インパクト企業の

資本市場における情報開示及び 対話のためのガイダンス

第1版

発行元 GSG 国内諮問委員会 インパクト IPO ワーキンググループ 事務局 一般財団法人社会変革推進財団 (SIIF)

インパクト・エコノミー・ラボ

2024年5月発行







目次

1. 背景	3
2. 目的	4
3. 本ガイダンスの対象と位置づけ	5
1) 本ガイダンスの対象	
2)本ガイダンスの位置付け	
3) 本ガイダンスの今後の展開	
4. 本ガイダンスにおける基本的な考え方	8
1)「企業価値」	
2)「ポジティブ・フィードバック・ループ」とループを加速させるための4ステップ	
5. 「ポジティブ・フィードバック・ループ」を加速させるための4ステップ	10
ステップ1:戦略策定	11
ステップ2:事業計画の策定/KPI 設定	15
ステップ3:経営意思決定プロセスへの組み込み	17
ステップ4:情報開示/対話	19
具体的な開示項目	
開示タイミングと主な開示媒体	
データ保証に対する考え方	
ライアビリティリスクの関係性からみた留意点	
対話のあり方	
ガバナンス	26
APPENDIXES	
1. IIRC の 6 つの資本	29
2. 参考	32
2.1. Theory of Change、ロジックモデル、価値創造モデルに関する開示	32
2.2. 対象とする社会・環境課題動向に関する開示	38
2.3. 成長戦略に関する開示(TAM の拡張可能性を含む)	43
2.4. 自社の競争力の源泉を裏付ける定量情報に関する開示	50
2.5. リスクのマネジメント方針に関する開示	55
2.6. ステークホルダーの全体像とガバナンスに対する考え方に関する開示	57
2.7. 上場時における開示事例	60



3. 開示されることが望ましい項目と開示媒体の関係性	62
本ガイダンス発行にあたって	64
本ガイメンへ光刊にめたうと	04
インパクト IDO ローキンググループ禾昌竿	65



インパクト企業の資本市場における情報開示及び対話のためのガイダンス

1. 背景

持続可能な社会の構築は国際的に大きな課題であり、わが国でも、脱炭素、災害への対応、少子高齢 化等、社会・環境課題の重要性が急速に高まっている。

これらの課題解決には、(企業による) 技術の実装やビジネスモデルの変革 (イノベーション) が不可欠であり¹、こうした実装や変革に取り組む企業、中でも社会的・環境的インパクトの創出をビジネスの中核に据え、インパクトの創出と同時に事業成長を遂げる企業を支援・育成していくことは喫緊の課題である²。

インパクト企業とは、事業成長を伴いながら、当該事業の製品・サービスを通じてポジティブで測定可能な社会的・環境的インパクトの創出を意図する企業であり³、そのファイナンスには多様な手法がある。外部資金を調達しないケース、融資のみで事業成長を遂げるケース、資本市場で上場し資金調達するケース等がある。

なかでも、資本市場で上場し資金調達を行うインパクト企業においては、資本市場による適切な企業価値評価のもとで、資金調達力の増加、知名度の向上、経営体質の強化、社会的信用の増大、役員・従業員へのインセンティブの付与によるモラルの向上を実現できるといったメリットがある。そのため、インパクト企業が上場し持続的な成長を遂げることは、インパクトの創出が急速に進展することを意味し、その結果として、資本市場の力で社会全体の抱える社会・環境課題の解決が加速される可能性を秘めている。

そして上記のようなメリットは、資本市場の投資家が、インパクト企業における事業の確立までの一定の期間や、不確実性等のリスクを踏まえた上で中長期の成長可能性を的確に評価し、対話を通じて企業価値の向上を図ろうとする役割を果たすことで享受できるメリットであり、資本市場として期待される役割4を果たすことは重要である。

⁴ 金融庁 (2023)「インパクト投資に関する基本的指針 (案)」(脚注 1 の報告書内に記載)では、「要件 4:市場や顧客に変化をもたらし又は加速し得る新規性等を支援すること」として、「投資先の企業・事業が具体的な「社会・環境的効果」と「収益」を創出するよう、投資先の企業・事業について、市場や顧客に変化をもたらし又は加速し得る新規性や優位性を見出し支援していくこと」および「投資先企業等との対話等についても、企業等の有する新規性・潜在性を引き出し、市場の開拓・創出・支持の実現につながるよう実施していくこと」と投資家の役割を記載している。



¹ 金融庁(2023)「インパクト投資等に関する検討会報告書」

² 「<u>経済財政運営と改革の基本方針 2023</u>」においても、新たな成長産業の創出と持続可能な経済社会を実現する上で、 社会課題の解決に挑戦する企業への投資や NPO 等への支援の拡大を図ることが重要とされている。

 $^{^{3}}$ GSG 国内諮問委員会(2022) / 「インパクト企業の上場コンセプトペーパー」

このように、インパクト企業においては上場するメリットがある一方で、上場後の事業成長の維持への圧力、管理コストの増加、様々な開示義務と説明責任の発生、投資家との対話等、企業が負う責務が新たに生じる。

資本市場を活用し、企業価値の向上を図ろうとするインパクト企業に特有の課題として以下の点が挙 げられる。

- 上場を経ると、株式の流動性の増加と相まって、より多様な思想や戦略を持つ投資家と対峙することになる。
- 一部の投資家においては、インパクト企業が創出するインパクトを適切に評価し投資判断や有用な対話に活用するための視点やツールが整備されつつあるが、その有効性についての十分な検証や浸透にはまだ至っていない。
- インパクト企業においては、情報開示のガイダンスが複数ある中で、どのような情報を開示することが投資家との建設的な対話に結びつくのかについて、検討する必要が生じている。
- さらに、これまでのインパクト測定・マネジメントの議論は、投資家を中心になされてきた経緯から企業向けのガイダンスは限定的であり、上場前後のプロセスにおけるインパクト企業の経営マネジメントに社会・環境課題の解決によるインパクト創出の観点を組み込むことについての企業向けのガイダンスは確認されていない。

インパクト企業が上場時および上場後に直面するこれらの課題を解決するためには、投資家をはじめとする資本市場の関係者との間における共通理解を促し、建設的な対話を促すガイダンスを示すことが有用である。

このような背景を受け、本ガイダンスは、GSG 国内諮問委員会主催「インパクト IPO ワーキンググループ」により作成された。本ワーキンググループは、GSG 国内諮問委員会「インパクト企業の上場コンセプトペーパー」や、社会変革推進財団(SIIF)「インパクト IPO 実現・普及に向けた基礎調査」による検討や調査を土台としつつ、事業会社、未上場・上場投資家、証券会社、有識者等のさらに広い関係者代表が議論を重ね、上場を志向するインパクト企業や投資家をはじめとする資本関係者の具体的な実務に資するよう、これまで取りまとめた考え方を一部更新しながら内容をまとめた。

2. 目的

本ガイダンスは、インパクト企業が未上場の段階から、上場を経て、上場後もインパクトを創出しながら持続的な企業価値向上を実現できるよう、インパクト企業と投資家をはじめとする資本市場の関係者との間において、情報開示等を通じて共通理解を醸成し、建設的な対話を促すことを目的とする。

本ガイダンスを通じて、共通理解が醸成され、建設的な対話が重ねられた結果、インパクト企業が投資家からより認知され、必要な資金を呼び込むことができ、更なるインパクトの拡大と事業成長が実現される。その結果、資本市場関係者のインパクト志向性も次第に高まり、資本市場の力で社会・環境課

3. 本ガイダンスの対象と位置づけ

1) 本ガイダンスの対象

● インパクト企業は、解決に取り組む社会・環境課題の規模の大きさや、事業ステージ、また将来の成長性への志向等の点において差異がある。上述の課題認識と目的に照らし、本ガイダンスは、インパクト企業の中でも以下の3つの意図を持つインパクト企業、及び投資家をはじめとする資本市場の関係者を対象としている。

● インパクト企業

- 本ガイダンスは、「インパクトの創出」、「収益の創出」、及び「資本市場を活用 し、投資家との建設的な対話を通じた企業価値の持続的な向上」の3つ全ての意 図を持ち、それらの相乗効果を図りながら持続的な成長実現を図るインパクト企 業(未上場企業及び上場企業を含む)を対象とする。
- 3つの意図の関係性については、後述の「ポジティブ・フィードバック・ループ」を参照されたい。

①インパクトの創出

- 社会・環境課題の解決によるインパクトの創出が、事業の主たる目的として、ミッション・パーパス・定款等に定められ、自社の事業の中核となっている。
- インパクトの創出を経営の意思決定における重要な指標として位置付け、 IMM (※) の概念に基づき創出を意図するインパクトが計画どおりに創出 されているかを定期的に測定、評価し、その結果に基づき経営資源配分や 経営戦略の策定と見直しを行う体制を構築する意図がある。
 - (※) IMM (Impact Measurement & Management)、インパクト測定・マネジメントとは、事業が社会的課題の解決に及ぼす正負のインパクトを定量・定性的に測定し、測定結果に基づいて事業改善や意思決定を行うことを通じて、正のインパクトの向上、負のインパクトの低減を目指す日々のプロセスであるが、これまでは基本的に投資家がインパクト投資を実践する上でという観点から検討がなされてきたため5、企業における経営マネジメントのあり方として確立された概念は存在しない。

⁵ 国内における投資家向けインパクト測定・マネジメント(IMM)のガイドブックの例として、GSG 国内諮問委員会(2021)「インパクト投資におけるインパクト測定・マネジメント実践ガイドブック」(非上場株式及び上場株式へのインパクト投資における IMM)が挙げられる。



インパクト企業の資本市場における情報開示及び対話のためのガイダンス

②収益の創出

● ミッション・パーパス・定款等に定めたインパクトを、事業活動を通じて 創出できるようなビジネスモデルを構築し、インパクトと収益の好循環に よって継続的な事業成長を図ろうとしている(なお、ここでの収益の創出 とは収益の確保が見込まれていることを意味するのではなく、中長期視点 での収益の創出が経営戦略や経営計画に組み込まれている場合も、対象に 含む)。

③資本市場を活用し、投資家との建設的な対話を通じた企業価値の持続的な向上

- 上場を通じて、インパクト企業への投資に積極的な投資家に加え多様な投資家からの資金調達を視野に入れ、投資家との建設的な対話を通じて、自社の創出するインパクトの拡大と持続的な企業価値の向上を図ろうとしている。
- なお、上記はあくまでも上場を目指す、もしくは上場しているインパクト企業を 対象とした考え方であり、上場を目指さないインパクト企業においては、異なる 経営方針や戦略があり得る。

● 資本市場における投資家をはじめとする関係者

■ 本ガイダンスの参照を通じて、インパクト企業への投資に積極的な投資家のみならず、資本市場における多様な投資家、証券会社や証券取引所等を含む関係者が、意図するインパクトの創出とそのための事業運営がいかに企業価値に反映されるかなどについて積極的に理解・考察し、企業価値向上に向けた建設的かつ丁寧な対話を行うことが期待される。

2) 本ガイダンスの位置付け

● 本ガイダンスは、インパクト企業が上場前から上場後の一連の過程において、「ポジティブ・フィードバック・ループ(後述)」を加速させるための戦略策定から情報開示/対話までの4つのステップ⁶を、同企業や資本市場関係者が取り組みを進める際に参照しうるものとして作成している。本ガイダンスに基づく開示を行う場合には、開示文書等においてその旨を明記することを推奨する。特にこうした4つのステップについて継続的に取り組みを行う過程で

^{6 5}章で後述するように、この 4 つのステップは IMM の概念を企業の経営マネジメントにおいて、どのように捉えて実践していくのが望ましいかを示したものである。



上場を実現する場合を「インパクト IPO」⁷と称し、本ガイダンスに基づく「インパクト IPO」を行った場合には、開示文書等においてその旨を明記することを推奨する。

- 本文書は、GSG 国内諮問委員会が主催する「インパクト IPO ワーキンググループ」が策定したガイダンスであり、法的拘束力はなく、ステップ 4 に記載する開示の要素についても、上場規則を含む既存の様々な規則・原則やガイダンス等を前提に、これを補足する目的で、インパクト企業「ならでは」の特徴を踏まえた望ましい要素を提示するものである。
- なお、本ガイダンスは、現時点では質の高い取り組み事例がより多く創出されることが肝要という考えのもと、インパクト企業の認証や格付けのために参照することは想定していない。

3) 本ガイダンスの今後の展開

● 本ワーキンググループは、今後、関係団体等との連携を通じて、幅広い関係者から意見を募った上で、ここに本ガイダンス第一版を公開する。その際、本ガイダンスを段階的に導入する場合のステージ分け等、本ワーキンググループ会合で残った論点についても意見を募る。その後、インパクト企業や資本市場関係者による本ガイダンスの参照を促進し、十分な取り組み事例や活用フィードバックが積み上がった段階で、さらに本ガイダンスを改善することを目指す。

本ガイダンスが示す「インパクト IPO」の定義は、上記の SIIF による暫定的な定義を具体化・更新したものとする。上記の「インパクト IPO」の SIIF による暫定的な定義は、上場時点にフォーカスされていた。それに対し、本ワーキンググループでは、インパクト企業が上場後もインパクトを創出しながら持続的な企業価値向上を実現するという本来の目的と照らし合わせると、むしろ上場時点のみではなく上場前から後の継続的な取り組みが重要であると議論された。また、これまでの暫定的な定義においては、インパクト志向の投資家からの資金調達にフォーカスされていたが、本ワーキンググループにおいては、上場市場における投資家の多様性を考慮すると、むしろインパクト志向の投資家に限らない市場関係者による理解や対話を促すことが重要であると議論された。以上の議論を踏まえ、本ガイダンスが示す「インパクト IPO」の定義は、これまでの暫定的な定義を更新したものである。



