



経団連自然保護協議会だより No.87 2021 Spring

CONTENTS

Opening Article

事業を通じて世界の人々の より良い暮らしと持続可能な 社会の発展を支える

日本通運株式会社 常務執行役員 経団連自然保護協議会 副会長

Special Features

「生物多様性民間参画パートナーシップ」

〈特集2〉

2020年度 海外自然保護プロジェクト

経団連自然保護基金 2021年度 支援プロジェクト決定15

Features

〈ポスト2020枠組み最前線 パート2〉 劇的な変化をみせる 企業と生物多様性 ……

わが社の自然保護・

| 生物 | 多様性保全活動 | j |
|------|---------|---|
| ONTT | グループ | |

| | 4 |
|---------------|----|
| ●住友ベークライトグループ | 22 |

●ご寄付をいただいた

皆様(法人・個人) ·················· 9

KNCF News Selections

| ●国連生物多様性の10年日本委員会(UNDB-J)推薦 | |
|--|---|
| 「生物多様性の本箱」を寄贈 | I |
| ●国連生物多様性の10年日本委員会(UNDB-J) | |
| 10周年振返りイベント、委員会 | |
| ●NGO活動成果報告会 | |
| ●ポスト2020生物多様性枠組検討WG1 | 2 |
| ●KNCF News 善任挨拶 ···································· | 2 |

◆表紙写真:「鳥島のアホウドリの親子」

国の特別天然記念物であるアホウドリは、羽毛採取を目的とした繁殖地で 国の行列人然記述物とのもプァットでは、30元が取り合いた業権地と の大量捕獲により、20世紀初頭までに個体数は激減し、伊豆諸島鳥島と 尖閣諸島が主要な繁殖地として残りました。鳥島での保全活動により現在 は約6,000羽以上まで回復したアホウドリですが、実は鳥島と尖閣諸島 の集団は遺伝的・生態的・形態的に異なり、これらは別種とすべきことが 近年明らかになりました。今後はそれぞれの独自性を保つ保全策を早急に 検討する必要があります。

◆写真撮影:今野怜(山階鳥類研究所協力調査員)

巻 頭

事業を通じて世界の人々の より良い暮らしと持続可能な 社会の発展を支える



日本通運株式会社 常務執行役員 経団連自然保護協議会 副会長

鈴木 達也

はじめに

2019年に発生した新型コロナウイルス感染症は世界中に深刻な事態を 引き起こし、その猛威は未だ衰えることなく、終息の見えない日々が続いて おります。

新型コロナウイルス感染症によりお亡くなりになられた全ての方々の ご冥福と罹患された皆様のご快復を心よりお祈り申し上げますとともに、 医療関係者の皆様をはじめとして、この感染症を克服するために日夜御 尽力いただいている全ての皆様に深く感謝申し上げます。

さて、私たち日本通運グループは「社会発展の原動力であること」、「物流 から新たな価値を創ること」、「信頼される存在であること」という「日本通 運グループ企業理念」と、「安全・コンプライアンス・品質」という「変わら ぬ価値観」を土台として、「グローバル市場で存在感を持つロジスティクス カンパニー」の実現を目指し事業に取り組んでいます。

この目標の実現には、当社グループの主要事業である物流が、公共の社会 インフラを利用させていただくことで成り立っていることを強く認識し、事 業活動を通じて社会課題の解決に取り組み、持続可能な社会発展へ貢献す るという重要な役割を担っていかなければなりません。

私たち日本通運グループは、この役割を果たすために、あらゆる場面で社 会が何を求め、当社グループとして何が提供できるのかを常に考え、行動し てまいります。

事業を通じた環境負荷低減への取り組み

当社グループは「日通グループ経営計画2023 ~非連続な成長 "Dynamic Growth" ~」において「持続的成長と企業価値向上のためのESG経営」を掲げ、環境に対しては物流企業としてCO₂排出削減にこだわるとして、環境負荷低減のために様々な取り組みをしています。

【風力発電設備の設置】

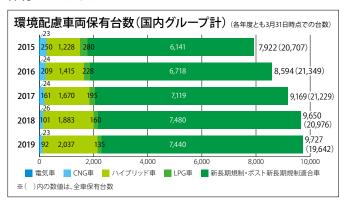
風力発電設備の建設地は山の稜線近くが多く、長さ40~60mものブレードや重さ数十トンにもなる発電機を、障害物を避けながら輸送するには高度な技術が必要になります。当社はこれまで数多くの風力発電設備の輸送・据付業務に携わってきました。今後も風力発電施設等の輸送・据付業務を通じて再生エネルギー普及、環境負荷の低減に取り組んでまいります。



