健康・衛生	④		
		⑤	教育	⑤		
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1	労働条件
		⑦	エネルギー	⑦		
		⑧	移動手段	⑧		
情報・接続へのアクセス	1	⑨	情報	⑨		
		⑩	文化・伝統	⑩		
		⑪	人格と人の安全保障	⑪		
		⑫	正義	⑫		
		⑬	強固な制度・平和・安定	⑬		
		⑭	水（質）	⑭	1	汚染の一因となる可能性
		⑮	大気	⑮	1	汚染の一因となる可能性
		⑯	土壌	⑯	1	汚染の一因となる可能性
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰		
		⑱	資源効率・安全性	⑱	1	エネルギー、水、金属、鉱物
		⑲	気候	⑲	1	GHG排出
		⑳	廃棄物	⑳	1	工程、老朽化した機械、最終消費者からの廃棄物
健全な経済を支える製造業	1	㉑	包摂的で健全な経済	㉑		
		㉒	経済収束	㉒		

（凡例）PI：ポジティブ・インパクト、NI：ネガティブ・インパクト、 2 ：影響大、 1 ：影響あり、空：影響なし

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

インパクトマッピング（一覧）

- UNEP FIのマッピングシートから特定されたインパクトのうち、当社グループ事業との関連が見られないものを除外しました（赤枠灰色にてハイライト）

			パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ						EMS	
			製造				保守・運用			
			（ｉ）測定、試験、操縦及び制御装置製造業		（ii）コンピュータ及び周辺装置製造業		（iii）コンピュータ･コンサルタント及びコンピュータ設備管理業		（iv）電子部品及び基板製造業	
	インパクトカテゴリー		PI	NI	PI	NI	PI	NI	PI	NI
入手可能性、アクセス可能性、手ごろさ、品質（一連の固有の特徴がニーズを満たす程度）	①	水								
	②	食糧								
	③	住居							1	
	④	健康・衛生							1	
	⑤	教育								
	⑥	雇用	1	1	1	1	1	1	1	1
	⑦	エネルギー								
	⑧	移動手段	1							
	⑨	情報							1	
	⑩	文化・伝統								
	⑪	人格と人の安全保障						1		
	⑫	正義								
	⑬	強固な制度・平和・安定								
質（物理的・化学的構成・性質）の有効利用	⑭	水（質）		1		1				1
	⑮	大気		1		1				1
	⑯	土壌		1		1				1
	⑰	生物多様性と生態系サービス								
	⑱	資源効率・安全性		1		1				1
	⑲	気候		1		1				1
	⑳	廃棄物		1		1				1
人と社会のための経済的価値創造	㉑	包摂的で健全な経済	1		1		1		1	
	㉒	経済収束								

（凡例）PI：ポジティブ・インパクト、NI：ネガティブ・インパクト、 2 ：影響大、 1 ：影響あり、空：影響なし

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

SDGsとの突合

- インパクトマッピングの22項目のカテゴリとSDGsは、以下のように対応しています

	インパクトカテゴリー	SDGs 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
①	水						●											
②	食糧		●															
③	住居											●						
④	健康・衛生			●														
⑤	教育				●													
⑥	雇用								●									
⑦	エネルギー							●										
⑧	移動手段											●						
⑨	情報									●								
⑩	文化・伝統											●						
⑪	人格と人の安全保障										●							
⑫	正義																●	
⑬	強固な制度・平和・安定																●	
⑭	水（質）						●											
⑮	大気			●														
⑯	土壌															●		
⑰	生物多様性と生態系サービス														●	●		
⑱	資源効率・安全性							●					●					
⑲	気候													●				
⑳	廃棄物												●					
㉑	包摂的で健全な経済					●			●									
㉒	経済収束	●																●

出所：環境省「インパクトファイナンスの基本的考え方」より当行作成

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

SDGsとの突合（ｉ）製造：パブリックソリューション

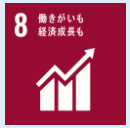
- インパクトがあると判定されたカテゴリとSDGsを対応させた結果、下図のように整理されました

セグメント	製造	運用・保守
パブリック ソリューション	（ｉ）	（iii）
エンタープライズ ソリューション	（ii）	
コンポーネント プロダクツ		
EMS	（iv）	—

（ｉ）製造：パブリックソリューション
⇒　ISIC：2651 測定、試験、操縦及び制御装置製造業

ポジティブインパクト

- 健全な経済を支える製造業



- 生計の維持
- 健全な経済を支える製造業

- 移動に貢献

ネガティブインパクト

- 汚染の一因となる可能性

- 汚染の一因となる可能性

- エネルギー、水、金属、鉱物

- 労働条件

- エネルギー、水、金属、鉱物
- 工程、老朽化した機械、最終消費者からの廃棄物

- GHG排出

- 汚染の一因となる可能性

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

SDGsとの突合（ⅱ）製造：エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ

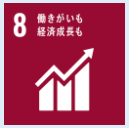
- インパクトがあると判定されたカテゴリとSDGsを対応させた結果、下図のように整理されました

セグメント	製造	運用・保守
パブリック ソリューション	（ⅰ）	（ⅲ）
エンタープライズ ソリューション	（ⅱ）	
コンポーネント プロダクツ		
EMS	（ⅳ）	—