⁷ これまで GSG 国内諮問委員会や、社会変革推進財団(SIIF)は、インパクト企業が上場する際に直面する課題を解決すべく、調査・検討を進めてきた。SIIF「インパクト IPO 実現・普及に向けた基礎調査」では、「インパクト IPO」を以下のように記載していた。

[「]①ポジティブなインパクトの創出を意図している企業が、インパクトの測定およびそのマネジメント (Impact Measurement & Management, IMM) を適切に実施していることを示しながら、IPO を実現すること。さらに、②IPO に際して、インパクトの追求と IMM を継続的に実施できるよう、当該企業を取り巻くステイクホルダーに対して、インパクトおよび IMM の状況を説明し、インパクト志向の資金提供者からの資金調達をめざすことで、企業価値の向上を図ることである。」

4. 本ガイダンスにおける基本的な考え方

1)「企業価値」

● インパクト企業においては、資本市場における評価を高めながら、それをいかに自社の創出 するインパクトの拡大に繋げられるかが肝要となることから、本ガイダンスにおいては、「企 業価値」を以下のように捉えることとする。

- 本ガイダンスにおける「企業価値」とは、資本市場から評価される価値である「時価総額」(Market Cap) を指す。
- かかる「企業価値」概念は、上場時点における「時価総額」だけを指しているものではなく、持続的に成長することを期待したものである。一般的なファイナンス理論では時価総額 = 株主価値であり、これに債権者価値である負債を加えたものを企業価値と定義するが、ここでは定義の明確化の観点から時価総額を企業価値と呼ぶ。

- 「時価総額」には将来キャッシュフローを資本コストで除したキャッシュフローの現在価値が大きく影響を与えることから、インパクト企業においては、自社の事業モデルや成長戦略が、いかに将来のキャッシュフロー(成長性・収益性)や、資本コストに影響を及ぼすかを、投資家に理解される形で示すことが重要となる。
 - (※) 将来キャッシュフローや資本コストに影響を及ぼす要素については、財務情報に加えて非財務情報(サステナビリティ情報)の有用性が高まっており、開示基準の開発が進展していることに加え、非財務情報の企業価値への影響経路を明らかにするような研究等が行われている。

2)「ポジティブ・フィードバック・ループ」とループを加速させるための 4 ステップ

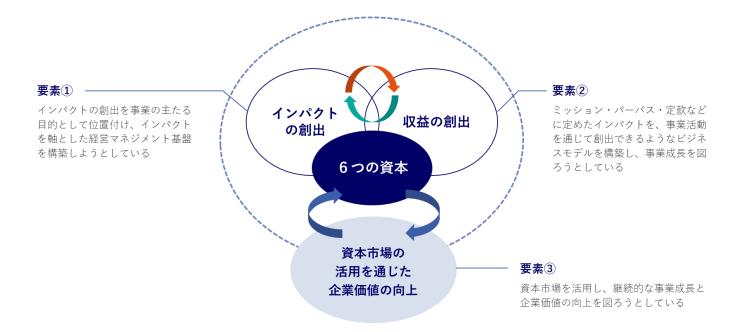
- インパクト企業が、インパクトの創出と収益の創出を実現させるビジネスモデルや成長戦略を土台として、投資家への情報開示や建設的な対話を行うことによって、資本市場を活用した経営資本へのアクセスにより、さらなる経営資本(下図においては IIRC の価値創造プロセス®を参照し、「6 つの資本」と表記)の充実や先行投資が可能となる。
- これによって、資本市場からの評価を高めながら企業価値の向上を実現し、それがさらにインパクトの創出や収益の創出に繋がり、持続的な成長を可能とする循環が生まれていく。これを本ガイダンスでは「ポジティブ・フィードバック・ループ」と呼ぶ。

⁸ 国際統合報告フレームワーク日本語訳/IIRC



- なお、循環の形態は一様ではなく、インパクトおよび収益の創出が実現され、企業価値が高まっていくケースもあれば、インパクトや収益が実現する前に、当該企業のポジショニング等による実現確度の高さを市場で評価されることを通じて企業価値が向上し、それを梃子にインパクトや収益を実現するといったケースもあるなど、様々な時間軸、形態で回っていくこともあり得る。
- 次章においては、この「ポジティブ・フィードバック・ループ」をさらに加速させていくために、インパクト企業における、戦略策定から情報開示に至る望ましいあり方を、4 つのステップにて提示する。

図:ポジティブ・フィードバック・ループ



5. 「ポジティブ・フィードバック・ループ」を加速させるための4ステップ

- ◆ 本章では、「ポジティブ・フィードバック・ループ」を加速させるために、インパクト企業が戦略策定から情報開示までどのようなステップを踏むことが望ましいかを提示する。すなわちこの4ステップは、IMMの概念を企業の経営マネジメントにおいて、どのように捉えて実践していくのが最も望ましいのかを示したものである。
- なお、本ガイダンスの目的に照らし、**全ての上場企業に共通する内容は割愛**し、インパクト企業ならではの特徴を踏まえた上で、戦略策定から情報開示までの4つの基本的なステップにおける 考慮点を記載した。
- また、4つのステップについては、PDCA サイクルとして、企業内での議論や投資家との対話を通じて、下図のように上場前・上場後の一連のプロセスにおいて、仮説検証を繰り返しながらブラッシュアップされていくことを想定したモデルであり、初期段階において 100%の完成度を求めるものではない。

ポジティブ・フィードバック・ループを加速させるための4ステップ

ステップ **1** 戦略策定

ステップ2 **事業計画の策定/** KPIの設定

ステップ3 **経営意思決定** プロセスへの組み込み

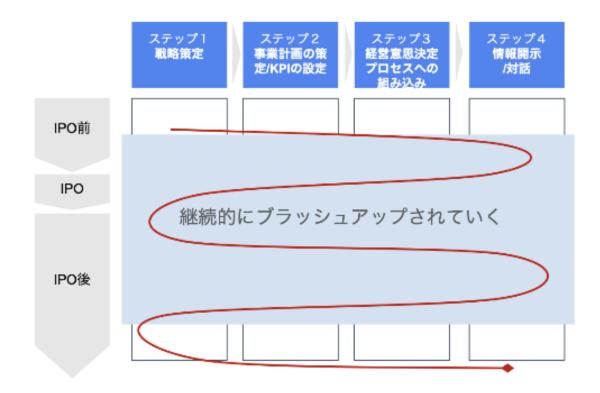
ステップ4 情報開示/対話

インパクト企業ならではの望ましいあり方

- 収益創出だけでなく、イン パクト創出の視点も踏まえて、事業のWhat /Who /Contribution(Why)/How much/Riskの各要素が設計 されている
- ロジックモデルやTheory of Changeなどのフレームを 活用し、インパクトの創出 と収益の創出の関係性が一 連のストーリーとして説明 されている
- 収益とインパクトの両方の視点から指標が設計され、それらの関係性が明確になっている
- 長期のゴールからパックキャストした短期・ 中長期の目標値が、野心的かつ実現可能なレベルで設定されている
- 設定したKPIに関わる実 績値が定期的に集計・ 分析され、経営の意思 決定プロセスに組み込 まれている
- PDCAを回すための執行 体制が構築されている
- インパクトを追求する 企業ならではの特徴を 踏まえて、投資家の視点(収益性・成長性、成長性の 自社の成長ストーリー が定性・定量で開示されている

ガバナンス

● インパクトと収益の創出において相乗効果を図りながら持続的な成長を実現できるような、適切なリスクテイクを含めて経営の意思決定が行われるような仕組みが構築されている



ステップ1:戦略策定

- 通常、ビジネスモデルの策定や成長戦略においては、自社の対象とする市場環境・競合環境・顧客ニーズ等を分析した上で設計される。
- 加えて、インパクト企業においては、社会・環境課題の解決を自社の事業の機会として捉え、インパクトの創出を主たる目的として事業を設計する点に特徴がある。
- そのため、戦略策定においても、**収益創出だけでなくインパクト創出の視点も踏まえて設計され** ていることが望ましい。

経営理念(パーパス・ミッション・定款等)の策定

● 戦略策定にあたり、まずは自社の創出を意図するインパクトについて、パーパス・ミッション・ 定款等の経営理念として言語化をされることが望ましい。

戦略策定

● 言語化した経営理念に基づき、インパクトと収益の両方の観点から自社の事業のあり方を検討されることが望ましい。



- その際、以下のように Impact Frontiers による 5 dimensions of Impact (インパクトの 5 次元) ⁹の概念を活用し、What, Who, Contribution (Why), How much, Risk の 5 つの視点に加えて、統合報告における 6 つの資本の視点から自社の強みを捉えた上で、事業の全体像を設計されることが望ましい。
- 実際に、ビジネスモデルや成長戦略に落とし込む際には、ロジックモデルや Theory of Change、さらには後述する「参考①」「参考②」に示すようなフレームワーク等を活用しながらインパクトの創出と収益の創出の関係性が一連のストーリーで説明される状態にブラッシュアップされていくことが望ましい。
- この過程においては、投資家等との対話を通じて得られたフィードバック等も活用されたい。

	経営理念(パーパス・ミッション・定款など)		
	Social & Environmental Impact (インパクトの創出)	•	Economic impact (収益の創出)
What	解決を目指す社会・環境課題は何かどのようなインパクトを創出するのかそのインパクトは社会・地球にとってどの程度 重要か	How	顧客のどのような困りごとを解決するのかその困りごとは顧客にとってどの程度重要か
Who	誰がインパクトの受益者となるのかインパクト創出に伴い影響を受けるステークホルダーは誰か	ビジネス モデル	価値提供により対価を得る顧客は誰か仕入れ先や協業先など、そのほかのビジネス上の重要なステークホルダーは誰か
Contri bution (Why)	自社の存在なくとも、そのインパクトは創出されるのか?	競合優位性	なぜ自社は他社よりも優位なポジションを築けるのか(技術力、ブランドカ、コスト競争力、人材、構築されたネットワークなど)
How much	● 創出するインパクトはどの程度の規模、深度、 期間に及ぶのか?	成長戦略	ターゲットとする市場はどの程度の規模かその市場の将来性/拡張可能性はどの程度見込むことができそうか
Risk	インパクトが生じなかった場合に人々や地球環境に取ってどのようなリスクが生じるか?		外部環境、内部環境の変化を踏まえて、どのようなリスクが想定されるか
	価値創造の源泉 (組織としての強み) 財務資本、製造資本、気	口的資本、人的	可資本、社会・関係資本、自然資本

価値創造の源泉となる自社独自の強みは何か、それがインパクトと収益の創出にどのような影響を及ぼしうるか

<参考(1)>

● 成長戦略の策定においては、Theory of Change やロジックモデル等の既存のツールを活用し、 自社の事業とインパクトの関係性を明確にする。

(Center for Theory of Change)

社会的インパクト・マネジメント・イニシアチブ (SIMI) によれば、「アウトプット」とは「組織や事業の活動がもたらす製品、サービスを含む直接の結果」、「アウトカム」とは「事業や取り組みのアウトプットがもたらす変化、便益」、そして「インパクト」とは「短期、長期の変化を含め、当該事業や活動の結果として生じた社会的、環境的なアウトカム」である。



⁹ Five Dimensions of Impact | Impact Frontiers

(企業による Theory of Change、ロジックモデル、価値創造モデルについては、APPENDIXES を参照されたい)

<参考②>

● 自社の価値創造を支える源泉(組織としての強み)の言語化においては、IIRC に記載された 6 つの資本をベースに捉えることで、より網羅的に把握することができる可能性があることから、参考にされたい。

(国際統合報告フレームワーク 日本語訳)

6 つの資本	IIRC ガイドラインによる説明 ¹⁰	インパクト企業ならではの強みの例
財務資本	- 組織が製品を生産し、サービスを提供する際に利用可能な資金 - 借入、株式、助成などの資金調達によって獲得される、又は事業活動若しくは投資によって生み出された資金	● インパクト志向の投資家や、長期 視点の投資家からの安定した資金 の確保
製造資本	製品の生産又はサービス提供に当たって組織が利用できる製造物(自然物とは区別される)。以下を含む: - 建物 - 設備 - インフラ(道路、港湾、橋梁、廃棄物及び水処理工場など) 製造資本は一般に他の組織によって創造されるが、報告組織が販売目的で製造する場合や自ら使用するために保有する資産も含む。	● サプライチェーンや生産設備に関わる優位性 (例えば、通常の製品をより環境 負荷の少ない形で製造できるよう な製造設備やインフラを開発した 場合などは、その製造資本自体が 競争優位性となり得る)
知的資本	組織的な、知識ベースの無形資産。以下を含む: - 特許、著作権、ソフトウェア、権利及びライセンスなどの知的財産権 - 暗黙知、システム、手順及びプロトコルなどの「組織資本」	● 自社独自の技術やノウハウ・経験知 ● 研究開発体制、機関等 (例えば、自社独自の革新的な技術 の開発により大幅に環境負荷を軽 減できるソリューションを開発で きたり、よりインパクトの拡大を図 ることができる場合は、それが参入 障壁となり、競争優位性になり得 る)

^{10 「}INTERNATIONAL < IR > FRAMEWORK」 JANUARY 2021。日本語については「国際統合報告フレームワーク 日本語訳」を参考に、事務局にて意訳。原文については、APPENDIXES を参照されたい。



Driving real impact インパクト企業の資本市場における情報開示及び対話のためのガイダンス

人的資本

人々の資格、能力、経験およびイノベーションへの動機付け。以下を含む:

- 組織ガバナンス・ フレームワーク、リスク管理アプローチ及び倫理的価値への同調と支持
- 組織の戦略を理解し、開発し、実践す る能力
- 商品及びサービスを改善するために必要なロイヤリティ及び動機付け。組織をリード、管理、協働する能力を含む。

● 人材採用、人材育成、多様・多才 な人材やエンゲージメント等に関 わる優位性

社会・関係資 本

個々のコミュニティ、ステークホルダー・グループ、その他のネットワーク内、又はそれらの間に形成される機関や関係性。 さらに、各人及び社会のウェルビーイングを高めるための情報を共有する能力。以下を含む:

- 共有された規範、共通の価値観や行動様式
- 主要なステークホルダーとの関係性、及び組織が外部のステークホルダーとの間で構築してきた信頼と、 保持に努めようとする意思
- 組織が構築してきたブランド及び 評判に関連する無形資産
- 組織が事業を営むことについての 社会的許諾(ソーシャル・ライセン ス)

- 顧客・受益者、社会・環境課題の解決に資する関係者、取引先、地域住民等様々なステークホルダーとの協働を通じて構築された信頼、関係性
- 自社だけでなく他社や公的機関・ 研究機関にとっても有用な情報を 広く共有していく行動や能力 (「有用な情報」とは例えば、計 会・環境課題の実態に関する情 報、解決がなされた際に創出しう るアウトカムに関する情報、自社 の取り組みを通じて蓄積された知 見やノウハウなどに関する情報な どが相当する。これらの情報を積 極的に共有することは、業界全 体、あるいは広義でのコミュニテ ィ全体にとっての価値となり、結 果として TAM の拡張可能性や自社 の事業成長の加速にもつながる競 争優位性となり得る要素となる)
- 自社のパーパスやミッションに根差した一貫性のある行動やコミュニケーションによって蓄積されたブランド価値や評判

自然資本

組織の過去、現在、将来の成功の基礎となる物・サービスを提供する全ての再生可能及び再生不可能な環境資源及びプロセス。以下を含む:

- 空気、水、土地、鉱物及び森林
- 生物多様性、生態系の健全性
- 自社のビジネスモデルそのものが もたらす優位性(環境負荷を低減 した形で従来と同等あるいはそれ 以上のサービスや商品を提供でき るなど)
- 自社の商品・サービスの提供を通



	じた CO2 排出量や環境負荷の低減
	効果等

ステップ2:事業計画の策定/KPI設定

- ステップ1で策定したビジネスモデルと成長戦略を具現化するため、経営資本をどのように配分するかを検討した上で事業計画へと落とし込み、合わせて KPI を設定する。
- KPI 指標の設定においては、収益に関する指標だけでなく、インパクトの創出についても指標が 設計され、どちらか一方が優先されることがないような指標となっていることが望ましい。
- また、KPI の目標値の設定においては、既存の事業の延長線上ではなく、長期のインパクトゴールからバックキャストし、ベンチマークとなる基準を踏まえてできるだけ野心的かつ実現可能な目標を設定することが望ましい。

KPI 指標の設計

- KPI 指標の設計においては、ステップ1の成長戦略において、短期・中長期でどのような社会変化を起こしていくのかが、ロジックモデルや Theory of Change 等のフレームワークを活用して、ストーリーとして設計されていることが前提となる。
- その上で、それぞれの視点を測る指標を、収益性の観点だけでなく、インパクト創出の視点から も設計することが望ましい。
- 具体的には、以下の図に示すように、ゴールから目標をブレイクダウン(具体化)しながら、管理可能な指標へと落とし込んだ上で、以下の3点を考慮することが望ましい。

1) 階層的な指標

- インパクトに関わる指標を設計する際にインパクトゴールを測定する指標は、いわゆるマクロデータが該当し、自社の事業による寄与度を正確に把握することが難しい数値となることが多い(例:日本における医療費、日本全体の CO2 排出量等)。
- そのため、成長戦略で策定したロジックモデルや Theory of Change に基づき、インパクトゴールを達成するためのステップとしてどのような変化をもたらしていくのかを段階的に設計し、それを測るために最適なレベルの指標を設計することが望ましい。



2) 測定可能性/比較可能性

- 経営指標は、継続的に測定し、管理することを前提としていることから、可能な 限り定量的に測定可能な指標を用いることが望ましい。
- 定量的なデータの取得が困難である場合や、定量データの分析に有用な定性情報 を獲得するためなどの理由により定性的な指標を用いる場合には、その「測定・ 管理」の方法まで含めて設計されていることが望ましい。
- また、業界平均、ベンチマークのデータ(国の平均値や閾値等)等を利用した り、情報を比率形式で表示することにより、可能な限り他社との比較や自社の時 系列での比較ができる状態としておくことが望ましい。
- その際、学術論文や第三者機関が発表した指標を参照する場合は、その根拠となる出所も合わせて記載されることでより信憑性が高まる。

3) インパクト創出と収益創出の視点の連動性

- インパクト創出に関わる KPI と収益創出に関わる KPI とがどのような関係性にあるのかが明確であることが望ましい。
- 関係性のあり方としては、以下のような様々なパターンがあると想定されるが、 いずれにしても、なぜその指標が自社の中長期の事業において重要であるかが明 確化されていることが望ましい。
 - 完全に連動して比例的に関係するもの
 - 両者が独立して存在し牽制しながら働く関係性のもの

インパクトの視点 収益の視点 A': 長期経営計画で描く財務視点で A: 事業を通じて最終的に目指すイン パクトゴール、社会・環境課題を表す の目標 Goal ようなマクロ的な指標 (例:2050年にグローバルシェアxx%以上を獲得 する・・など) (例:医療費、CO2排出量など) B:マクロデータを一段階具体化し B': 中期経営計画に落とし込まれた直 た、自社のもたらす中期的なアウトカ 近3-5年の目標 ムを示す指標 KGI* (例: 2030年までに海外売上xxx億・・など) (例:疾病患者数、クリーンエネルギー発電量な C: 中期のアウトカムにつながるイン C': 中期の財務目標達成につながる 事業活動に関わる パクトのドライバーとなる指標 収益のドライバーとなる指標 (例:xxエリアにおける顧客リーチ数xx人以上・・など) (例:肥満患者における生活習慣の改善者数、再生 KPI* 可能エネルギー採用拠点数) D: 主に6つの資本に集約されるような自社の強み・基盤を測る指標 経営基盤に関わる (例:女性管理職比率、従業員エンゲージメント率・・など) KPI*

*KGIとは「Key Goal Indicator」の略称であり、経営・ビジネスの最終目標の達成度合いを測るための定量指標である。これに対してKPIは、KGIを 達成するための各プロセスが適切に実施されているかどうかを定量的に評価するための指標である



KPI の目標値の設定

- インパクト企業は、自社の事業の結果として「偶発的に」起きたインパクトではなく、自社の事業の主たる目的としてインパクトの創出を意図する点に特徴がある。
- そのため、目標値を設定する際には、既存の事業の延長線上ではなく、長期のインパクトゴール からバックキャストし、ベンチマークとなる基準を踏まえてできるだけ野心的かつ実現可能な目 標を設定することが望ましい。
- その際、インパクトゴール実現までの時間軸を踏まえ、短期・中長期でどこまでを目指すのかを 明確にしておくことは、自社の事業成長においても、投資家との間における期待のずれを防ぐ観 点においても重要である。

<参考③ インパクトに関わる指標>

- 「"インパクト指標を活用し、パーパス起点の対話を促進する"」/日本経済団体連合会
- 「IRIS+」
- 「環境関係のインパクト評価に関する動向について」/環境省
- Project Frame
- 5 dimensions
- 「EMERGING CLIMATE TECHNOLOGY FRAMEWORK」/CDP

ステップ3:経営意思決定プロセスへの組み込み

- インパクト企業の特徴は、株主だけでなく多様なステークホルダーとの関係性を構築し、社会・ 環境課題の解決を目指すことを意図し、経営がそれにコミットしている点にある。
- そのため、通常議論される経営課題と同様に、インパクトの創出に関しても重要な経営課題として議論され、設定された KPI を定期的にモニタリングし、その結果が意思決定プロセスに組み込まれていることが望ましい。
- また、KPI の定期的なモニタリングや経営意思決定プロセスへの組み込みにおいては、PDCA を 定常的に運用できるような仕組みや体制が構築されていることが望ましい。
- 以下に、経営のコミットメント、意思決定プロセスに関わる検討論点と望ましいあり方を提示する。

経営意思決定プロセスへの組み込みに おける主要な検討論点		望ましいあり方
経営のコミッ トメント	経営に関わる重要概念 への反映	● インパクト創出が経営の最重要概念としてミッション・パーパス・定款等に明確に位置付けられている
	経営に関わる重要指標 への反映	● インパクトに関わる指標が、経営の重要な指標に位置 付けられている
	インセンティブへの反 映	● 他の経営に関わる成果指標と同様に、インパクトに関わる成果やその進捗への貢献度が経営陣のインセンティブに働くような設計が設けられている(例:自社の創出したいインパクトの指標に連動したインセンティブ報酬の設計等)
意思決定プロ セスへの組み 込み	意思決定に必要な情報の整備	< インパクト指標の進捗> < インパクト指標の進捗> < インパクトに関わる指標を定期的に収集し、分析・評価している。また、そのインパクトに関わる指標の評価・分析の結果が、戦略の見直しや、経営資源配分の意思決定に反映されている
		 <リスク・機会> 自社の意図するインパクトと合わせて、自社が意図せず発生してしまうネガティブなインパクトについて、その社会に対する影響度や自社事業への影響度を定期的にモニタリング・評価されている 自社が解決を目指す社会・環境課題のグローバルでの動向や規制の状況を捉え、新たな事業機会(市場)の可能性およびインパクト拡大の可能性について、定期的にモニタリング・評価されている <ステークホルダーからの意見> 自社が解決を目指す社会・環境課題に関与するステークホルダーが洗い出され、各ステークホルダーの意見
	PDCA を支える運用体制 の構築	を定期的にヒアリングする機会がある。また、それが 意思決定のインプット情報として活用されている • KPI を定期的にモニタリングし、分析をした上で経営 の意思決定プロセスへと繋げるための PDCA を支え る仕組み、あるいは運用体制が構築されている



ステップ4:情報開示/対話

- 投資家をはじめとする資本市場の関係者との間において有用な対話を促すためには、インパクト 企業ならではの特徴を踏まえた上で、企業価値の評価における**以下の2つの観点から示されるこ** とが望ましい。
 - 収益性・成長性の観点
 - 持続的な事業成長の蓋然性の観点
 - (※) 持続的な成長の蓋然性とは、インパクト企業の収益性や成長性の実現可能 性の度合いを意味する。
- 以下に、インパクト企業ならではの特徴を踏まえた上で、望ましい要素を提示する。
 - なお、実際の開示においては、現状決まったルールや規制があるわけではないことから、以下の要素を参照し、表現方法等については、各社にてベストな方法を検討されたい。
 - 別添に取りまとめた国内・海外企業における開示方法も参考とされたい。

視点	インパクト企業ならではの特徴 ● (+) ポジティブな評価に働く可能性があるもの ● (-) ネガティブな評価に働く可能性があるもの	開示されることが望ましい要素
収益性·成長 性	(+) 社会・環境課題の規模感や深刻度が、市場規 模や成長性を裏付ける要素になり得る	①対象とする社会・環境課題の動 向(TAM の規模等を含む)
	(+) インパクトと収益を両立させるような革新性のある技術やビジネスモデルを梃子に、新たな市場が形成されていく可能性がある	②成長戦略 (TAM の拡張可能性を 含む)
	(-) 革新性のある技術の開発やビジネスモデルの 構築のために、収益及びインパクトの創出に一定 の時間を要する可能性がある	
持続的な成 長の蓋然性	(+) インパクトの創出を自社のミッションやパーパスに掲げることにより、他社にはない競争力の源泉を構築できる可能性がある	③自社の競争力の源泉を裏付ける 定量情報
	(-)解決を目指す社会・環境課題を取り巻く環境が、国や政府等の規制動向に大きく左右される可能性がある / あるいは自社の意図したポジティブなインパクトではないネガティブなインパクトの創出により事業成長に影響を及ぼす可能性があ	④リスク・機会のマネジメント方 針



3	
(+)(-)上場市場においてインパクトよりも短期の収益を期待する投資家の存在も含めた多様なステークホルダーへの提供価値を考慮した経営が求められる	

具体的な開示項目

開示されることが望 ましい要素	具体的な開示項目
①対象とする社会・環境課題の動向 (TAM の規模等を含む)と創出を意図 するインパクト	 対象とする社会・環境課題はどの程度の規模感なのか?(エリア、時間軸、対象となる産業のセグメント等) 対象とする社会・環境課題は、どの程度深刻であり、グローバルで解決に向けて、官民においてどのような取り組みが行われているのか? 対象とする社会・環境課題を解決し、どのようなインパクトの創出を意図しているのか?(STEP1の戦略策定にて検討した5つの視点から創出を意図するインパクトについて具体的に表現)
②成長戦略 (TAM の 拡張可能性を含む)	 最終的に創出したいインパクトゴールに向けて、短期・中長期ではどのようなインパクトの創出(=アウトカム)を目指しているのか? 短期・中長期でどのようなインパクトに関わる KPI を設定しており、現時点でどの程度実績を計測できているのか?またそれらの KPI は収益に関わる KPI とどのように関連しているのか? 短期・中長期のアウトカムの創出に向けて、具体的にどのようなアクションを実行していくのか? これまでにない市場を形成していくことができる可能性や、TAM 自体の拡張可能性をどの程度見込めるか?
③自社の競争力の源 泉を裏付ける定量情 報	 6つの資本(財務資本、製造資本、知的資本、人的資本、社会・関係資本、自然資本)の観点から、自社の競争優位の源泉となっている要素は何か?それはどのような裏付けとともに強みであると言えるか? 自社の競争優位の源泉は、財務的価値にどのようなポジティブな影響を及ぼしうると考えているか? ※下記<参考④> 自社の創出したインパクトが、どのように自社の6つの資本(競争力の源泉)に影響を及ぼし、収益の創出や事業の成長に寄与しているのか?(可能な限り定量的なデータを用いて関連性を説明)
④リスク・機会のマ ネジメント方針	 自社が意図するポジティブなインパクトを拡大する過程で、自社が意図しないネガティブなインパクトとしてどのようなものが想定されるか? またそれらのネガティブなインパクトに対して、自社はどのようにリスクとして認知し、マネジメントしていくか? 自社が解決を目指す社会・環境課題の動向を、定期的に把握しリスクや

