

株式会社石垣

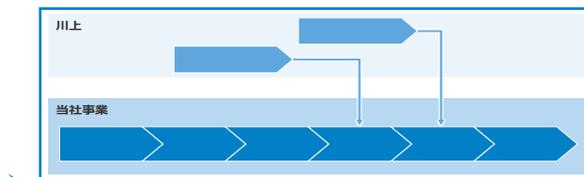
# インパクト評価書

2025年2月28日

# 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	当該事業が経済的価値を創出するに至るプロセス（製品やサービスの構想、製造、提供、消費等）を特定します。
② インパクトマッピング	国際標準産業分類（ISIC）を用いて、業種別の一般的に想定されるポジティブ／ネガティブインパクトを確認します。
③ インパクトの特定	上記①②及びヒアリング結果等から当該事業のインパクトを特定の上、SDGs等社会的な要請との整合を確認します。
④ 目標・KPI設定	ポジティブインパクトが増大する、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。



特性	PI	インパクトカテゴリー	NI	NI項目
住居へのアクセス	2	住居	①	
建設プロセスに於ける労働者への健康	1	健康・衛生	④	1 使用される建築材料に応じた健康被害
住居の維持	1	雇用	④	1 健康と安全の条件
エネルギーの節約に寄与する可能性	1	エネルギー	⑦	1 低いエネルギー効率がもたらすコスト上昇の可能性
		移動手段	⑧	
		情報	⑧	
		文化・芸術	⑧	1 古い建物の撤廃し等による文化遺産を損なう可能性
		人権・人の安全保障	⑧	1
		正義	⑧	
		強固な制度・平和・安定	⑧	
		水（質）	⑧	1 汚染または枯渇に寄与する可能性
		大気	⑧	1 汚染の原因となる可能性（建設時及び/または建物の維持）
		土壌	⑧	1 使用される材料に応じた汚染の原因の可能性
		生物多様性と生態系サービス	⑧	1 生物多様性・生態系の健全性に悪影響を与える可能性
		資源効率・安全性	⑧	1 エネルギー・水・金属・鉱物・化学物質、木材
		気候	⑧	2 建設及び使用によるGHG排出
		廃棄物	⑧	2 廃材や劣化した機械の処分
経済のほとんどの分野をサポート	1	包摂的で健全な経済	⑧	
手ごころな住居提供による経済の回復	1	経済成長	⑧	

当社事業：○○事業 ⇒ ISIC：\*\*\*\* ○○業

**ポジティブインパクト**

- 住居へのアクセスに貢献
- 住居へのアクセスに貢献
- 文化遺産の保護と発展に貢献
- 経済活動を支援
- 住居の維持
- 経済活動を支援

**ネガティブインパクト**

- 健康問題を引き起こす可能性（不健全な立地）
- 住居へのアクセスに不利な可能性（入手しづらい）
- 文化遺産の破壊と喪失を誘発する可能性
- 潜在的な汚染
- エネルギーと水を大量消費する可能性
- エネルギーと水を大量消費する可能性
- オフィス施設で発生する廃棄物
- 廃棄物によるGHG排出の可能性
- 労働条件
- 労働によるGHG排出の可能性

Japan Dashboard and Trends

SDG Dashboards and Trends

インパクト	目標（案）	KPI（案）	関連するSDGs
気候・資源効率・安全性	・ 〇年のGHG排出量（〇年度比）	・ GHG排出量削減率（〇年度比）	7, 13, 15
資源効率・安全性・廃棄物	・ 産業廃棄物の発生量 ・ 化学物質排出原単位	・ 〇年度 ○ t ・ 〇年度 ○Nmt/年/t	12, 14, 15