ブレード輸送の様子

【環境配慮車両の導入】

環境配慮車両の導入に積極的に取り組んでいます。2020年3月末現在、国内グループ合計で環境配慮車両を9,727台保有しています。



【独自システムの導入】

環境負荷の低減のためには使用するエネルギーや資源などについて適正な管理が不可欠です。当社はそのために独自のシステムを構築し、環境負荷の低減策に役立てています。

○ エネルギー使用量等の見える化システム「NEES」

国内約2,000カ所の拠点で使用する軽油や電気、ガスなどのエネルギー使用量を正確に把握、エネルギー使用量の削減活動に役立てています。

○ フロン管理システム「ECO-FREONTIA」

フロン排出抑制法で規制対象となる冷凍・冷蔵・空調機器の情報をデータベース化し、フロンの漏洩防止に努めています。

O マニフェスト管理システム「ECO-TOWMAS」

自社から排出される産業廃棄物を適正に管理するシステムです。最終処分までの情報を自動で照合して当該処理が適正であるかを判断します(電子マニフェスト対応)。

自然環境の保全に向けた取り組み

【森林育成活動】

私たちは地球の恵みを享受しながら事業活動を継続しております。この人類共通の財産を持続的なものとするために近年、多くの民間企業や自治体が連携してSDGs事業に取り組んでいます。

当社は2007年に山形県飯豊町で、2009年に鳥取県日南町で、それぞれ地元自治体や森林組合、NPO法人のご協力・ご指導のもと「日通の森」森林育成活動をスタートさせました。下草刈りと植樹を中心に活動を続け、これまでに約2,000名の従業員とその家族が参加、10,000本以上の苗木を植樹しました。

新型コロナウイルス感染症対策のため、2020年度は従業員が参加しての活動は中止となりましたが、植樹した樹木の生育状態を調査しているほか、日南町では鳥取大学農学部のご協力のもと生態系調査を実施し、その結果を「いきもの地図」にまとめるなど、自然環境を次世代に紡ぐための活動を継続しています。



「いきもの地図」より

おわりに

地球環境は今、温暖化などに起因するとされる異常気象や自然災害の頻発、水不足など深刻な問題が顕在化しています。それら課題を解決しSDGsの目指すゴールにつなげていくために、企業に期待される役割はかつてないほど大きくなっています。

日本通運グループは引き続き事業活動を通じた環境負荷の 低減と社会貢献活動などによる自然環境の保全に取り組み、 「地球環境への責任」を果たしてまいります。 特集1

「生物多様性民間参画パートナーシップ」 第9回会員会合を開催



経団連自然保護協議会が事務局を務める「生物多様性民間参画パートナーシップ」では、2021年2月18日、第9回会員会合をオンラインにて開催しました。「生物多様性の10年・生物多様性民間参画パートナーシップの10年を振り返る」をテーマに、これまで10年間の民間参画パートナーシップ及び経団連自然保護協議会の活動概要の報告を行い、今後も多様な主体が連携、協働して生物多様性への取組みを推進し、成果を未来につないでいくことの重要性を確認しました。

生物多様性民間参画パートナーシップは、2010年に名古屋で開催された「生物多様性条約第10回締約国会議」を機に、経済界を中心とする自発的な活動として、経団連が日本商工会議所、経済同友会とともに設立し、「パートナーシップ行動指針」の趣旨に賛同する事業者、経済団体、NGO、NPO、研究者、政府・地方自治体等、490社・団体が参画しています。マルチステークホルダーによる交流を通じ、さまざまな情報や経験の共有を図るほか、毎年「生物多様性に関するアンケート」を実施し、日本経済界における生物多様性主流化の進展を調査、内外に発信してきました。

本会合は経団連会館、現地(仙台、石巻、宮古)、パートナーシップ会員の皆様をオンラインでつなぎ、総勢183名が参加、 UNDB-J(国連生物多様性の10年日本委員会)による"未来へつなぐ「国連生物多様性の10年」せいかリレー"に登録いたしました。