	機会の評価を行うための仕組みをどのように構築しているか?	
⑤ステークホルダー の全体像とガバナン スに対する考え方	自社が解決を目指す社会・環境課題に関与するステークホルダーと、各者への提供価値をどのように捉えているか?インパクトの創出を自社の経営の意思決定プロセスや意思決定機関にどのように反映しているか? ※ステップ3及び「ガバナンス」を参照	

<参考④>

- 自社の競争優位の源泉が財務的価値に及ぼす影響については、インパクト加重会計をはじめ、 様々な研究機関や企業によって分析・検証が行われているが、現時点において資本市場における 共通モデルとして認識されたロジックやモデルは存在しない。
- しかし、現在までに公開された下記の文献や企業のレポートは、自社の強みや創出したインパクトがいかに中長期での企業価値向上に寄与するかについて検討する際の手がかりとなると考えられる。
- そのため、投資家への情報開示や対話において、また自社の戦略的資源配分においては下記をは じめ最新の研究や他社の先進事例等を参照されたい。
 - 研究機関等による取り組み
 - 「インパクト加重会計の現状と展望」/金融庁金融研究センター
 - インパクトを貨幣価値に換算するためのインパクト加重会計に焦点を当て た研究分析
 - 「EBITDA of ESG」 / Carlyle
 - 企業が ESG の活動に取り組むことによって、財務にどのような影響を及ぼ すかを示したもの
 - 主に ESG への取り組みに焦点が当たっているが、一部インパクト創出に関わる項目もある
 - 「持続的成長性の可視化と株価に内包されたインパクトの定量化」/野村グループ
 - 生成 AI を活用したアウトカム指標の標準化カタログを作成および株価に内 包されているインパクトの価値を推計
 - 企業による取り組み
 - 非財務資本の見える化/エーザイ
 - エーザイの社会的インパクトを算出し、売上や利益には表れない企業価値 を定量化したもの
 - 「サステナビリティ経営実践事例」/SAP JAPAN
 - 社会・環境・経済指標の相互関係を可視化し、それぞれがどのように因果 関係にあるかを示したもの



開示タイミングと主な開示媒体

● 上場の前後で、情報を開示できる媒体や内容は大きく異なることから、各フェーズに分けて望ま しいあり方を提示する。

開示		主な開示処	某体
タイミング	開示における工夫・望まし いあり方	各フェーズ特有の媒体	任意開示を中心とするフ ェーズを問わない媒体
上場前 場上 備るで 間)	● 可能な範囲で望ましい項目を開示し、投資家との面談を通じて理解を促しつつ自社のホームページの内容等をブラッシュアップする		 自社ホームページ インパクトレポート サステナビリティレポート 統合報告書、等 ※上場時には開示内
上(準ら日※準つはに部報作取か期示にがるを場上備上ま上備い実丨(等成りる等資制か時定時場か場)場にて際の有のに掛時開料限か期	● というでは、 ● というでは、 ● というでは、 ・ といりでは、 ・ というでは、 ・ といいいが、 ・ といいが、 ・ はいが、 ・ といいが、 ・ はいが、 ・ はいがはいが、 ・ はいがはいが、 ・ はいがはいが、 ・ はいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがはいがは	 ● (新語学) (新語学	容が制限される可能性がある

値を参照されることが望 社(取引所を含む)等も交え て慎重な検討が必要となる ましい ● また、自社の競争力の源 ● ※なお、上場申請に必要な 泉を裏付ける定量情報の 書類は JPX の HP を参照さ 目標・実績値等について れたい は、それらの数値の重要 性を投資家が理解できる ための工夫を検討する 上場後 ● 中長期の企業成長に資す ● 決算短信、有価証券報告書 ● 中期経営計画 るような対話を繰り返し ながら、より自社の「ポ ● 決算説明会資料 ジティブ・フィードバッ 事業計画及び成長可能性に ク・ループ」が加速する 関する事項(グロース市場 のみ)、等 ような開示のあり方を模 索されていくことが望ま しい

データ保証に対する考え方

- インパクトに関連するデータは投資判断に活用される可能性があるため、その**信頼性を担保する** ことは重要である。
- 信頼性を担保するために、任意開示におけるインパクトに関連するデータの第三者保証は、コストとメリットを勘案し、必要に応じて実施を検討することが望ましい。
- 一方、法定開示におけるサステナビリティ情報の開示や**第三者保証の検討が国際的にも進められている**。サステナビリティ情報には明確な定義はないが、例えば ISSB では、「短期、中期、長期のいずれにおいても、企業のキャッシュ・フロー、資金調達、資本コストに影響を及ぼすと合理的に予想される、持続可能性に関連するすべてのリスクと機会に関する情報」を開示することが求められており、インパクトに関連する多くのデータも含まれると想定される。法定開示におけるデータの保証については、**今後の動向に合わせて検討していく必要**がある。

ライアビリティリスクの関係性からみた留意点

- 有価証券届出書や目論見書に虚偽記載等があった場合には金融商品取引法上の特別な損害賠償責任等の対象になる。また、その他の任意開示についても一般不法行為責任等の対象になることから、定量的な将来情報の開示に関しては慎重に検討される必要がある。
- <u>企業内容等開示ガイドライン</u>では、有価証券届出書に記載すべき重要な将来に関する事項について、一般に合理的と考えられる範囲で具体的な説明が記載されている場合は、ただちに虚偽記載等の責任を負うものではないとされている。インパクト企業においては、将来創出したいインパクトに関する定量情報を開示する際、あるいは TAM の拡張可能性を開示する際においても、現



在世の中に存在している市場規模に関するデータなどの適切な外部データが不足している可能性 が高く、その客観性や合理性をいかに担保できるかが重要な論点となり得る。

- また、それらの将来目標の達成見込みについても、長期であるほど不確実性が高くなるリスクも 考えられる。¹¹
- そのため、情報開示においては、「<u>企業内容等開示ガイドライン</u>」などを参照しながら、個社の 状況を踏まえて十分な検討をされることが望ましい。

対話のあり方

- (1) ミスマッチングを防ぐための対話
 - 投資家と一口に言っても、上場後の資本市場においては、業態の種類や運用方針、思想 の違いによって様々な種類の投資家が存在
 - 業態:保険会社、年金基金、共済組合、銀行、投資顧問会社、ヘッジファンド
 - 運用期間:短期、中長期、長期
 - リスク・リターン:ハイリスクハイリターン、ミドルリスクミドルリターン、 ローリスクローリターン
 - 方針:ESG 投資、インパクト投資、テーマ別投資など
 - そのため、インパクト企業においては、以下のような質問を通じて、投資家のスタンス や運用期間に対する考え方を把握するとともに、その時の自社のフェーズや資金の状況 などを踏まえて、最適な投資家との関係を構築することが望ましい
 - 質問例
 - どのような要件を満たす企業への投資を積極的に行いたいと考えているか
 - 仮にインパクト投資を志向する投資家の場合は、どのようなインパクトの創出を投資により期待するか
 - どの程度のスパンでの売買を検討されているか
 - どのような基準を採用し、どのように投資先企業のモニタリングを実施しているのか
- ② 長期での成長可能性及び蓋然性に関する理解を促進するための
 - 現時点でインパクト投資への取り組みを明示的に提唱していない投資家との対話においては、インパクトそのものに関する質問や対話が行われることは多くないと推定される
 - 一方で、投資家の評価軸として、企業の成長可能性やその蓋然性はいずれにせよ重要な 観点であり、インパクト企業においては、いかにその視点から自社に対する理解を深め てもらえるかが重要である

¹¹ 参考:capital_no37_1.pdf (noandt.com)



<成長可能性の観点>

- インパクト企業は、自社が創出を意図するインパクトはどのようなインパクトであるか、解決したい社会・環境課題が解決された世界がどのような世界になっているのかを、パーパスやミッションなどの言語ステートメントで表現するだけでなく、できるだけ具体的な定量的・定性的な情報とともに、世界観として示されることが望ましい
- なぜならば、その世界観をより具体的に説明されることによって、投資家にとっては、当該インパクト企業が起こしうる市場への経済的なインパクトを推察する際にも、有効な情報となり得るからである
- 例えば脱炭素に貢献するソリューションを提供する企業であれば、そのソリューションがインストールされた世界は、現在の世界と比較してどの程度の CO2 削減を期待できるのかという情報だけでなく、誰がどのようなメリットを享受してどのように生活スタイルが変わっているのか、企業はどのような新しいインフラの上で経済活動を実施しメリットを享受できているのかなどを示せると良い

<成長の蓋然性の観点>

- インパクト企業は、自社が意図するインパクトをビジネスモデルを通じて収益 との相乗効果を生みながら創出していくにあたり、何が成功要因(Key Success Factor)となるのかを明確にした上で、以下の点に関して対話がなさ れることが望ましい
- 自社のミッション・パーパス実現のための KSF(長期視点から)
 - なぜそれが KSF なのか
 - それぞれの KSF に関してどのくらいの期間でどのように取り組んでいくのか
 - 現状どの程度実現できているのか、また、今後どのように取り組む予 定か
 - KSF 実行のために活用できる自社の資本、補完するべき資本は何か (6 つの資本の観点から)
- これにより、投資家はビジネスモデルや、スケールアップに向けた課題が明確になるだけでなく、取り組みのモデリングを容易にしたり、軌道修正に関するアドバイスを的確なタイミングで行いやすくなることが期待できる



- ③ ポジティブ・フィードバック・ループを加速させ、更なる潜在的な可能性を引き出すための対話
 - 資本市場を活用しながら更なる企業価値の向上を実現するためには、インパクト企業に おける IMM の結果をもとにしながら、より戦略的な資源配分に関する議論が、社内だけ でなく、投資家との間においてもなされることが有用である
 - そのため、インパクト企業は投資家との対話において、自社の IMM の実践状況と振り返り結果に関する情報などを提示しながら、今後6つの資本の観点からどの資本を戦略的に維持・強化していくべきか、そのために必要な事業戦略やファイナンスの戦略などについても、積極的に投資家との間において対話されることが望ましい
 - 上記②に示したように、自社の創出を意図するインパクトに関する世界観がより具体的であればあるほど、この戦略的な資源配分に関する議論も、さらに有用性を増すことが期待できる

<参考(5)>

- 「"インパクト指標を活用し、パーパス起点の対話を促進する"」/日本経済団体連合会
- <u>「価値協創のための統合的開示・対話ガイダンス 2.0 (価値協創ガイダンス 2.0)」/経済産業</u>省
- 「インパクト投資等に関する検討会報告書」/金融庁
- コーポレート・ガバナンスコード「投資家と企業の対話ガイドライン」/金融庁

ガバナンス

- インパクト企業においては、インパクトの創出と収益の創出との相乗効果を図りながら持続的な 企業成長を実現していくため、適切なリスクテイクを含めた経営の意思決定が行われることが望 ましい。
- そのため、広義のガバナンスとして、意思決定機関の設計や組織風土の醸成において、以下のような点が考慮されることが望ましい。

ガバナンスにおけ る主要な検討論点	望ましいあり方
意思決定機関	<取締役会> ● 通常のコーポレート・ガバナンス同様に、意思決定機関であり監督機関でもある取締役会において、インパクトの創出に関わる進捗状況が定期的に報告され、重要なアジェンダとして設計され、議論されている
	<取締役会での意思決定の質を高めるための工夫>



● 取締役会において自社のインパクト創出の観点が、収益創出の観点と同様 に議論の質を向上させるため、サステナビリティ委員会やインパクト委員 会等の設置、あるいはアドバイザリーボードの設置等を含めて検討されて いる

<構成員>

- 取締役会に参加するリーダーシップ人材に求められるスキルや専門性が、 自社が解決を目指す社会・環境課題の特性に照らして整理され、それを充 足できるような構成となるよう配慮されている
- 自社が創出を意図するインパクトに関する専門知識を補完する目的として、外部のアドバイザーや専門家からの意見も得られるような工夫がなされている
- 多様なステークホルダーの価値観を反映するだけでなく、ジェンダー、国 籍等の観点から多様性を有した構成になるよう配慮されている

組織風土・カルチ

- 経営層のみならず、組織内の全社員においても、インパクトの創出と収益 の創出の実現に向けた価値観や経営方針が浸透し、各自の行動規範となっ ている
- 社会・環境課題の解決を目指し、革新性のある技術やビジネスモデルで挑む企業として、適切なリスクテイクを行いつつ高い倫理観を持った誠実な 組織風土の醸成を促すための工夫が検討されている

<参考(6)>

- コーポレート・ガバナンス・コード/JPX
- ESG 情報開示実践ハンドブック/JPX



APPENDIXES

1. IIRC の 6 つの資本	
2. 参考	32
2.1. Theory of Change、ロジックモデル、価値創造モデルに関する開示	32
2.2. 対象とする社会・環境課題動向に関する開示	38
2.3. 成長戦略に関する開示(TAM の拡張可能性を含む)	43
2.4. 自社の競争力の源泉を裏付ける定量情報に関する開示	50
2.5. リスクのマネジメント方針に関する開示	55
2.6. ステークホルダーの全体像とガバナンスに対する考え方に関する開示	57
2.7. 上場時における開示事例	60
3. 開示されることが望ましい項目と開示媒体の関係性	62

1. IIRC の 6 つの資本

6 つの資本	IIRC による説明(英語) ¹²	IIRC による説明(日本語) ¹³
財務資本 Financial capital	 The pool of funds that is: Available to an organization for use in the production of goods or the provision of services Obtained through financing, such as debt, equity or grants, or generated through operations or investments. 	 組織が製品を生産し、サービスを 提供する際に利用可能な資金 借入、株式、 寄付などの資金調 達によって獲得される、又は事業 活動若しくは投資によって生み出 された資金
製造資本 Manufactured capital	Manufactured physical objects (as distinct from natural physical objects) that are available to an organization for use in the production of goods or the provision of services, including: • Buildings • Equipment • Infrastructure (such as roads, ports, bridges, and waste and water treatment plants). Manufactured capital is often created by other organizations, but includes assets manufactured by the reporting organization for sale or when they are retained for its own use.	製品の生産又はサービス提供に当たって組織が利用できる製造物(自然物とは区別される。)、例えば、 建物 設備 インフラ(道路、港湾、橋梁、廃棄物及び水処理工場など) 製造資本は一般に他の組織によって創造されるが、報告組織が販売目的で製造する場合や自ら使用するために保有する資産も含む。
知的資本 Intellectual capital	Organizational, knowledge-based intangibles, including:	組織的な知識ベースの無形資産 ● 特許、著作権、ソフトウェア、権

^{12 「}INTERNATIONAL<IR> FRAMEWORK」 JANUARY 2021 より抜粋

¹³ 脚注10の日本語訳より抜粋



Intellectual property, such as patents, copyrights, software, rights and licences

- "Organizational capital" such as tacit knowledge, systems, procedures and protocols.
- 利及びライセンスなどの知的財産 権
- 暗黙知、システム、手順及びプロトコルなどの「組織資本」

人的資本 Human capital

People's competencies, capabilities and experience, and their motivations to innovate, including their:

- Alignment with and support for an organization's governance framework, risk management approach, and ethical values
- Ability to understand, develop and implement an organization's strategy
- Loyalties and motivations for improving processes, goods and services, including their ability to lead, manage and collaborate.