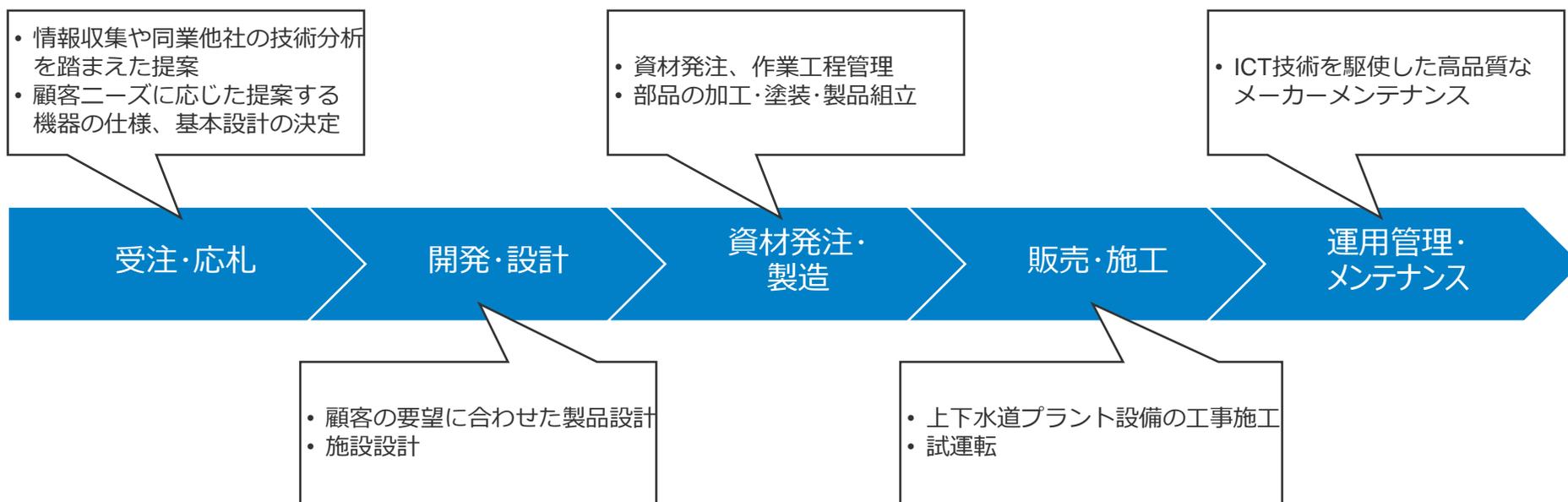
- 公表資料ならびに当社へのインタビューから、当社グループ事業のろ過機・ポンプの製造販売ならびに上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工について、バリューチェーン\*分析対象としました
- 当社グループ製品の主な納入先である上下水道事業者を川下に設定しています
  - \*当社グループおよび川下の事業活動が付加価値を生み出す一連の流れ

## 当社グループ事業：ろ過機・ポンプの製造販売ならびに上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工



- 当社グループ事業のバリューチェーンの各ステップにおける具体的な業務内容は以下の通りとなります

## 当社グループ事業：ろ過機・ポンプの製造販売ならびに上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工



- ・ 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

## 当社グループ事業：ろ過機の製造

⇒ ISIC：2819 その他の一般機械製造業

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 健康と安全の条件
		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 汚染につながる可能性
		⑮	大気	⑮	1 汚染につながる可能性
		⑯	土壌	⑯	1 汚染につながる可能性
		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、化学品/化学製品
		⑲	気候	⑲	1 GHG排出量
		⑳	廃棄物	⑳	1 工程、老朽設備、最終消費者による廃棄
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

- ・ 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

## 当社グループ事業：ポンプの製造

⇒ ISIC：2813 その他のポンプ、圧縮機、タップ及び弁製造業

PI補足	PI	インパクトカテゴリー		NI	NI補足		
水へのアクセスに貢献	1	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 健康と安全の条件		
		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 汚染につながる可能性		
		⑮	大気	⑮	1 汚染につながる可能性		
		⑯	土壌	⑯	1 汚染につながる可能性		
		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、化学品/化学製品		
		⑲	気候	⑲	1 GHG排出量		
		⑳	廃棄物	⑳	1 工程、老朽設備、最終消費者による廃棄		
		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

