

SDGs

株式会社ズコーシャの取り組み

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



私たち株式会社ズコーシャは
地球上にある様々な課題を自分のことと考え
子どもたちがより良い未来を歩めるように
総合力をもって価値ある提案を行っています。

- SDGs（エス・ディー・ジーズ）は「Sustainable Development Goals」の略称で、2015年9月にニューヨークで行われた国連サミットで採択された「持続可能な開発目標」です。
- 地球全体を見渡すと、気候変動や環境問題への対応の他、貧困や人種・ジェンダーによる差別などさまざまな課題を抱えています。
- このような地球規模の課題を解決するために「誰ひとり取り残さない」という共通理念のもとSDGsでは17の目標とそれらを達成するための169の具体的ターゲットを設定しています。
- SDGsは世界中の全ての国々を対象とし、豊かさを追求しながら地球環境や人権を守ることに重きを置いた包括的な目標であり、日本も2030年の達成期限に向けて積極的に取り組んでいます。



2 飢餓を ゼロに



目標2.
飢餓を終わらせ、食料安全保障及び
栄養改善を実現し、持続可能な農業
を促進する

• No2 飢餓をゼロに / ZERO
HUNGER

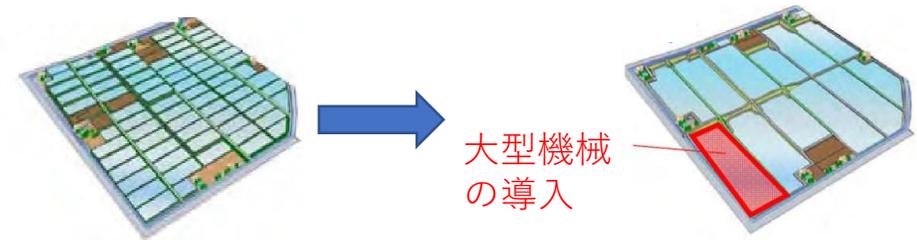


実り豊かな営農を支援する農業土木設計

■北海道の土地の豊かさを活かした大区画化ほ場区画整理設計を行い、食物の安定供給と農業の持続的発展を図るための農業基盤整備事業に従事しております。

【取り組み内容の例】

- 地形・作付条件を勘案したほ場規模の決定
- 作物に必要な用水量を供給する用水施設設計
- 生産性向上と品質確保のための暗渠排水設計
- 効率的な営農展開を実現するための農業施設最適配置計画



総合科学研究所

スマート農業で 農業生産と環境保全の両立

■ドローンから土壤中に含まれる栄養分(特に窒素成分)の畑内のバラツキを把握する技術と、栄養分のバラツキに対応して肥料を撒くことができるシステムを開発しました。

高い農業生産と共に、硝酸態窒素の地下水汚染防止や肥料由来の温室効果ガス(一酸化二窒素)の削減等、環境負荷の軽減が期待されます。

2 飢餓を
ゼロに



12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



No2 飢餓をゼロに／ZERO HUNGER

No12 つくる責任 つかう責任／RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

No13 気候変動に具体的な対策を／CLIMATE ACTION

目標3.
あらゆる年齢のすべての人々の健康的な生活を確保し、福祉を促進する

• No3 すべての人に健康と福祉を
／GOOD HEALTH AND WELL-BEING

3 すべての人に
健康と福祉を





健康経営の推進

■ 目標は従業員の健康寿命を延ばすこと。

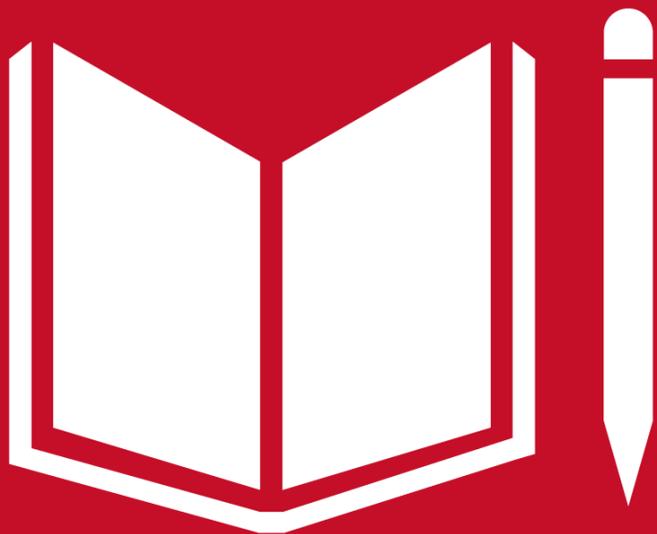
社員と家族の幸福のために、健康的な生活の確保と福祉の充実を図り、社員が生き生きと働ける環境を整えるよう、日々取り組んでいます。