人々の能力、経験及びイノベーション への意欲、例えば、

- 組織ガバナンス・フレームワーク、リスク管理アプローチ及び倫理的価値への同調と支持
- 組織の戦略を理解し、開発し、実 践する能力
- プロセス、商品及びサービスを改善するために必要なロイヤリティ及び意欲であり、先導し、管理し、協調するための能力を含む。

社会・関係資本 Social and relationship capital

The institutions and the relationships within and between communities, groups of stakeholders and other networks, and the ability to share information to enhance individual and collective well-being. Social and relationship capital includes:

- Shared norms, and common values and behaviours
- Key stakeholder relationships, and the trust and willingness to engage that an organization has

個々のコミュニティ、ステークホルダー・グループ、その他のネットワーク間又はそれら内部の機関や関係、及び個別的・集合的幸福を高めるために情報を共有する能力。社会・関係資本には次を含む。

- 共有された規範、共通の価値や行 動
- 主要なステークホルダーとの関係性、及び組織が外部のステークホルダーとともに構築し、保持に努める信頼及び対話の意思
- 組織が構築したブランド及び評判



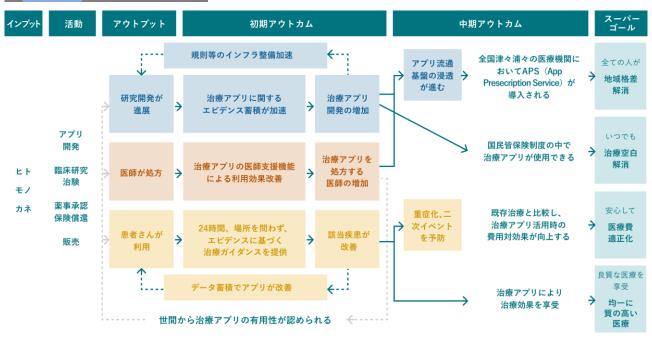
	developed and strives to build and protect with external stakeholders Intangibles associated with the brand and reputation that an organization has developed An organization's social licence to operate.	に関連する無形資産組織が事業を営むことについての 社会的許諾(ソーシャル・ライセ ンス)
自然資本 Natural capital	All renewable and non-renewable environmental resources and processes that provide goods or services that support the past, current or future prosperity of an organization. It includes: Air, water, land, minerals and forests Biodiversity and eco-system health.	組織の過去、現在、将来の成功の基礎となる物・サービスを提供する全ての再生可能及び再生不可能な環境資源及びプロセス。自然資本には次を含む。 空気、水、土地、鉱物及び森林 生物多様性、生態系の健全性

2. 参考14

ここでは、ガイダンスの対象とする3つの意図を持つインパクト企業に限定せずに、ガイダンス本文のステップ4を進めるにあたり、参考となる可能性がある開示を掲載している。この他にも国内外の様々な企業の参考となる開示が存在すると思われるが、それらも含めて検討をされた上で、本ガイダンスを活用した開示や対話の事例が積み上がっていくことを期待したい。

2.1. Theory of Change、ロジックモデル、価値創造モデルに関する開示

① CureApp (ロジックモデル)



(出所) CureApp HP (2023 年 12 月時点)

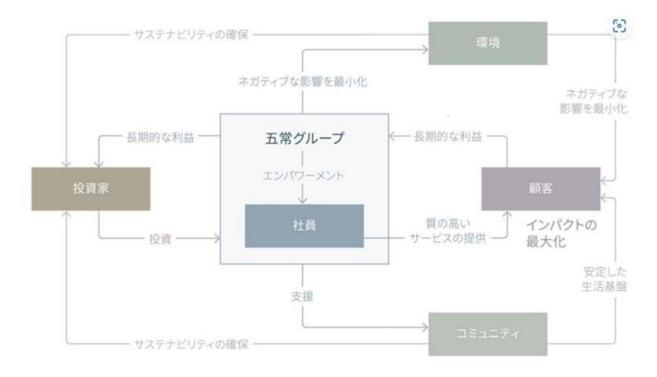
¹⁴ ここでは、ガイダンスの対象とする 3 つの意図を持つインパクト企業に限定せずに、ガイダンス本文のステップ 4 に記載の開示されることが望ましい要素毎に参考となる事例を取り上げているものであり、インパクト企業としての模範事例を取り上げたものではない。



インパクト企業の資本市場における情報開示及び対話のためのガイダンス

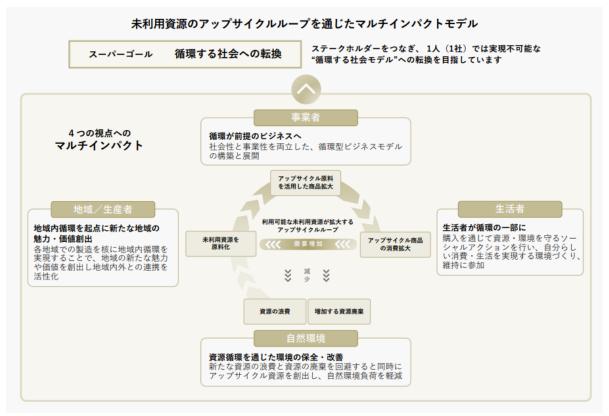
五常グループのセオリー・オブ・チェンジ

「五常グループのセオリー・オブ・チェンジ(Theory of Change, ToC)」は、ステークホルダーとの責任ある関わりを通じて、私たちが「金融包摂を世界中に届ける」というミッションを、どのように実現しようとしているかを示しています。



(出所) 五常アンドカンパニー HP (2023年12月時点)

③ ファーメンステーション (Theory of Change とロジックモデル)

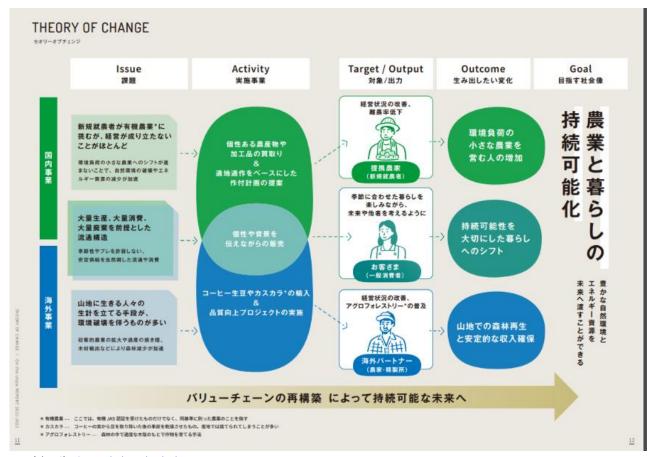




(出所) ファーメンステーション 2022 Impact Report



④ 坂ノ途中 (Theory of Change)

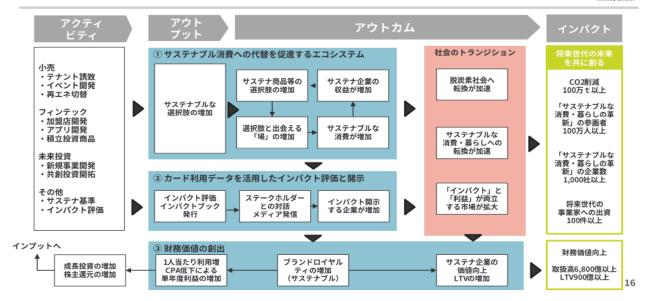


(出所) 坂ノ途中の報告書 2021 - 2022

⑤ 丸井グループ (ロジックモデル)

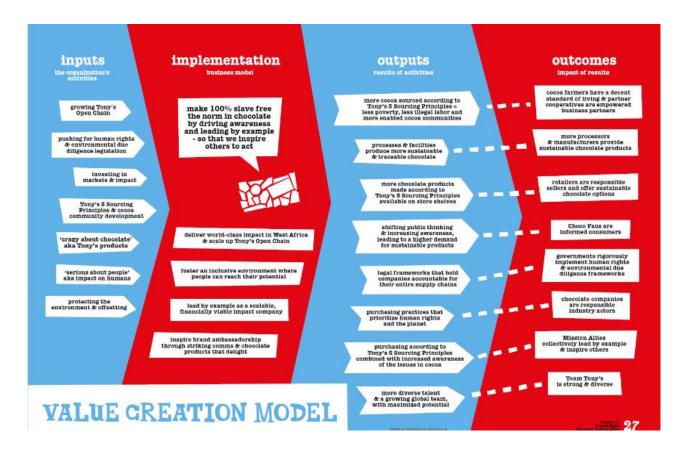
2-3 ロジックモデル① 将来世代の未来を共につくる





(出所) 丸井グループ IMPACT BOOK 2023

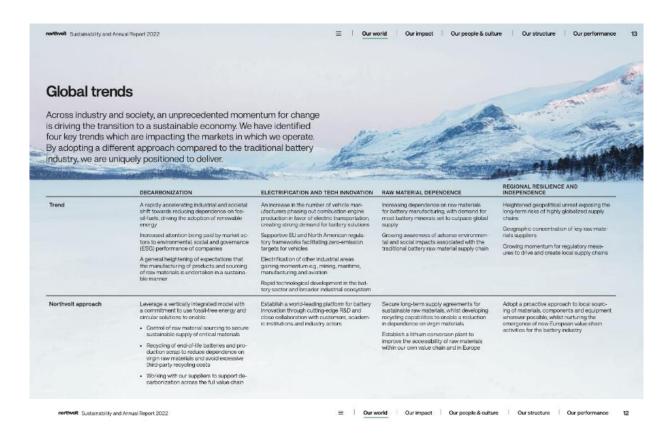
⑥ Tony's Chocolonely(価値創造モデル)



(出所) Tony's Chocolonely annual report 2021/2022

2.2. 対象とする社会・環境課題動向に関する開示

① Northvolt (脱炭素に向けたバッテリー市場のグローバルな動向)



A growing market

With the market's rapid acceleration towards an electric future and the global shift towards net-zero, we are in a strong position to emerge as a significant player in the energy transition.

Tackling the climate crisis is prompting a holistic response from all segments of society and industry. While there is no single solution, batteries play a crucial role in the energy transition—enabling the electrification of vehicles as well as the storage of energy to support electricity grids and the use of renewable energy.

We are serving segments of industry seeking premium battery solutions, both in terms of performance and sustainability. Today, we are primarily serving the European automotive industry with customers including BMW, Volvo Cars, premium brands of the WW Group and Countries.

These customers have high requirements on battery capabilities which we are meeting through solutions based around lithum-ion nickel manganese, cobalt (NMC) cathode chemistry – a technology with the highest energy density currently available for commercial production. The battery represents cughly 40% of the total cost of an electric vehicle, and between 30-40% of its production carbon footprint – making this a critical component in vehicle manufacturers' final offering to their customers.

We are also delivering battery systems (modules and packs) to industrial vehicle segments. Here, our customers include Swed-ish mining group Epirco, which requires robust, high-performance battery packs for the challenging application of electrifying underground mining vehicles.

Battery energy storage has a key role to play in enabling the integration of renewable energy by providing flexibility and stability to electricity grids. We are serving this relatively new market by offering complete energy storage solutions based around our own cells, integrated into battery modules, packs and systems.

Finally, we are developing a high-performance product for the new emerging market of electric avlation. Through Cuberg, a fully-owned subsidiary based in the San Francisco Bay Area, we are developing a novel lithum metal anode technology which holds higher energy density than conventional lithium-ion technology—a key critical to the avlation industry. Here we see great opportunity for Northvolt to establish an early leading position.