- ・ 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

## 当社グループ事業：上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工

⇒ **ISIC：4220 公益工事業**

PI補足	PI	インパクトカテゴリー		NI	NI補足	
水へのアクセスに貢献する可能性（水道事業）	2	①	水	①		
		②	食糧	②		
		③	住居	③		
		④	健康・衛生	④	1	—
		⑤	教育	⑤		
生計の維持	2	⑥	雇用	⑥	1	健康と安全の条件
エネルギーへのアクセスに貢献する可能性（エネルギー事業）	1	⑦	エネルギー	⑦		
		⑧	移動手段	⑧		
情報・通信へのアクセスに貢献する可能性	1	⑨	情報	⑨		
		⑩	文化・伝統	⑩	2	—
		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	汚染や枯渇の原因
		⑮	大気	⑮	1	汚染につながる可能性（建設用・操業用の燃料）
		⑯	土壌	⑯	1	汚染につながる可能性
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰	1	生態系に悪影響を及ぼす可能性
		⑱	資源効率・安全性	⑱	1	エネルギー、水、鉱物、化学物質、金属
経済セクターのほとんどを支える	2	⑲	気候	⑲	1	工程及び利用に伴うGHG排出量
		⑳	廃棄物	⑳	1	廃棄物と老朽設備の処分
経済収束を支える基礎的なサービスに貢献	2	㉑	包摂的で健全な経済	㉑		
	2	㉒	経済収束	㉒	1	サービスが安価でない場合に収束を損なう

(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

- ・ 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

## 当社グループ事業：機器・設備のメンテナンス

⇒ **ISIC : 3312 機械修理業**

PI補足	PI	インパクトカテゴリー		NI	NI補足
水質汚染の軽減に貢献する可能性	1	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 健康と安全の条件
		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	
		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	㉑	1 工程から出る廃棄物		
健全な経済を支える製造業	1	㉒	包摂的で健全な経済	㉒	
最適化によるコスト削減と収束への貢献	1	㉓	経済収束	㉓	

(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

- ・ 特定した川下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

## 川下①：上水道事業

⇒ ISIC：3600 水収集・処理・供給業

PI補足	PI	インパクトカテゴリー		NI	NI補足
水へのアクセス	2	①	水	①	
		②	食糧	②	
		③	住居	③	
衛生に貢献	2	④	健康・衛生	④	
		⑤	教育	⑤	
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1 健康と安全の条件
		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	
水資源保全に貢献	1	⑭	水（質）	⑭	1 水資源の枯渇につながる可能性
		⑮	大気	⑮	1 汚染につながる可能性
		⑯	土壌	⑯	
		⑰	生物多様性と生態系サービス	⑰	1 生態系や種をおびやかす可能性
水資源の効率化に貢献する可能性	1	⑱	資源効率・安全性	⑱	1 水資源とエネルギー消費を圧迫
		⑲	気候	⑲	1 GHG排出量
廃棄物削減に貢献	1	⑳	廃棄物	⑳	1 老朽化した設備とパイプ
経済活動に不可欠	1	㉑	包摂的で健全な経済	㉑	
基幹サービス、収束を推進	1	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

- ・ 特定した川下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

## 川下②：下水道事業

⇒ **ISIC：3700 下水処理**

PI補足	PI	インパクトカテゴリー		NI	NI補足
清潔な水へのアクセスを保護	1	①	水	①	
		②	食糧	②	
		③	住居	③	
衛生に貢献	2	④	健康・衛生	④	
		⑤	教育	⑤	
生計の維持	1	⑥	雇用	⑥	1 健康と安全の条件
		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	
水資源保全に貢献	1	⑭	水（質）	⑭	2 汚染につながる可能性
		⑮	大気	⑮	1 汚染につながる可能性
		⑯	土壌	⑯	2 汚染につながる可能性
		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 水、エネルギー
		⑲	気候	⑲	1 GHG排出量
		⑳	廃棄物	⑳	1 老朽化した設備とパイプ
		㉑	包摂的で健全な経済	㉑	
基幹サービス、収束を推進	1	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

インパクトカテゴリー		ろ過機・ポンプの製造販売ならびに上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工								川下			
		ろ過機の製造		ポンプの製造		設備の設計・施工		機器・設備のメンテナンス		上水道事業		下水道事業	
		PI	NI	PI	NI	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			1		2		1		2		1	
	②												
	③												
	④						1			2		2	
	⑤												
	⑥	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
	⑦					1							
	⑧												
	⑨					1							
	⑩							2					
	⑪												
	⑫												
	⑬												
質（物理的・化学的構成・性質）の有効利用	⑭		1		1		1	1		1	1	1	2
	⑮		1		1		1	1			1		1
	⑯		1		1		1	1					2
	⑰						1	1			1		
	⑱		1		1		1	2		1	1		1
	⑲		1		1		1	1			1		1
人と社会のための経済的価値創造	⑳		1		1		1	1	1	1	1		1
	㉑	1				2		1		1			
	㉒					2	1	1		1		1	