【取り組み内容の例】

- 健康セミナーの開催
- 社内同好会への支援金制度
- 家族参加型社内イベントの開催
- スポーツクラブの法人契約
- フレックスタイム勤務制度の導入
- 連続休暇の計画的取得
- 婦人科検診の受診機会の創設
- インフルエンザ予防接種の費用負担 など



4 質の高い教育を みんなに



目標4.
すべての人々への包摂的かつ公正な
質の高い教育を提供し、生涯学習の
機会を促進する

• No4 質の高い教育をみんなに/
QUALITY EDUCATION



教育研修の機会の充実

■環境にやさしい創造的事業を推進できる人材を育てるために、教育研修の機会を充実させ、社員の持続的成長を支援しています。

新人研修から能力開発、資格取得と切れ目なく支援し、eラーニング等を活用して誰もが学習機会を得られる職場環境を整えるよう、取り組みを進めています。

【取り組み内容の例】

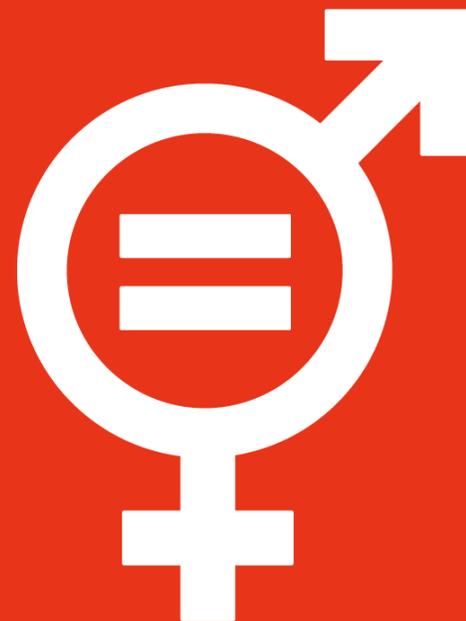
- 新人フォローアップ研修
- トレーナー制度
- eラーニング
- 能力開発制度
- 資格取得支援



目標5.
ジェンダー平等を達成し、すべての
女性及び女兒の能力強化を行う

• **No5 ジェンダー平等を実現しよう / GENDER EQUALITY**

**5 ジェンダー平等を
実現しよう**



働き方改革の推進

5 ジェンダー平等を
実現しよう



8 働きがいも
経済成長も



■会社にとって、人材は最も重要な財産です。

会社が持続的に発展してくため、多様な人材が柔軟で働きやすい職場環境となるよう、ワークライフバランスの観点から、各種の施策・取り組みを継続的に推進して参ります。

【取り組み内容の例】

- フレックスタイム勤務制度
- 年次有給休暇の時間単位取得制度
- 子の看護休暇・介護休暇の有給化制度
- 連続休暇・リフレッシュ休暇制度
- 在宅勤務制度
- 育児者・介護者懇談会 など



No5 ジェンダー平等を実現しよう / GENDER EQUALITY

No8 働きがいも 経済成長も / DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH

6 安全な水とトイレ を世界中に



目標6.
すべての人々の水と衛生の利用可能性と持続可能な管理を確保する

• No6 安全な水とトイレを世界中に / CLEAN WATER AND SANITATION



きれいで安全な水を未来まで

■みなさんが使う水は、川や海、あるいは地下からやってきますが、実は、これらの水は常に監視されているため、安心して使うことができます。しかし、いつまでも今の状況が続くとは限りません。努力しなければ水はすぐに汚れてしまいます。

私たちはあらゆる水の調査を行ってその状態を監視するとともに、水環境の保全に必要なアドバイスなどを通して、川や海を守り、そしてきれいで安全な水を未来に遺すことに貢献しています。