(出所) Northvolt Sustainability and Annual report 2022

| 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 | 1370 |

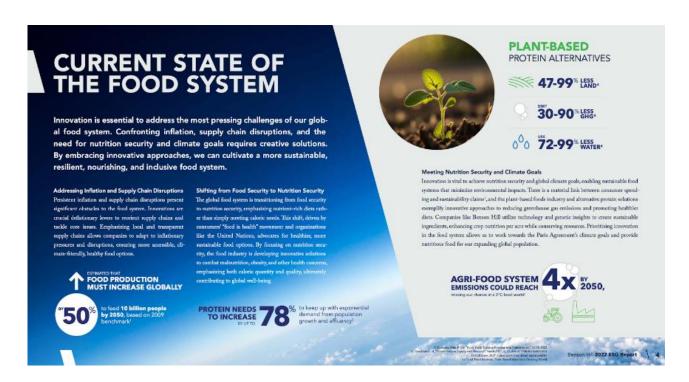
Sources: S&P Global, BNEF Interact Analysis

Battery demand by application type (GWh)



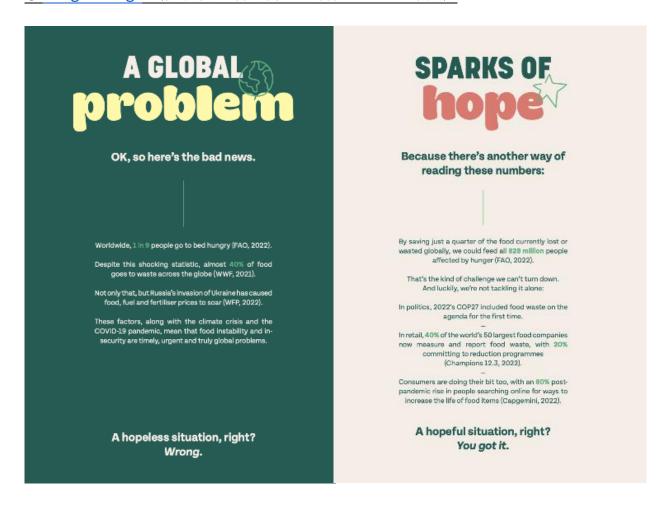
*Published passenger vehicles LCA

② BensonHill (グローバルな食料システム動向)



(出所) BensonHill ENVIRONMENTAL SOCIAL & GOVERNANCE REPORT 2022

③ Too good to go (世界的な食料廃棄問題と自社にとっての機会)



(出所) Too good to go IMPACT REPORT 2022

④ TESLA (持続可能なエネルギー利用に向けた将来プラン)

Master Plan Part 3

Sustainable Energy for All of Earth

Executive Summary

On March 1, 2023, Tesla presented Master Plan Part 3 - a proposed path to reach a sustainable global energy economy through end-use electrification and sustainable electricity generation and storage. This paper outlines the assumptions, sources and calculations behind that proposal. Input and conversation are welcome.

The analysis has three main components:

Electricity Demand Forecast the electricity demand of a fully electrified economy that meets global energy needs without fossil fuels.

Electricity Supply Construct a least-cost portfolio of electricity generation and storage resources that satisfies hourly electricity demand.

Material Feasibility & Investment Determine the feasibility of

material needs for the electric economy and manufacturing investment necessary to enable it.

Figure 1: Process overview

This paper finds a sustainable energy economy is technically feasible and requires less investment and less material extraction than continuing today's unsustainable energy economy. While many prior studies have come to a similar conclusion, this study seeks to push the thinking forward related to material intensity, manufacturing capacity, and manufacturing investment required for a transition across all energy sectors worldwide.

240_{TWh} **30**_{TW} \$10T Renewable Power Manufacturing Investment The Energy Required 0.21% 10% ZERO Insurmountable Resource Challenges

Figure 2: Estimated Resources & Investments Required for Master Plan 3

The Current Energy Economy is Wasteful

According to the International Energy Agency (IEA) 2019 World Energy Balances, the global primary energy supply is 165 PWh/ year, and total fossil fuel supply is 134PWh/yearl^{a.} 37% (6IPWh) is consumed before making it to the end consumer. This includes the fossil fuel industries' self-consumption during extraction/refining, and transformation losses during electricity generation. Another 27% (44PWh) is lost by inefficient end-uses such as internal combustion engine vehicles and natural gas furnaces. In total, only 36% (59PWh) of the primary energy supply produces useful work or heat for the economy. Analysis from Lawrence Livermore National Lab shows similar levels of inefficiency for the global and US energy supply^{2,2}.

Today's Energy Economy (PWh/year)

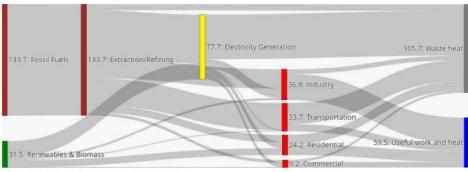
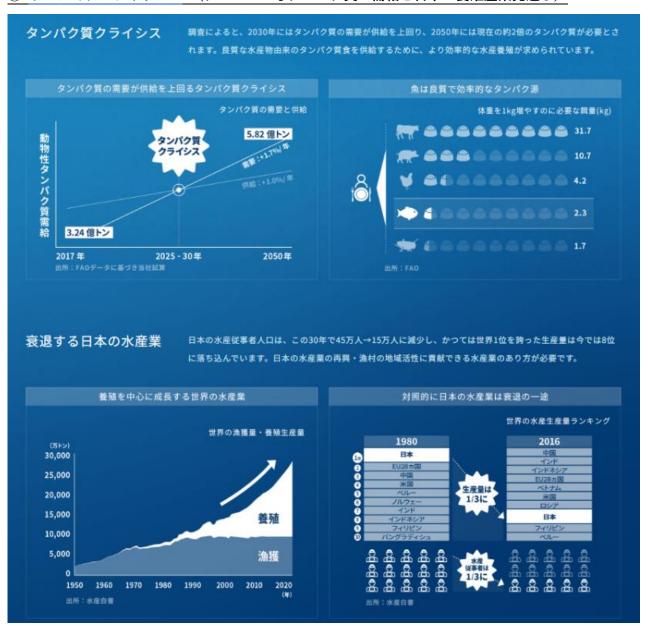


Figure 3: Global Energy Flow by Sector, IEA & Tesla analysis

(出所) TESLA Master Plan Part 3 (2023)



⑤ リージョナルフィッシュ (グローバルなタンパク質の需給と日本の養殖産業見通し)



(出所) リージョナルフィッシュ HP (2023年12月時点)

2.3 成長戦略に関する開示 (TAM の拡張可能性を含む)

① H2 Green Steel (自社のもたらすインパクトの定量化、今後の拡張計画)

Powering a new, clean industrial revolution

Cleaning up steel is key to tackling climate change. As one of the world's dirtiest industries, it is responsible for more than 7 percent of global CO₂ emissions. By bringing emissions close to zero, we are enabling sustainable steelmaking – building a better, cleaner future for our planet.

95%

5

MILLION TONNES

0.3

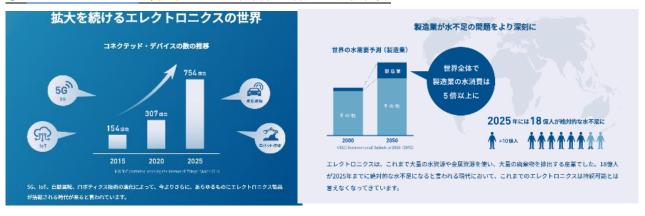
BILLION TONNES

reduction in CO₂ emissions compared to traditional steelmaking of green steel produced annually in Boden by 2030

of CO₂ avoided by 2040, which is about 1% of total current annual man-made emissions

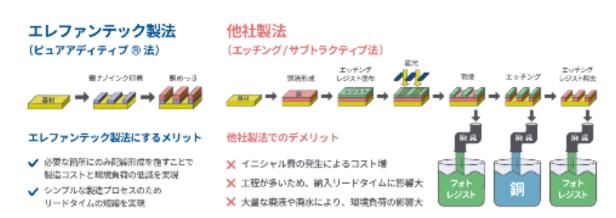
(出所) H2 Green Steel HP (2023 年 12 月時点)

② エレファンテック (市場の広がり、自社製品の比較優位)



新しいエレクトロニクス

「不要な部分を溶かす」プロセスから「必要な部分に印刷する」プロセスへ



例えばプリント基板では、既存工程は銅箔を製造し、フィルムとラミネートし(CCL製造)、感光材料をラミネートしたあと、露光、現像、エッチングによって不要な部分の銅箔を溶解・廃棄することで、所望の銅パターンを得るという、非常に長い工程でした。

我々の工程はフィルムに金属を印刷し、成長させることで所望の銅パターンを得る方法で、銅箔製造プロセス、 CCL製造プロセスが丸ごと不要になる上、エッチングで銅箔を溶解・廃棄するプロセスも不要となります。

(出所) エレファンテック HP (2023年12月時点)

③ Oxford Nanopore (技術の利用可能性)



(出所) Oxford Nanopore SUSTAINABILITY REPORT FY 2022

④ Planet Labs (技術の利用可能性)



(出所) Planet Labs 2023 Investor Day Presentation



⑤ 五常アンドカンパニー (顧客視点とビジネス視点を融合させたフレームワーク)

五常のClient-Centric Framework

	資金繰りニーズ (家計)	事業上のニーズ (MSME)
稼ぐ力と 金融アクセス (資金の流入)	様ぐ力 「収入を得る能力とスキルがある」 金融アクセス 「必要な時、すぐにお金を借りるか、	売上を伸ばす 「顧客と市場にアクセスし、顧客のニーズを知り 売上を伸ばすことができる」 金融アクセス 「必要な時、いつでも信頼できる金融サービスに
	貯金を引き出すことができる」	アクセスすることができる」
	+	+
支出 (資金の流出)	必需品 「生活必需品(食料、住居、衣服)に費やすため のお金がある」	日常的な経費 「日常的な経費(人件費、仕入れ、水道光熱費等 を賄うための資金がある」
CHEOMITI	要求を満たす 「必需品だけでなく、欲しい物を買うための お金がある」	大きな支出 「事業を拡大するための資金がある」
	+	+
	利便性 「お金を安全・便利に保管することができる」	流動性 「予想外の出来事を乗り切るための 現金を持っている」
保全 (貯蓄 / 投資) と保護	下面 「人生の目標を叶えるため、また万一の時に 備えて、お金を貯めることができる」	投資 「事業を成長させるために、 投資することができる」
	「緊急時に自分と家族を守るための、 十分なお金を持っている」	備え 「主な事業リスクを保険でカバーできている」
	II	
	財務状況を把握 「財務状況を把握し、賢くやりくりしている」	財務状況を把握 「財務状況と今後の見通しを把握している」
お金のやりくり と管理	夢を支える 「家族と自分の夢を支えることができる」	夢を支える 「自社の目標を実現することができる」
	ストレスからの解放 「自分の老後や残された家族の生活を 心配しないで済む」	ストレスからの解放 「事業のことを心配せずに安心して眠れる」

誰もが自分の未来を決めることができる世界を目指す五常のビジョン

(出所) 五常アンドカンパニー Impact Report 2022 年 7 月



⑥ リクルート(インパクト創出に関する目標と到達の具体的な手法)

2030年度までに、就業までにかかる時間 を2021年度比で約半分(注2)に短縮すること を目指す

2021

15週 → 7.5週

2030

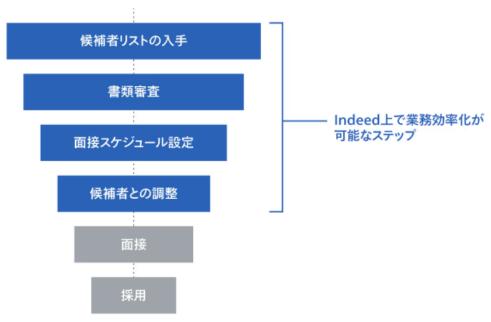
私たちは、求職者の仕事探しを支援するために、就業までに掛かる時間の短縮に取り組んでいます。企業クライアント が、求人情報の掲載や候補者管理、面接や内定まですべての採用プロセスをプラットフォーム上で完結できるようにす ることも、その実現に向けた取り組みの一つです。また、Indeed上でデータを収集することで、マッチングの質とスピ ードを向上し続けています。



プラットフォームの進化で採用をより早くシンプルに

就業までに掛かる時間を短くするために、プロダクトを進化させ、世界中の求職者と企業クライアントの支援に取り組 んでいます。

採用担当者が担う業務



(出所) リクルート HP (2023年12月時点)

⑦ 雨風太陽(中長期ビジョンとインパクト指標)

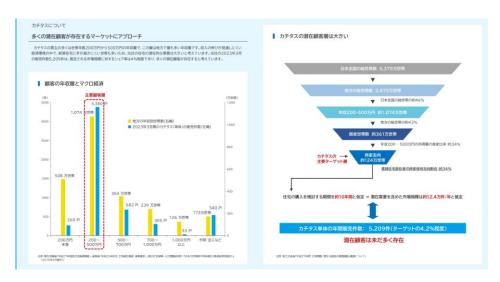


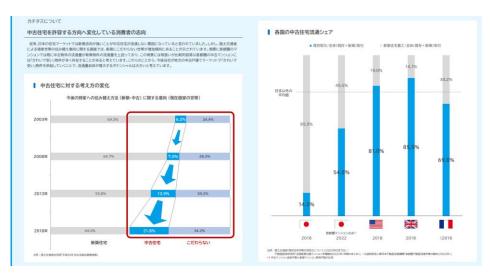
Copyright 2023 Ame KazeTaiyo, Inc.

(出所) 雨風太陽 HP (2023 年 12 月時点)

⑧ カチタス (外部環境)







(出所) 株式会社カチタス 統合報告書 2023

2.4. 自社の競争力の源泉を裏付ける定量情報に関する開示

① Safaricom(自社の 4 つのカルチャー基盤とそれぞれに紐づくデータ)

The Spirit of Safaricom

The Spirit of Safaricom forms an important part of our human, intellectual, social and relationship capitals. It is the foundation of our culture, and guides our beliefs, behaviours and language. It comprises four key pillars – purpose, customer obsession, collaboration and innovation.



During the year under review, we continued to enable and empower staff to adopt and foster the change and culture that will support us in our purpose of transforming lives.