(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

- 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

		SDGs																
インパクトカテゴリー		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

- 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

## 当社グループ事業：ろ過機の製造

⇒ ISIC：2819 その他の一般機械製造業

### 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

### ネガティブインパクト

-  3 すべての人に  
健康と福祉を  
•汚染につながる可能性
-  6 安全な水とトイレ  
を世界中に  
•汚染につながる可能性
-  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、  
化学品/化学製品
-  8 働きがいも  
経済成長も  
•健康と安全の条件
-  12 つくる責任  
つかう責任  
•エネルギー、水、金属、鉱物、化学品/  
化学製品  
•工程、老朽設備、最終消費者による廃棄
-  13 気候変動に  
具体的な対策を  
•GHG排出量
-  15 陸の豊かさも  
守ろう  
•汚染につながる可能性

- 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

## 当社グループ事業：ポンプの製造

⇒ ISIC：2813 その他のポンプ、圧縮機、タップ及び弁製造業

### 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
-  6 安全な水とトイレ  
を世界中に  
•水へのアクセスに貢献
-  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

### ネガティブインパクト

-  3 すべての人に  
健康と福祉を  
•汚染につながる可能性
-  6 安全な水とトイレ  
を世界中に  
•汚染につながる可能性
-  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、  
化学品/化学製品
-  8 働きがいも  
経済成長も  
•健康と安全の条件
-  12 つくる責任  
つかう責任  
•エネルギー、水、金属、鉱物、化学品/  
化学製品  
•工程、老朽設備、最終消費者による廃棄
-  13 気候変動に  
具体的な対策を  
•GHG排出量
-  15 陸の豊かさも  
守ろう  
•汚染につながる可能性

- 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

## 当社グループ事業：上下水処理設備、各種ポンプ設備の設計・施工

⇒ ISIC : 4220 公益工事業

### ポジティブインパクト

<p><b>1</b> 貧困をなくそう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>経済収束を支える基礎的なサービスに貢献</li> </ul>	<p><b>7</b> エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギーへのアクセスに貢献する可能性 (エネルギー事業)</li> </ul>	<p><b>17</b> パートナーシップで目標を達成しよう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>経済収束を支える基礎的なサービスに貢献</li> </ul>
<p><b>5</b> ジェンダー平等を実現しよう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>経済セクターのほとんどを支える</li> </ul>	<p><b>8</b> 働きがいも経済成長も</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>生計の維持</li> <li>経済セクターのほとんどを支える</li> </ul>	
<p><b>6</b> 安全な水とトイレを世界中に</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>経済活動に不可欠</li> </ul>	<p><b>9</b> 産業と技術革新の基盤をつくろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>情報・通信へのアクセスに貢献する可能性</li> </ul>	

### ネガティブインパクト

<p><b>1</b> 貧困をなくそう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>サービスが安価でない場合に収束を損なう</li> </ul>	<p><b>7</b> エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギー、水、鉱物、化学物質、金属</li> </ul>	<p><b>12</b> つくる責任 つかう責任</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギー、水、鉱物、化学物質、金属</li> <li>廃棄物と老朽設備の処分</li> </ul>	<p><b>15</b> 陸の豊かさも守ろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>汚染につながる可能性</li> <li>生態系に悪影響を及ぼす可能性</li> </ul>
<p><b>3</b> すべての人に健康と福祉を</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>汚染につながる可能性 (建設用・操業用の燃料)</li> </ul>	<p><b>8</b> 働きがいも経済成長も</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>健康と安全の条件</li> </ul>	<p><b>13</b> 気候変動に具体的な対策を</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>工程及び利用に伴うGHG排出量</li> </ul>	<p><b>17</b> パートナーシップで目標を達成しよう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>サービスが安価でない場合に収束を損なう</li> </ul>
<p><b>6</b> 安全な水とトイレを世界中に</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>汚染や枯渇の原因</li> </ul>	<p><b>11</b> 住み続けられるまちづくりを</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>—</li> </ul>	<p><b>14</b> 海の豊かさを守ろう</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>生態系に悪影響を及ぼす可能性</li> </ul>	