8 働きがいも 経済成長も



目標8.
包摂的かつ持続可能な経済成長及び
すべての人々の完全かつ生産的な雇
用と働きがいのある人間らしい雇用
ディーセント・ワークを促進する

-
- No8 働きがいも 経済成長も /
DECENT WORK AND ECONOMIC
GROWTH

働き方改革の推進

5 ジェンダー平等を
実現しよう



8 働きがいも
経済成長も



■会社にとって、人材は最も重要な財産です。

会社が持続的に発展してくため、多様な人材が柔軟で働きやすい職場環境となるよう、ワークライフバランスの観点から、各種の施策・取り組みを継続的に推進して参ります。

【取り組み内容の例】

- フレックスタイム勤務制度
- 年次有給休暇の時間単位取得制度
- 子の看護休暇・介護休暇の有給化制度
- 連続休暇・リフレッシュ休暇制度
- 在宅勤務制度
- 育児者・介護者懇談会 など



No5 ジェンダー平等を実現しよう / GENDER EQUALITY

No8 働きがいも 経済成長も / DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH

目標9.

強靱（レジリエントなインフラ構築、
包摂的かつ持続可能な産業化の促進
及びイノベーションの推進を図る

• No9 産業と技術革新の基盤をつ
くろう / INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE

9

産業と技術革新の
基盤をつくろう





地域自治体クラウド

■自治体様向け「総合住民情報システム」を共同利用できるように、当社データセンターで提供します。

【取り組み内容の例】

- 共通システムの導入（帳票は標準化）、保守、運用、ネットワークの構築
- 帳票印刷、事後処理、デリバリ(帳票等運送)
- 堅牢なデータセンターでのシステム稼働



DXWG

UAV活用の推進

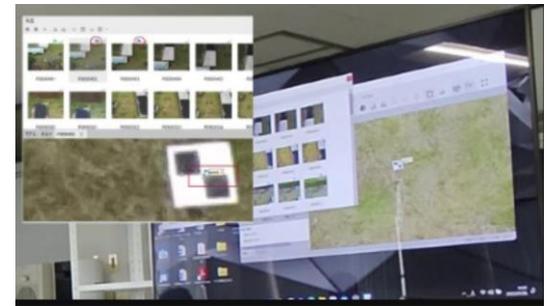
■近年の技術革新の産物であるUAVの活用により様々な分野で社会的な課題の解決や持続可能な発展に貢献することが期待されています。

当社の主要な事業でもある建設や測量の現場、環境調査や自然災害の現場調査など、社会や地域のニーズに合わせた操作研修の実施やマニュアル整備等を行い社内での活用・普及に貢献しています。

9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



13 気候変動に
具体的な対策を



No9 産業と技術革新の基盤をつくろう / INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE

No13 気候変動に具体的な対策を / CLIMATE ACTION

目標11.
包摂的で安全かつ強靱レジリエント
で持続可能な都市及び人間居住を実現する

• No11 住み続けられるまちづくり
を／SUSTAINABLE CITIES AND
COMMUNITIES

11 住み続けられる まちづくりを





地域の経済と安全を支える橋梁メンテナンス

■ 日常的な地域経済活動の根幹であり、かつ災害時の緊急輸送に不可欠な『道路』の安全を守るため、橋梁の点検・診断、補修設計を行っています。また、既存社会資本ストックの活用によるライフサイクルコストの縮減を図るため、橋梁長寿命化に向けた調査・計画・設計を行っています。

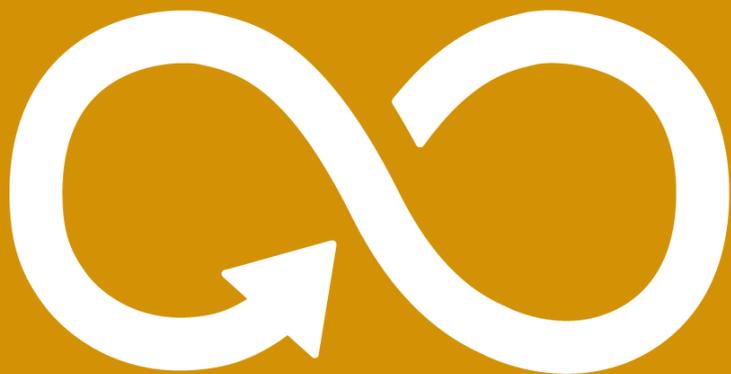
【取り組み内容の例】

- 老朽化した橋梁の点検・調査(試験)・損傷度判定
- 点検結果による補修の要否判定
- 橋梁補修設計による長寿命化対策
- 自治体管理橋の橋梁長寿命化計画の策定