This involves:

Key element	Our enabling beliefs	We measured our success		
Purpose	Empowering others with the resources and autonomy to win Emphasise efficiency, production and value	in FY2023 through a Puls Survey:		
For more on our Purpose,	Providing clarity and consensus on purpose and mission Removing impediments to achieving missions refer to The Social Value We Contribute on page 120	88% Response rate		
Customer Obsession	Putting the customer at the centre Using insights concerning the external environment to act on opportunities Putting the customer first, so that value will follow Promoting ownership and developing simple, clear customercentric solutions	79% Engagement 94%		
For more on Customer Ol	bsession, refer to page 30	Spirit Index		
Innovation	Experimenting and learning quickly Playing to win by doing what is right Creating a safe space to speak up	83% Digital First		
For more on Innovation, r Our Intellectual capital or	Driving innovation and creativity refer to Our Human Capital on page 86 and	79% Customer Obsession		

(出所) Safaricom ANNUAL REPORT AND FINANCIAL STATEMENTS 2023

② Tesla (技術系の新卒生からの高い評価を外部データを利用して開示)

work for Tesla and SpaceX more than any other organization	U.S. Engineering Students' Rankings Universum 2022				
At Tesla, meaningful engineering ideas	1	SpaceX	11	General Motors	
can come from interns, analysts or executives. We strive to minimize red	2	Tesla	12	Toyota	
tape so our engineers can be creative and solve engineering problems that	3	NASA	13	Ford Motor	
have never been solved.	4	Lockheed Martin	19	BMW Group	
According to Universum's 2022 U.S. rankings.	5	Boeing	20	Inte	
	6	Apple	26	Nvidia	
	7	Google	28	Honda	
	8	Microsoft	29	Blue Origin	
	9	Northrop Grumman	34	IBM	
	10	Raytheon Tech	38	AMD	

(出所) Tesla Impact Report 2022

③ Teladoc(ミッションに関連する重要な内容を定量化)

What we stand for

Our mission is to empower all people everywhere to live their healthiest lives by transforming the healthcare experience.

It's an audacious goal. Yet every day, we strive to ensure that the people and organizations we serve are always. cared for. That includes addressing the challenges and barriers to care that still exist for too many people around the world and in our own communities.

These realities guide our approach to corporate social responsibility as we work to contribute to a world in which all individuals feel seen, heard and empowered to improve their health and well-being. Our guiding principles in

- Exceeding consumer and client expectations by serving as a trusted partner and addressing their
- Building stronger, healthler communities by using our voice and our resources to help expand
- sission and empowering people to succeed and be their authentic selves.

We are passionate about taking care of people

We are committed to unsurpassed quality

We keep our promises

We lead with integrity, accountability and transparency

We stand up for what's right

We strive to create value

We respect each other and value succeeding together

Teladoc.

© Totadoc Health, Inc. All rights reserved.



Exceeding consumer and client expectations

In 2022, Teladoc Health celebrated our 20th year of delivering on the promise of virtual care. In that time,

Today's consumers want a high-quality experience they can trust to connect them with the care they need—and maybe even care they didn't realize just how much they needed—at every step in their healthcare journey.

Meanwhile, organizations demand increased value from their virtual care investments—from extending access to care for underserved populations to improving clinical outcomes among the people they serve

By the numbers

60 +

Teladoc © Teledoc Health, Inc. Altrights reserved. 06



Improving health equity

Our commitment to health equity is central to our company's mission of empowering all people everywhere to achieve their healthiest lives.

A trusted partner

in the U.S. people of color are more likely to use our to have a favorable view of the general population.

Our scale, combined with the breadth and depth of our services, enables us to deeply understand what works, for whom, in what contexts. We are embedding health equity across the enterprise in order to deliver equitable access, experience, and outcomes to all those whom we serve

Saranya Loehrer, MD, MPH, Chief Health Equity Officer, Teladoc Health

Teladoc

© Teledoc Health, Inc. All rights reserved. 07

(出所) Teladoc 2022 Corporate Social Responsibility Report

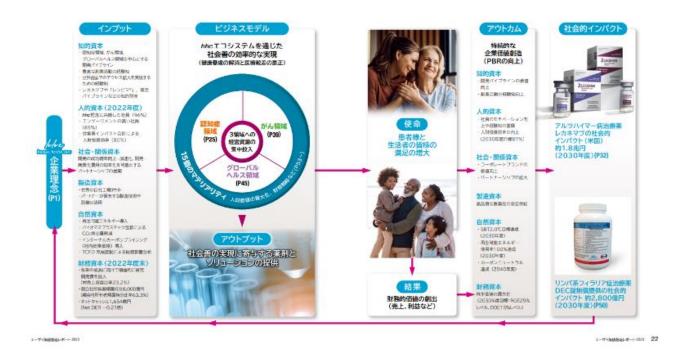


④ エーザイ (非財務資本の価値の定量化)

エーザイの企業価値を構成する6つの資本*2



*1 Price Book-Value ratio (株価終資産倍率) *2 Environment (環境)、Social (社会)、Governance (企業統治) *3 Sustainable Development Goals (持続可能な開発目標) *4 ROE (機会社所有者帰属持分当期利益率)—株主資本コスト(当社は8%と仮定)



(出所) Eisai Value Creation Report 2023

⑤ 積水ハウス (価値創造プロセスと経営資源)





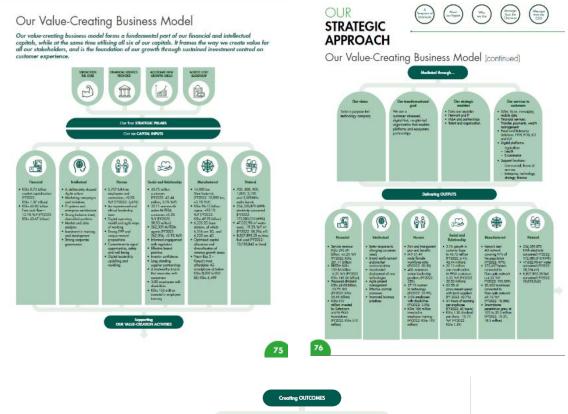


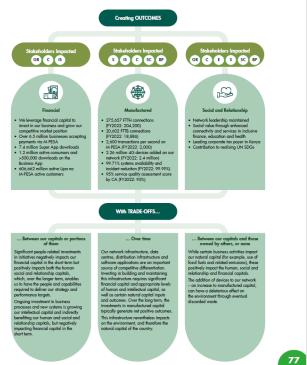
(出所) 積水ハウス株式会社 Value Report 2023



2.5. リスクのマネジメント方針に関する開示

① Safaricom (ステークホルダーに与えるインパクトとそのトレードオフの認識)





(出所) Safaricom ANNUAL REPORT AND FINANCIAL STATEMENTS 2023



② Orsted (ステークホルダーからの新たな期待、自社の能力との比較で強化すべき領域を検討)

Updated approach to our sustainability themes analysis

In 2022, we updated our sustainability themes analysis for two reasons: firstly, to strengthen our understanding of our impact on our surroundings, and secondly, to better understand how to act on and work with the themes in practice to create the biggest possible positive impact.

Our sustainability themes analysis has always been quided by the principle of taking a double view on materiality — that is, considering both the impact that we as a business have on the environment and society, and the impact that identified themes may have on us as a business.

To assess our impact on our surroundings, we have been guided by the level and intensity of attention each theme has received from our stoleholders. To assess impact on our business, we have considered the reputational, operational, and regulatory risks and opportunities that a theme could pose. This is illustrated in matrix it to the right.

To further strengthen our understanding of the impact we have on our surroundings, we have improved our insights on stakeholder perspectives. We have done so by developing a more individualised stakeholder approach and by collecting insights from stakeholder-specific and subject-matter experts across our business to ensure that we thoroughly understand what matters to each individual stakeholder group. Our key stakeholder groups are:

- · Governments and corporate customers
- Current and future employees
- · Investors and joint venture partners
- Communities
- Policymakers (e.g. regulators, international standard-setting bodies)
- Energy opinion shapers (e.g. think tanks, international organisations, NGOs)

Moreover, we also wanted to better understand what type of action we should take to adequately address our material themes.

As a new addition to our analysis, we have therefore introduced a new matrix allowing us to compare the navelty of stakeholder expectations to Ørsted with our current ability to meet these expectations. This helps us identify which action is most appropriate for each identified theme. Should we continue or strengthen our efforts? Should we build new capabilities to address a theme? Or should we observe it for now, closely following developments in expectations and potential impacts on our business? This is illustrated in matrix 2.

As shown, we have placed all our five key themes under Strengthen'. While we have worked with all five for several years and have strong practices in place, we need to further strengthen our capabilities to adequately respond to the rising importance of these themes.

Next year, we will look into how we can further strengthen our double materiality assessment, including a particular focus on financial materiality, to align our approach with the EU's upcoming Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD).

On our website, you can read more about our approach here and see the full results of the 2022 analysis here.

Our approach to mapping theme:

Matrix 2: Defining appropriate action for each theme



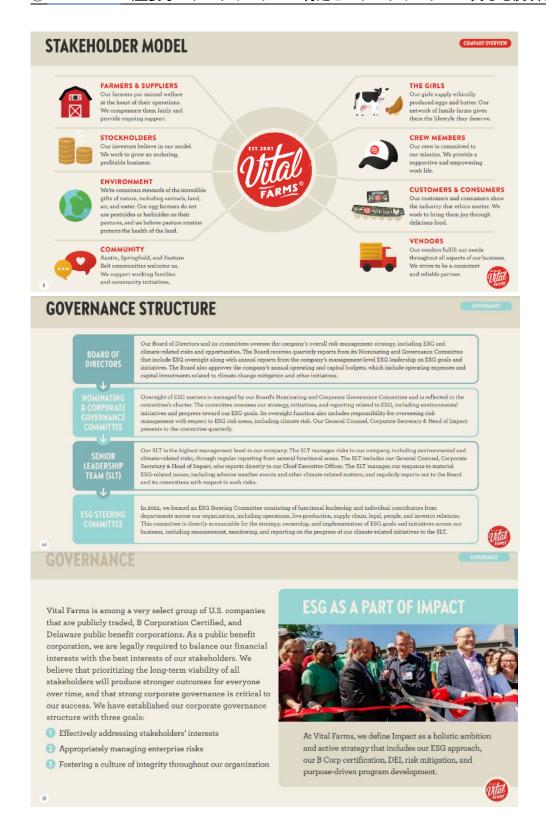
11 Ørsted sustainability report 2023

(出所) Orsted Green energy to power lasting positive impact



2.6. ステークホルダーの全体像とガバナンスに対する考え方に関する開示

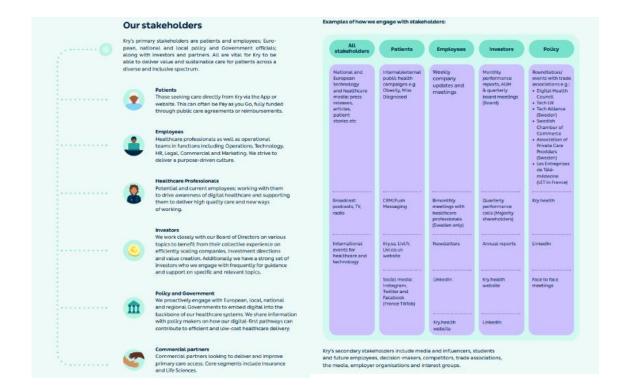
① Vital Firms (重要なステークホルダーの特定とステークホルダーの関心を反映するガバナンス構築)



(出所) Vital Firms 2023 IMPACT REPORT



② Kry(重要なステークホルダーの特定とエンゲージメント例)



(出所) Kry Sustainability Report 2022

③ Beyond Meat(重要なステークホルダーの特定とエンゲージメント例)

STAKEHOLDER ENGAGEMENT AND VALUE CREATION

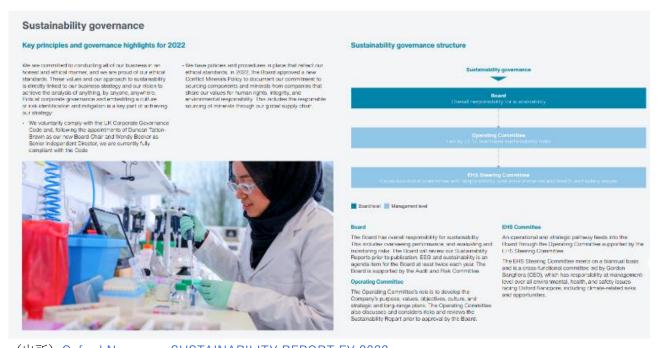
We engage stakeholders to align on ESG issues and efforts that are relevant to the welfare of our consumers, customers, suppliers, investors, and the local communities in which we participate, which we believe supports long-term value creation. Our product portfolio directly involves initiatives that support our social mission, the cultivation of long-term commercial partnerships and opportunities, and the reduction of our ESG risk exposure.

The following chart provides brief summaries of our approach to stakeholder engagement as well as some areas in which we collaborated in 2020 and 2021 to address our shared objectives.