第一部

開会挨拶



二宮 雅也 経団連自然保護協議会 会長

本パートナーシップでは、この10年、民間企業はもちろん、民間団体、NGO、NPO、地方公共団体等、多くの事業者が集い、さまざまな情報や経験の共有を図ってまいりました。その結果、わが国企業の生物多様性の主流化に向けた取組みは着実に進展をしております。毎年実施した「生物多様性に関するアンケート調査」によりますと、経営理念・方針等に「生物多様性保全」の概念を盛り込む企業の割合は、2009

年の39%から2019年には75%へと ほぼ倍増しています。また「生物多様性 の保全」に関わる国内活動への人的・ 資金的資源の動員は、この10年間で 1.6倍に増加しました。また、本パート ナーシップの活動を通じ、企業とNGO との連携が深まっています。現在、ポス ト愛知目標となる新たな国際枠組みの 構築に向けた議論が行われており、本 年中に採択される予定です。国際的な 議論のなかでは、大変残念ながら、愛 知目標の下での牛物多様性への取組み は、必ずしも十分な成果が挙げられて いないとの評価となっています。一方、 生物多様性への取組みは、現在世界 が直面しているコロナ危機、気候変動 とも密接に関連し、Transformative Changeが求められています。こうし た中、経済界は、今後ますます積極的 な生物多様性への取組みが求められま す。本パートナーシップは、今回をもって一区切りとなりますが、ポスト愛知目標の下でも、多様な活動主体、マルチステークホルダーによる「連携・協働」が重要です。皆様方におかれましては、生物多様性のさらなる主流化の促進に向け、一層の協力をお願いすると共に、本日の会合が、皆様方の取組みをさらに進化させて頂く一助となることを祈念いたします。

発足後の歩み ・第一回グローバルパートナーシップ会合 - 期日:2011年12月15日~16日午前 - 場所:経団議会館 - 主催:(60事務局、環境名、UCN、経団連自然保護協議会 - 10カ国250人参加、各国のイニシアチブについて紹介 - COP11の決議案について議論

来賓挨拶



鳥居 敏男 ^{環境省} ^{自然環境局長}

「生物多様性民間参画パートナー シップ 第9回会員会合」の開催を心よ りお慶び申し上げます。この民間参画 パートナーシップは、名古屋でCBD-COP10が開催され、愛知目標が採択 された 2010年に設立以来、情報や経 験の共有を通じて、我が国における生 物多様性の主流化に大きな役割を果た してきました。昨年6月には協議会に おいて「経団連生物多様性宣言イニシア チブ」の事例集が公表されましたが、各 企業・団体の生物多様性の主流化の取 組に対し敬意を表します。環境省は、 昨年11月に経団連と立ち上げた「生物 多様性ビジネス貢献プロジェクト」を通 じて、生物多様性に貢献する日本の優 れた技術、製品、サービスを、戦略的 に発信していく所存です。現在、気候 危機と、新型コロナウィルス感染の危 機に見舞われていますが、これらは、 生物多様性の損失の危機とも密接に関 わっており、これらの危機に包括的に 対応するためには、私たちの経済社会 を、持続可能でレジリエントなものへ 再設計「リデザイン」していく必要があ ります。その際、生物多様性民間参画 パートナーシップのようなマルチステー クホルダーのプラットフォームがますま す重要になります。本年は、中国の昆 明でCBD-COP15が開催され、「ポス ト2020年生物多様性枠組」が採択予 定です。環境省も、UNDB-Jの活動等、 この10年間の活動成果を発信し、ポス ト愛知時代の取組みに繋げていきたい と考えます。皆様の生物多様性に関す る取組の更なる進展を祈念致します。



「ポスト愛知目標の採択に 向けた国際交渉の状況」



中澤 圭一 環境省自然環境局 生物多様性戦略推進室長

今年10月予定されるCBD-COP15 に向け、ポスト2020生物多様性枠組 の検討が再開しオンラインで進んでい ます。昨年9月GBO5が出され、愛知 目標では多くの進捗はあったが、完全 に達成できたものはなく、"今まで通 り"からの脱却、"社会変革"が必要であ り、保全、再生の努力に加え、気候変 動、生産、消費等も含め主流化しない と、目標達成は不可能との最終評価が なされました。また、2050年ビジョン 達成には、8分野(土地と森林、水、食 料、気候変動、ワン・ヘルス等)で移行 が必要と指摘されています。今年1月、 仏マクロン大統領主導で「ワンプラネッ トサミット」が開催。小泉環境大臣は、 生物多様性の野心連合参加を宣言し、 2050年迄のカーボンニュートラル宣言 とSATOYAMAイニシアティブが気候 変動、感染症対策に貢献すると指摘し ています。ポスト2020枠組の検討で は、日本が打ち出した2050年ビジョン 「自然と共生する世界」は多くの賛同を 得て継続見込みで、2050年のゴール と2030年のターゲット20は強化、ま た、社会経済活動を取込むこと、説明 責任と透明性を視野に入れ、実効的な ものにしようとの流れがあります。日本 は、愛知目標を基礎とした枠組み追及、 国内での着実な取組につながる世界目 標を設定すること、SATOYAMAイニシ アティブによる2050年ビジョン実現 への貢献等の観点から議論に参加して います。