12

つくる責任
つかう責任



目標12.
持続可能な生産消費形態を確保する

• No12 つくる責任 つかう責任 /
RESPONSIBLE CONSUMPTION
AND PRODUCTION

総合科学研究所

スマート農業で 農業生産と環境保全の両立

■ ドローンから土壤中に含まれる栄養分（特に窒素成分）の畑内のバラツキを把握する技術と、栄養分のバラツキに対応して肥料を撒くことができるシステムを開発しました。

高い農業生産と共に、硝酸態窒素の地下水汚染防止や肥料由来の温室効果ガス（一酸化二窒素）の削減等、環境負荷の軽減が期待されます。

2 飢餓を
ゼロに



12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



No2 飢餓をゼロに／ZERO HUNGER

No12 つくる責任 つかう責任／RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

No13 気候変動に具体的な対策を／CLIMATE ACTION

目標13.
気候変動及びその影響を軽減するための緊急対策を講じる

-
- **No13 気候変動に具体的な対策を
／CLIMATE ACTION**

13 気候変動に 具体的な対策を





環境に配慮した営業活動

■政府が「2050年カーボンニュートラル」を目標として掲げたことで、道内の各自治体でもゼロカーボンシティの表明や脱炭素先行地域選定に向けた計画策定等の取り組みが活発になっています。

営業部では脱炭素社会を目指す自治体が抱える課題の解決に繋がる提案を行っています。



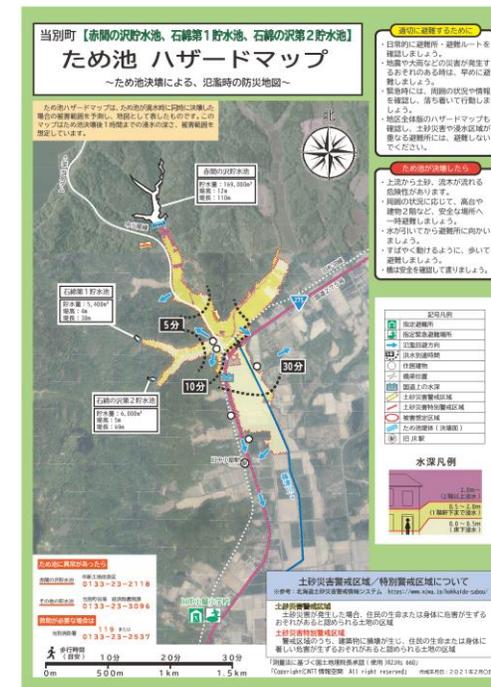


気候変動に対応した土木設計等

■ 災害発生の事後対応はもちろん、未然防止対策は今後益々重要な問題となります。気候変動に伴う自然災害の増大に備え、技術力向上を図りつつ、インフラの点検、調査、設計等を行っています。

【取り組み内容の例】

- 災害時の調査、設計
- 災害講習会への積極的参加
- 道路防災点検
- 防雪、雪崩対策設計
- ハザードマップの作成 など



総合科学研究所

スマート農業で 農業生産と環境保全の両立

■ ドローンから土壤中に含まれる栄養分（特に窒素成分）の畑内のバラツキを把握する技術と、栄養分のバラツキに対応して肥料を撒くことができるシステムを開発しました。

高い農業生産と共に、硝酸態窒素の地下水汚染防止や肥料由来の温室効果ガス（一酸化二窒素）の削減等、環境負荷の軽減が期待されます。

2 飢餓を
ゼロに



12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



No2 飢餓をゼロに／ZERO HUNGER

No12 つくる責任 つかう責任／RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

No13 気候変動に具体的な対策を／CLIMATE ACTION

DXWG

UAV活用の推進

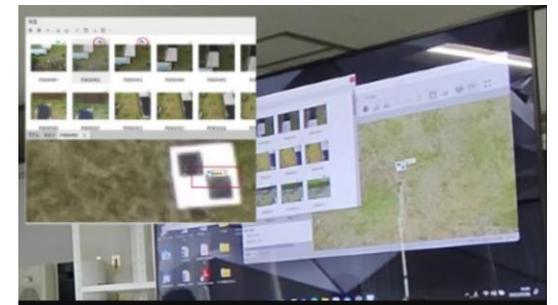
■近年の技術革新の産物であるUAVの活用により様々な分野で社会的な課題の解決や持続可能な発展に貢献することが期待されています。