Stakeholder	Type of Engagement
Consumers	Encouraged feedback and engagement through social media platforms
	 Provided shopper incentive programs and product sampling, where possible
Customers	Collaborated to promote accessibility of nutritious, sustainable plant-based protein options
	Entered into a joint venture and strategic partnerships to expand our reach into new markets, customer segments, and global communities
Local Communities	Surpassed our goal of 1 million meal donations in response to the COVID-19 pandemic
	 Provided 5 million meals to food banks, hospitals, front-line organizations, and vulnerable communities
Non-governmental Organizations (NGOs) -	Partnered to advance clinical research on the benefits of plant-based diets
Academic Institutions and Nonprofits	Collaborated on sustainability-focused youth education initiatives

(出所) Beyond Meat ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND GOVERNANCE UPDATE JULY 2022

④ Oxford Nanpore(サステナビリティガバナンス体制の構築)



(出所) Oxford Nanopore SUSTAINABILITY REPORT FY 2022

2.7. 上場時における開示事例

① KOKUSAI ELECTRIC (Iの部における人的資本に関する実績値・目標値の開示)

(2) 指標及び目標

人的資本・多様性に関する取り組みのうち多様性については、性別、経験者(通年)採用及び国籍の3つの観点から注力しており、当社の主な指標及び目標と実績につきましては、以下のとおりです。

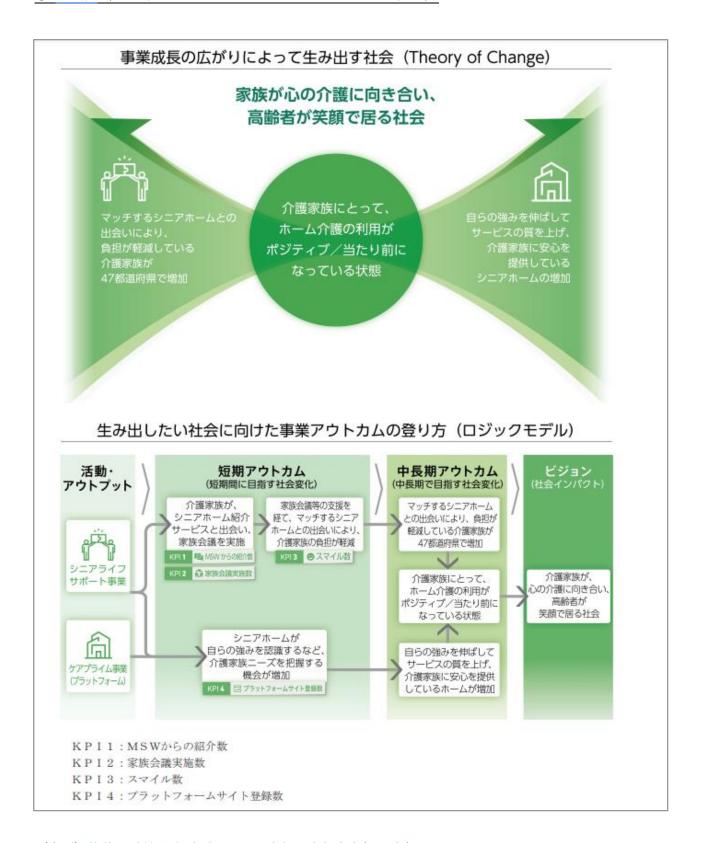
指標	目標	2022年度実績	
管理職に占める女性労働者の割合(%)(注1)	2029年までに8.0%	3. 2	
男性労働者の育児休業取得率(%)(注2)	2029年までに30.0%	57. 1	
経験者採用者の割合(%)	前年比增	11.8	
外国籍社員の割合(%)	前年比增	2. 4	
年間死亡災害件数 (件)	0	0	

- (注) 1. 「女性の職業生活における活躍の推進に関する法律」(平成27年法律第64号)の規定に基づき算出したものであります。
 - 2. 「育児休業、介護休業等育児又は家族介護を行う労働者の福祉に関する法律」(平成3年法律第76号)の規定に基づき、「育児休業、介護休業等育児又は家族介護を行う労働者の福祉に関する法律施行規則」(平成3年労働省令第25号)第71条の4第1号における育児休業等の取得割合を算出したものであります。

(出所) KOKUSAI ELECTRIC 新規上場申請のための有価証券報告書(I の部)



② 笑美面(I の部における ToC およびロジックモデルの開示)



(出所) 笑美面 新規上場申請のための有価証券報告書(Iの部)

3. 開示されることが望ましい項目と開示媒体の関係性

ここでは、上場時に必要となる媒体である、有価証券報告書、成長可能性資料、コーポレート・ガバナンスを中心に取り上げている。上場時には目論見書、届出書といった媒体も必要とされるが、基本的には有価証券報告書と同一の内容が含まれる。また、これらの法定開示書類に加えて、任意開示書類でも情報開示を行うことは可能である。関連性が強いところに V を入れているが、必ずしもこれだけに限定されるという意味ではない。

		①対象とす る社会・環境 課題の動向 (TAM の規 模等を含む)	②成長戦略 (TAM の拡 張可能性を 含む)	③自社の競 争力の源泉 を裏付ける 定量情報	④リスク・機 会のマネジ メント方針	⑤ステーク ホルダーの 全体像とガ バナる考え 方
有価証	第1 企業の概況 ● 従業員の状況 等			✓ (従業員関連)		
有価証券報告書	第 2 事業の状況 ● 経営方針、経営環 境及び対処すべき 課題 等	>	>	>	√	
	サステナビリティ に関する考え方及 び取組※1	✓ (戦略・指標と 目標)	✓ (戦略・指標と 目標)	✓ (戦略・指標と 目標)	√ (リスク管理)	√ (ガバナンス)
	事業等のリスク				V	
	 経営者による財政 状態、経営成績及 びキャッシュ・フローの状況 の分析 		√			
成長	● ビジネスモデル		√			
可能性	● 市場環境	√	√			
成長可能性資料※2	● 競争力の源泉			√		V
2	● 事業計画		√			
	リスク情報				√	

C G ** 3	I-1. 基本的な考え方					V
	I-1(2). コードの各原 則に基づく開示※4	✓ (原則 2-3)	✓ (原則 2-1)	✓ (原則 2-4)	✓ (原則 2-3)	✓ (原則 2-2、 原則 4-1)
	II.経営上の意思決定、 執行及び監督に係る経 営管理組織その他のコ ーポレート・ガバナン ス体制の状況					√
	Ⅲ.株主その他の利害関係者に関する施策の実施状況					>
任意報告※5	(インパクトレポート、サステナビリティレポート、統合報告書等)	V	~	~	~	√

※1:新設された「サステナビリティ情報の記載欄」においては、「ガバナンス」と「リスク管理」は、全ての企業が開示、「戦略」と「指標と目標」は、各企業が重要性を判断して開示することとされている(金融庁「企業内容等の開示に関する内閣府令等改正の解説」)。これらに加えて、本ガイダンスで示す①から⑤の開示されることが望ましい項目を合わせて情報開示することも可能である

※2:グロース市場における「事業計画及び成長可能性に関する事項」

※3:コーポレート・ガバナンスに関する報告書

※4:関連しそうな<u>コーポレート・ガバナンス・コード</u>の原則を例示で入れているが、これに限定されるものではない。また、市場区分によっては、補充原則でより詳細な内容が求められる原則もある

【原則2-1. 中長期的な企業価値向上の基礎となる経営理念の策定】

【原則2-2. 会社の行動準則の策定・実践】

【原則2-3. 社会・環境問題をはじめとするサステナビリティを巡る課題】

【原則2-4. 女性の活躍促進を含む社内の多様性の確保】

【原則4-1. 取締役会の役割・責務(1)】

※5:インパクトレポート等は規制に基づく開示ではなく、自社が任意で報告するため、その内容はかなり自由度が高く、フォーマットも含めて各社多様である



本ガイダンス発行にあたって

経済産業省 経済産業政策局 新規事業創造推進室長 富原 早夏 氏



課題先進国であるといわれる日本において、社会・環境課題を前向きなエネルギーとして捉え、事業を通 じて新たな社会的機会や市場を創造していく仕組みを、世界に先駆けて生み出していくことが重要です。

このため、経済産業省では昨年、インパクトスタートアップの認知向上と気運醸成を目指すとともに、官 民連携での集中支援を行う、スタートアップ育成支援プログラム「J-Startup Impact」を新設しました。

インパクト企業が、インパクトと収益を両立させるビジネスモデルや戦略を土台として、投資家への情報 開示や対話を行うことによって、経営資本の充実や先行投資が可能となる。資本市場からの評価を高めな がらさらに企業価値の向上を実現する。とても重要ですが、容易いことではありません。関係者間の共通 理解を醸成し建設的な対話を行うためにこのガイダンスが示されたことの意義は非常に大きいと感じてい ます。

今後インパクトスタートアップをはじめとする多くの方がこのガイダンスを活用し、こうした「ポジティブ・フィードバック・ループ」を加速する事例が多数生まれていくことで、インパクト企業の成長と、それを支える資本市場の発展につながっていくことを期待しています。

金融庁 総合政策局 総合政策課長 高田 英樹氏



社会・環境課題への改善効果(インパクト)の推進については、従来、時間・資金両面でコストがかかり、事業の成長性や収益性と必ずしも一致しない、トレードオフの関係にあると理解されることも多かったと思います。他方近年では、両者が相互に補完・強化するとの観点に立って、課題対応を通じた事業の促進・成長等に取り組む多様な企業・投資家も見られつつあります。

本ガイダンスは、GSG 国内諮問委員会において、様々なご知見・ご経験を持たれる企業・投資家等が議論し、インパクト企業の評価・開示や投資家との対話のあり方等について取りまとめられたものです。非上場企業等がインパクトの実現を含む自社の戦略について、上場市場も含めてシームレスに資本市場から的確な評価を得ていくことの重要性は、金融庁「インパクト投資(インパクトファイナンス)に関する検討会」等でも度々指摘のあった点であり、議論に重要な一石を投じるものと考えています。

金融庁としても、官民連携のインパクトコンソーシアム等を通じて、企業評価等を含む様々な論点についての議論を喚起・支援していきたいと考えています。



インパクト IPO ワーキンググループ委員等

(本ワーキンググループ終了後、2024年1月22日時点)

各役割内で五十音順

★は執筆者

白石 智哉 GSG 国内諮問委員会委員 座長

しらいし ともや フロネシス・パートナーズ株式会社 代表取締役

GSG 国内諮問委員会委員

黄春梅 新生企業投資株式会社 インパクト投資チーム マネージングデー ホァン チュンメイ

ィレクター

安間 匡明 一橋大学客員教授委員

あんま まさあき 福井県立大学客員教授

井浦 広樹 りそなアセットマネジメント株式会社

いうら ひろき 株式運用部 チーフ・ファンド・マネージャー

池川 忍 大和証券株式会社

いけがわ しのぶ 公開引受第一部長

石川 孔明 ライフイズテック株式会社

いしかわ よしあき 取締役 CFO/Impact Officer

五田 輝彦 野村證券株式会社 石田 輝彦

サステナブル・ファイナンス部 兼 IB ビジネス開発部 マネージ

いしだ てるひこ ング・ディレクター

一般財団法人社会的インパクト・マネジメント・イニシアチブ 今田 克司

(SIMI)

いまた かつじ 代表理事

岩谷 渉平 アセットマネジメント One 株式会社

いわや しょうへい 運用本部株式運用グループ チーム長

大塚 泰造 株式会社雨風太陽

おおつか たいぞう 取締役 人流創出部門長

菊池 勝也 東京海上アセットマネジメント株式会社

きくち かつや ESG スペシャリスト

倉本 敬治 株式会社 SBI 証券

くらもと けいじ 執行役員常務 公開引受部長



SMBC 日興証券株式会社

酒井 久和 プライベート・コーポレート・ファイナンス 本部 副本部長 マネ

さかい ひさかず ージング・ディレクター

酒井 里奈 株式会社ファーメンステーション

さかい りな 代表取締役

GSG 国内諮問委員会委員 末吉 光太郎

みずほフィナンシャルグループ すえよし こうたろう

サステナブルビジネス部 副部長

高橋 照典 三菱 UFJ モルガン・スタンレー証券株式会社

たかはし てるのり 投資銀行本部 スタートアップ・アクセラレーション室長

田中 はる奈 五常・アンド・カンパニー株式会社

たなか はるな 経営企画部長

竹林 正人 慶應義塾大学大学院

たけばやし まさと 経営管理研究科講師(非常勤)

中村 将人 GLIN Impact Capital

なかむら まさと 代表パートナー

浜田 洋平 自然電力株式会社

はまだ ようへい ファイナンス&サステナビリティ スペシャリスト

久納 裕治 株式会社 Cure App

ひさのう ゆうじ コーポレート統括取締役/CFO

EY 新日本有限責任監査法人

藤原選

企業成長サポートセンター IPO グループ統括 パートナー 公認 ふじわら ひとし

会計士

前川 裕貴アクセリード株式会社まえかわ ひろき取締役執行役員 CFO

山岸 広太郎 株式会社慶應イノベーション・イニシアティブ

やまぎし こうたろう 代表取締役社長

一般財団法人 KIBOW 山中 礼二

KIBOW 社会投資ファンド 代表パートナー やまなか れいじ

(グロービス経営大学院 教員)

和田 正嗣 みずほ証券株式会社

わだ まさし サステナビリティ推進部 サステナビリティ・ストラテジスト

オブザー 富原 早夏 経済産業省

バー とみはら さやか 経済産業政策局 新規事業創造推進室長



西田 勇樹 金融庁

にしだ ゆうき 総合政策局 総合政策課 サステナブルファイナンス推進室長

水野 紗也 環境省

みずの さや 環境経済課 環境金融推進室 室長補佐

荒井 啓祐 株式会社東京証券取引所

あらい けいすけ 上場推進部長

事務局

織田 聡 一般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ

おだ さとし ナレッジ・デベロップメント・オフィサー

一般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ

★小崎 亜依子 インパクト・カタリスト (2023年12月末時点まで業務委託とし

こざき あいこ て支援)

株式会社 stream-i 代表取締役

佐々木 喬史 一般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ

ささき きょうじ インパクト・カタリスト

★菅野 文美 一般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ

すげの ふみ 所長

ー般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ ★田原 純香

インパクト・カタリスト(業務委託として支援) たばら すみか

株式会社 Bipedal 代表取締役

戸田 満 一般財団法人社会変革推進財団インパクト・エコノミー・ラボ

とだ みちる 副所長

須藤 奈応

Director, Impact Frontiers すどう なお

アドバ

事務局

Head of ESG, Nippon Life Global Investors Europe Plc. はやし としかず

インパクト企業の資本市場における 情報開示及び対話のためのガイダンス

発行元

GSG 国内諮問委員会 インパクト IPO ワーキンググループ

事務局

一般財団法人社会変革推進財団(SIIF) インパクト・エコノミー・ラボ

2024年5月発行