「経済界との連携促進(生物多様性 ビジネス貢献プロジェクト等)」

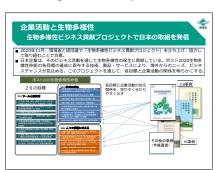


河村 玲央 環境省自然環境局 生物多様性主流化室長

企業の経済活動は、生物多様性の恵みの上に成り立っています。その一方、企業のサプライチェーン全体での原料調達や生物資源の利用、生産・加工、商品・サービスの提供、輸送の各段階で、エネルギーや資源の利用により、生物多様性への負荷が発生しています。

世界経済フォーラム(WEF)のグロー バルリスクレポートでは、生物多様性の 喪失のリスクが Top10 の上位に挙げら れ、ビジネスリスクへの警戒が強まっ ています。一方でWEFの別のレポート では、この危機は世界のビジネス機会 であり、食料・陸海の利用、インフラ・ 建設、エネルギー・採掘における革新 により、年間10兆ドル規模の価値と雇 用を創出可能としています。また、気 候変動でのTCFD、SBT等にならい、 生物多様性の分野でTNFDとSBT for Natureを設立する動き、国際的な企 業連合による政策提言、生物多様性に 関するISO新規格の提案等、生物多様 性の対応をビジネスチャンスとする動き が活発化しています。

日本企業は、生物多様性への負荷を 低減する技術の開発、実装、利用や自 然環境の創出、環境教育などの取組を 積極的に行っています。環境省は、昨 年11月、経団連と連携し「生物多様性 ビジネス貢献プロジェクト」を立ち上げ ました。ポスト2020の世界目標達成 に貢献できる日本企業の優れた技術・ 製品・サービスを掘り起こし、国際的に 発信することで、生物多様性の対応を ビジネスチャンスとするお手伝いがで きればと考えております。



報告「三陸グリーン復興 プロジェクトの進捗」

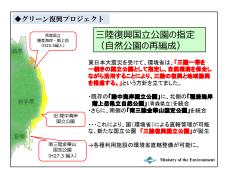


中山 隆治 環境省 東北地方環境事務所長

東日本大震災から10年という節目を迎え、グリーン復興プロジェクトを含む様々な取組に皆様から大きな御支援を頂き、御礼申し上げます。本日は、東日本大震災を受けて環境省が立ち上げた「三陸グリーン復興プロジェクト」をご報告いたします。これは、「陸中海岸国立公園」等、既存の3つの自然公園を統合し、三陸一帯を一続きとする「三陸復興国立公園」を創設し、これを核として、自然環境を保全しながら活用することで、三陸の復興と地域振興を推進

するものです。また、震災メモリアルパー ク(岩手県宮古市中の浜)は、経団連自 然保護協議会からの支援を受け、復興 ふれあいの森づくりを2014年から6 年に渡り行いました。浄土ヶ浜ビジター センターの協力を得て、森の保全活動 を継続、今後、立派な森となることが 楽しみです。南三陸の海のビジターセ ンター、川のビジターセンターでは、エ コツーリズムと環境教育を実施。経団 連自然保護協議会の支援を受けた環境 教育プログラムに加え、昨年8月、清 水建設の木工教室を開催しました。み ちのく潮風トレイルは、東北地方の太 平洋沿岸を南北に貫く、総距離1.025 kmのロングトレイルで、三陸の豊かな自 然・産業や文化にふれる旅、地元との 交流の他、自然の驚異、震災の記憶・ 復興状況を感じる旅が可能です。経団 連をはじめとする皆様のご協力のお陰 をもちまして、着実に復興事業は進み ましたが、復興は多くの皆さんをお迎え

