



インバックスグループ

SDGsワーキンググループ



03

2022.05.13



SDGs宣言の仕方

- ◆決意表明型 … SDGs達成に貢献することを表明する。
- ◆プロセス型 … SDGsへの取組み過程を社内外へ発信する。
- ◆アクション型 … KPI・KGIを掲げる。
- ◆ESG型 … 投資家へ向けて、投資の判断材料となるレポートを示す。

インバックスグループの現状はどうか？

災害対応で普及した理由

— 砂防ソイルセメントの活用メリット —

- メリット1：施工期間の短縮
砂防ソイルセメントを建設材料とする工法はコンクリート施工で必要となる養生期間が不要なため連続施工が可能。これによりコンクリート施工と比べ施工期間を短縮することが出来る。
※コンクリートと比較した場合
施工期間 約42%短縮
- メリット2：コスト削減
表層土砂を建設資材として活用するため、大規模コストダウンに繋がる。
- メリット3：多様な施工条件への適合
表層土砂をその場で取り混ぜ建設資材とするため、コンクリート搬入の必要がなく、コンクリートの調達に難しい現場、工事開始入荷の計画が難しい現場、既土知識が難しい現場等、多様な現場条件に対応することが可能。
- メリット4：露出土砂の減少
表層土砂を活用するため、土砂を購買する場所が少なくなる。
- メリット5：環境負荷低減への寄与
生コン等々の運行台数を大幅削減することにより、二酸化炭素の排出量や騒音・振動・臭いなどを低減し、環境負荷を低減させることができる。また、近隣住民や観光客などの一般市民、登山者に対する安全性の向上も図れる。

CO₂排出量 約47%減

第3回ワーキンググループでは
SDGsの宣言の仕方、インバックスグループの事業に関わる各種内容、公共事業について、グループが目指す方向性について学びました。

インバックスグループが目指す方向性

— 「盛り土問題」の解決へ向けて —

近年、熱海での盛り土の崩落事案をきっかけに、土木建設現場で必ず発生する建設残土は『盛り土問題』として一般に大きな社会不安として認知されるようになってきている。この盛り土問題は以前から問題視されてきた残土処理問題の一部に過ぎず、さらに、今後新たな土木事業を実施する際の土捨て場の確保が困難なことや盛り土自体の安全性確保等、事業推進の問題となっている。

公共事業 防災設備整備 道路整備 河川整備 港湾整備 市街化整備	79%	そのまま利用	様々な問題 ・森林破壊 ・不法投棄 ・土砂崩れ ↓ 残土処理問題
	1%	リサイクル&再利用	
	20%	土捨て場へ	

年間5,000万m³~6,000万m³の土砂が土捨て場に搬入されていると想定される。

『盛り土問題』の新たな解決方法

— 建設残土を余すことなく資源化 —

「大量の建設残土」と「土砂を材料として防災施設を建設できる技術」。このマッチングで課題を解決。

持て余している大量の建設残土

様々な土砂を材料として資源化し
防災施設を建設できる技術

このマッチングで課題解決

防災施設

02

2022.04.15



なぜSDGsに取り組むべきなのか？

(SDGs注目の背景)

- 国連によるESGに関する提言
- 社会課題に対する危機意識の高まり
- ビジネスチャンスの認識



(SDGsに取り組むメリット)

- 新規事業創出につながる
- 企業のイメージアップにつながる
- 事業や製品やサービスに付加価値が生まれる
- 資金調達が有利になる

「SDGsを使い倒す」企業が勝ち抜くから

言い換えれば、

SDGsに取り組まない企業は競争社会から取り残される

第2回ワーキンググループではSDGsに取り組む理由、世界や日本の取組み動向、SDGsの取組みとして評価が高い企業の事例について学びました。

日本の動向

2016年 SDGs推進本部発足

毎年SDGsに関する取組としてアクションプランを策定。アクションプランは、8つの優先課題と具体的な施策で構成されている。



【8つの優先課題と具体的な施策】

①あらゆる人々の活躍の推進 <ul style="list-style-type: none">■一億総活躍社会実現■女性活躍推進■子育て負担対策■障害者への社会参加支援■教育の充実	②健康・長寿の達成 <ul style="list-style-type: none">■高齢者に対する健康・介護サービス提供■公衆衛生強化への対応■アジア高齢化への対応
③成長市場の創出、地域活性化、科学技術イノベーション <ul style="list-style-type: none">■新産業創出の促進■農山漁村の振興■働き方改革の推進■科学技術イノベーションの推進■スタートアップの育成	④持続可能な国土と質の高いインフラの整備 <ul style="list-style-type: none">■国土強靱化の推進■防災・減災対策■水資源確保・水循環の取組■質の高いインフラの取組
⑤省・再生可能エネルギー、気候変動対策、循環型社会 <ul style="list-style-type: none">■省エネルギーの推進■再生可能エネルギーの推進■気候変動対策■循環型社会の構築	⑥生物多様性、森林、海洋等の環境の保全 <ul style="list-style-type: none">■環境政策への対応■生物多様性の保全■持続可能な森林・海洋・陸上資源
⑦平和と安全・安心社会の実現 <ul style="list-style-type: none">■国際貢献・人道支援・災害復興等の対応推進■平和構築・復興支援■安全保障の促進	⑧SDGs実施推進の体制と手段 <ul style="list-style-type: none">■ガバナンス強化とパートナーシップ■国際協力におけるSDGsの推進■国連上層のSDGs実施体制強化

日本版SDGsアクションプランのポイント

○地方創生の観点からSDGsを原動力とした地方創生、
強靱かつ環境にやさしい魅力的なまちづくり

地方創生SDGsの推進に向け、国連SDGsの原則を踏襲する地方自治体を「SDGs本番都市」として選定し、その中で特に優れた自治体を「SDGs本番都市」として選定して支援し、成功事例の普及を促進しています。



01

2022.03.11



SDGsワーキンググループ開催の目的

インバックスグループ社員がSDGsの理解を深めて、
会社の事業推進に効果的に利用していくため

【具体的なワーク（開催ペース：月に1回）】

- SDGsのこと、SDGsとビジネスとの関わりを知る
- SDGs達成のためのインバックスグループ独自の目標を立てる
- その目標を実行していく

社内の各部署から代表者を選出し、
第1回ワーキンググループでは
開催の目的、SDGsとは？、
SDGsとビジネスの関わりを学びました。

SDGsとは何だろう？

= Sustainable Development Goals
(持続可能な開発目標)

2015年に国連加盟国が2016年から2030年の15年間で
達成するために掲げた世界を変革するための目標

SDGsが目指す17のGoal

SDGsを考える上でこの3つ（環境・社会・経済）の基盤がポイント

【環境】 人々が生活するために必須となる自然環境、一層下を支える土台
【社会】 人間らしい生活ができることにより社会を充実させることができる
【経済】 環境・社会が整うことで経済活動を行うことができる
環境・社会・経済が揃うことでパートナーシップが実現できる

ビジネスにおけるSDGsの考え方

事業の利益と社会貢献を区別しない
つまり、社会に貢献する事業を展開し、
利益を出して蓄けながら継続して
世界を良い方向へ変えていこうという考え方

事業利益 社会貢献