（ⅱ）製造：エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ
⇒　ISIC：2620 コンピュータ及び周辺装置製造業

ポジティブインパクト

- 健全な経済の一部である製造業



- 生計の維持
- 健全な経済の一部である製造業

ネガティブインパクト

- 汚染の一因となる可能性がある

- 労働条件

- 汚染の一因となる可能性がある

- 汚染の一因となる可能性がある

- エネルギー、水、金属、鉱物
- 加工時、機械の老朽化、消費者からの廃棄物

- エネルギー、水、金属、鉱物

- GHG排出

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

SDGsとの突合（iii）運用･保守：パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ

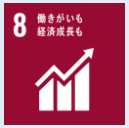
- インパクトがあると判定されたカテゴリとSDGsを対応させた結果、下図のように整理されました

セグメント	製造	運用・保守
パブリックソリューション	（i）	（iii）
エンタープライズソリューション	（ii）	
コンポーネントプロダクツ		
EMS	（iv）	—

（iii）運用･保守：パブリックソリューション、エンタープライズソリューション、コンポーネントプロダクツ
⇒ ISIC：6202 コンピュータ・コンサルタント及びコンピュータ設備管理業

ポジティブインパクト

- 経済活動の促進



- 生計の維持
- 経済活動の促進

ネガティブインパクト

- 労働条件

- データ保護／プライバシーを脅かす可能性

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

SDGsとの突合（ⅳ）EMS

- インパクトがあると判定されたカテゴリとSDGsを対応させた結果、下図のように整理されました

セグメント	製造	運用・保守
パブリック ソリューション	（ⅰ）	（ⅲ）
エンタープライズ ソリューション	（ⅱ）	
コンポーネント プロダクツ		
EMS	（ⅳ）	—

（ⅳ）製造：EMS
⇒ ISIC：2610 電子部品及び基板製造業

ポジティブインパクト

- 5 ジェンダー平等を実現しよう：健全な経済を支える製造業
- 8 働きがいも経済成長も：生計の維持、健全な経済を支える製造業
- 9 産業と技術革新の基盤をつくろう：情報・接続へのアクセス

分析から除外

- 3 すべての人に健康と福祉を：健康への貢献
- 11 住み続けられるまちづくりを：住居への貢献

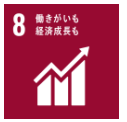
ネガティブインパクト

- 3 すべての人に健康と福祉を：汚染の一因となる可能性
- 8 働きがいも経済成長も：労働条件
- 15 陸の豊かさも守ろう：汚染の一因となる可能性
- 6 安全な水とトイレを世界中に：汚染の一因となる可能性
- 12 つくる責任つかう責任：エネルギー、水、金属、鉱物／工程、老朽化した機械、最終消費者からの廃棄物
- 7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに：エネルギー、水、金属、鉱物
- 13 気候変動に具体的な対策を：GHG排出

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

目標・KPIの設定について

- 以上のような分析結果を基に、インパクトマッピングにより特定されたインパクトについて、当社グループが定めるマテリアリティならびにサステナビリティ基本方針等との整合性を踏まえ、目標・KPIを以下のように選択し、設定しました
- 当社グループへのモニタリング結果を踏まえ、2024年1月に作成したインパクト評価書において設定された目標・KPIと同一のものを設定しております

インパクト	目標	KPI	関連するSDGs
資源効率・安全性 気候 （NI）	• 環境貢献商品売上高比率（グループ） 2025年　35% • 自社拠点のCO_2削減率（グループ） 2025年　21%（基準2020年度）	• 環境貢献商品売上高比率（グループ） • 自社拠点のCO_2削減率（グループ）	
廃棄物 （NI）	• 再資源化率（グループ） 2025年度　84%以上	• 再資源化率（グループ）	
雇用 （PI,NI）	• 女性管理職比率（単体） 2026年4月　5%以上 • OKIワークエンゲージメントのポジティブ回答率（グループ） 2025年度　70%	• 女性管理職比率（単体） • OKIワークエンゲージメントのポジティブ回答率（グループ）	

（凡例）PI：ポジティブインパクトの拡大、NI：ネガティブインパクトの抑制

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.

ご留意いただきたい事項

- 本評価書の内容は、あおぞら銀行がその裁量により信頼できると判断した現時点で入手可能な公表資料や借入人へのヒアリングを通じて収集した情報に基づいて、現時点での状況を評価し作成されたものですが、あおぞら銀行は、当該情報の正確性、適時性、網羅性、完全性及び特定目的への適合性その他一切の事項について表明または保証するものではなく、当該情報を使用した結果について一切の責任を負いません。
- あおぞら銀行は、法律、会計、税務等の専門的資格を求められる内容に関しアドバイスを行う立場にありません。これらの専門的内容等につきましては、独立したそれぞれの専門家にご相談願います。
- 本評価書に係る一切の権利はあおぞら銀行が保有しています。本評価書の全部または一部をあおぞら銀行に無断で複製、翻案、改変等することは禁止されています。

Copyright © 2024 Aozora Bank, Ltd.