当社の主要な事業でもある建設や測量の現場、環境調査や自然災害の現場調査など、社会や地域のニーズに合わせた操作研修の実施やマニュアル整備等を行い社内での活用・普及に貢献しています。

9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



13 気候変動に
具体的な対策を



No9 産業と技術革新の基盤をつくろう / INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE

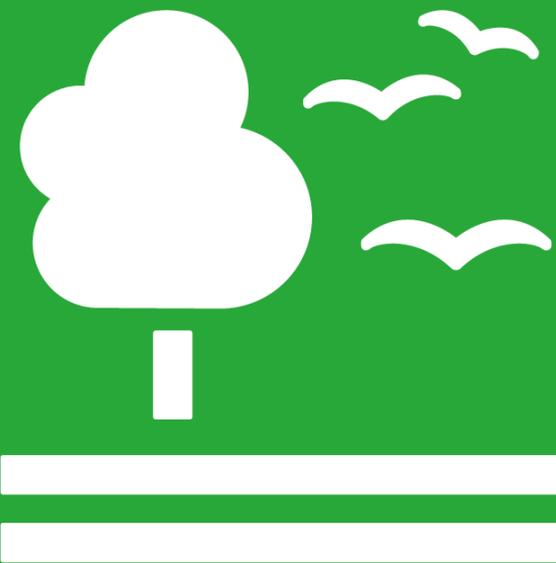
No13 気候変動に具体的な対策を / CLIMATE ACTION

目標15.

陸域生態系の保護、回復、持続可能な利用の推進、持続可能な森林の経営、砂漠化への対処、ならびに土地の劣化の阻止・回復及び生物多様性の損失を阻止する

• No15 陸の豊かさも守ろう / LIFE ON LAND

15 陸の豊かさも
守ろう





次世代に引き継ぐ緑の豊かさ

■道路は、日常生活や旅行での移動に利用され、消防車や救急車など緊急車両の走行にも欠かせないものです。一方で、道路建設に際しては、緑地を切り開く場合もあり、森林の減少やそれに伴う動物生息環境の質の低下をまねくおそれもあります。

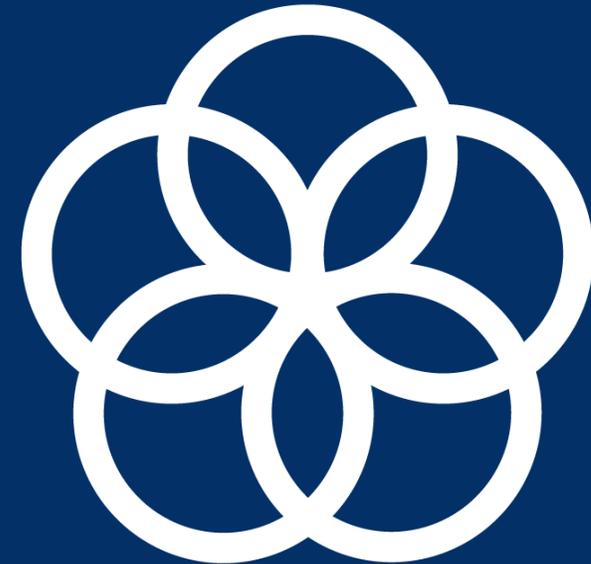
そこで、私たちは事前に道路建設箇所に生息・生育する動植物を調べています。その結果、工事がそれらの生き物に大きく影響を及ぼす可能性がある場合には、必要な保全策を提案することで、陸の豊かさを守り、次世代に引き継ぐお手伝いをしています。



目標17.
持続可能な開発のための実施手段を
強化し、グローバル・パートナ
シップを活性化する

• **No17 パートナーシップで目標を
達成しよう / PARTNERSHIPS FOR
THE GOALS**

17 **パートナーシップで
目標を達成しよう**





地域自治体クラウド

■自治体様向け「総合住民情報システム」を共同利用できるように、当社データセンターで提供します。

【取り組み内容の例】

- 共通システムの導入（帳票は標準化）、保守、運用、ネットワークの構築
- 帳票印刷、事後処理、デリバリ(帳票等運送)
- 堅牢なデータセンターでのシステム稼働