- 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

## 当社グループ事業：機器・設備のメンテナンス

⇒ ISIC：3312 機械修理業

### ポジティブインパクト

	<ul style="list-style-type: none"> <li>最適化によるコスト削減と収束への貢献</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>水質汚染につながる資源採掘の需要減少</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>追加的な資源採掘の必要性を減少</li> <li>廃棄物削減に貢献</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>土壌汚染につながる資源採掘の需要減少</li> <li>生態系破壊につながる資源採掘の需要減少</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>大気汚染につながる資源採掘の需要減少</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>追加的な資源採掘の必要性を減少</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>追加的な資源採掘の必要性を減少</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>最適化によるコスト削減と収束への貢献</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>健全な経済を支える製造業</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>生計の維持</li> <li>健全な経済を支える製造業</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>生態系破壊につながる資源採掘の需要減少</li> </ul>		

### ネガティブインパクト

	<ul style="list-style-type: none"> <li>健康と安全の条件</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>工場から出る廃棄物</li> </ul>

- 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

## 川下①：上水道事業

⇒ ISIC：3600 水収集・処理・供給業

### ポジティブインパクト

 <p>1 貧困をなくそう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基幹サービス、収束を推進</li> </ul>	 <p>6 安全な水とトイレを世界中に</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水へのアクセス</li> <li>・水資源保全に貢献</li> </ul>	 <p>12 つくる責任 つかう責任</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水資源の効率化に貢献する可能性</li> <li>・廃棄物削減に貢献</li> </ul>
 <p>3 すべての人に健康と福祉を</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・衛生に貢献</li> </ul>	 <p>7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水資源の効率化に貢献する可能性</li> </ul>	 <p>17 パートナーシップで目標を達成しよう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基幹サービス、収束を推進</li> </ul>
 <p>5 ジェンダー平等を実現しよう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・経済活動に不可欠</li> </ul>	 <p>8 働きがいも経済成長も</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生計の維持</li> <li>・経済活動に不可欠</li> </ul>		

### ネガティブインパクト

 <p>3 すべての人に健康と福祉を</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・汚染につながる可能性</li> </ul>	 <p>8 働きがいも経済成長も</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・健康と安全の条件</li> </ul>	 <p>14 海の豊かさを守ろう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生態系や種をおびやかす可能性</li> </ul>
 <p>6 安全な水とトイレを世界中に</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水資源の枯渇につながる可能性</li> </ul>	 <p>12 つくる責任 つかう責任</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水資源とエネルギー消費を圧迫</li> <li>・老朽化した設備とパイプ</li> </ul>	 <p>15 陸の豊かさも守ろう</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生態系や種をおびやかす可能性</li> </ul>
 <p>7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水資源とエネルギー消費を圧迫</li> </ul>	 <p>13 気候変動に具体的な対策を</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・GHG排出量</li> </ul>		

- 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

## 川下②：下水道事業

⇒ ISIC：3700 下水処理

### ポジティブインパクト



・基幹サービス、収束を推進



・生計の維持



・衛生に貢献



・基幹サービス、収束を推進



・清潔な水へのアクセスを保護  
・水資源保全に貢献

### ネガティブインパクト



・汚染につながる可能性



・健康と安全の条件



・汚染につながる可能性



・汚染につながる可能性



・水、エネルギー  
・老朽化した設備とパイプ



・水、エネルギー



・GHG排出量

- 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に関する取組み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

インパクト	目標	KPI	関連するSDGs
水 健康・衛生 水（質） 資源効率・安全性 包摂的で健全な経済 経済収束 (PI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 総受注高（2025年6月期）※1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 総受注高</li> </ul>	
大気 資源効率・安全性 気候 (PI, NI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GHG排出量（Scope1,2）※2 2030年度 ▲46%（2013年度比）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GHG排出量（Scope1,2）</li> </ul>	

（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

- ※1 目標数値については、競争上の配慮から一般公表を行わないものとしています。  
目標に対する実績の進捗、新たな目標値の設定については年次モニタリングで確認します。
- ※2 集計対象は当社グループの全拠点（プラント現場を除く）とします。  
目標に対する実績の進捗、新たな目標値の設定については年次モニタリングで確認します



### 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、現時点での状況の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。