してはじめて実現します。 是非、たくさんの皆様に当地を訪問願いたいと思います。





第二部

講演「生物多様性 SDGsと私たち ~10年を振り返り、SDGs達成、自然共生社会の構築へ~」



香坂 玲 名古屋大学大学院 環境学研究科教授

"生物多様性 SDGsと私たち"、ちょっと遠くお感じになる方もおられるかも

しれませんが、どう自分の仕事や日常に結び付け、「自分ごとにしていくか」「見える化していくか」を追求した10年だったといえるでしょう。生物多様性民間参画パートナーシップは、宣言等を通じその動きを下支えしてきました。過去の反省として、国だけでは限界があり、非国家主体としての企業、自治体、市民社会が一体的に取り組

む必要があるとの認識が広がっています。例えば、保護区も、国の指定地域以外に長期的に効果があるような場が OECMs (Other effective areabased conservation measures) として議論され、企業所有森林も注目されています。また、地方が重要となります。国家戦略や経済界全体の機運に加え、自治体の地域戦略、地域でキラ

プログラム

日 時: 2021年2月18日(木)13:00~15:56

会場: オンライン (関係者のみ、経団連会館402号室、*はオンライン登壇者)

テーマ: 「生物多様性の10年・生物多様性民間参画パートナーシップの10年を振り返る」 (UNDB-J「未来へつなぐ『国連生物多様性の10年』せいかリレー」登録事業)

| プログラム | 内 | 容 | |
|----------|-------------------------------------|------------------------------|-----------|
| | <第一部> | | |
| 開会挨拶 | | 経団連自然保護協議会会長 | 二宮 雅也 |
| 来賓挨拶 | | 環境省自然環境局長 | 鳥居 敏男 殿 |
| 施策動向 | (1)「ポスト愛知目標の採択に向けた国際交渉の状況」 | 環境省自然環境局 生物多様性戦略推進室長 | 中澤 圭一 殿 |
| | (2)「経済界との連携促進 (生物多様性ビジネス貢献プロジェクト等)」 | 環境省自然環境局 生物多様性主流化室長 | 河村 玲央 殿 |
| | (3)報告「三陸グリーン復興プロジェクトの進捗」 | 環境省東北地方環境事務所長 | 中山 隆治 殿* |
| KCNC活動紹介 | (1)「日本経済界における生物多様性主流化の状況」 | 経団連自然保護協議会企画部会長 | 饗場 崇夫 |
| 「経団連自然保 | | 経団連自然保護協議会アドバイザー(元企画部会長) | 西堤 徹 |
| 護協議会の10 | | 大正大学教授IUCNリエゾンオフィスコーディネーター | 古田 尚也 |
| 年間の活動の振 | (2)「震災メモリアルパーク中の浜復興ふれあいの森づくり」 | 浄土ヶ浜ビジターセンター | 佐々木 洋介 殿* |
| 返り」 | | 経団連自然保護協議会事務局長代行 | 吉田 一雄 |
| | (3)「石巻・南三陸プロジェクトの取組み報告」 | 海の自然史研究所事務局長/川と海のビジターセンター長 | 平井 和也 殿* |
| | | 清水建設 (株) 地球環境部長 | 伊東 浩司 殿 |
| | (4) まとめ | 経団連自然保護協議会企画部会長 | 饗場 崇夫 |
| | <第二部> | | |
| 講演 | 「生物多様性 SDGs と私たち | | |
| | ~ 10年を振り返り、SDGs達成、自然共生社会の構築へ~」 | 名古屋大学大学院環境学研究科教授 | 香坂 玲 殿 |
| パネル | 「生物多様性民間参画パートナーシップの 10年の活動を未来につなぐ」 | コーディネーター:経団連自然保護協議会企画部会長 | 饗場 崇夫 |
| | | パネラー: | |
| | | ·名古屋大学大学院環境学研究科教授 | 香坂 玲 殿 |
| | | ・大正大学教授/IUCNリエゾンオフィスコーディネーター | 古田 尚也 |
| | | ・経団連自然保護協議会 アドバイザー | 西堤 徹 |

リと光る企業・中小企業、そして地域ならではの風土、テロワールを、生物文化多様性のような形で、地域戦略や地場企業・市民と連携して上手に活かすことが力ギとなります。

保全活動を長続きさせるには、市民 や働き手にとって大事なことでも、真 面目さだけではしんどい面もあります。 ゲームの要素を取り入れたゲーミフィ ケーションを使い、リアルな生き物を 携帯で怪物のキャラのようにゲットする BIOME社のようなアプリなどが出ています。他にも世界経済、福祉の分野で、 買い物をしたら、それが途上国や実際 の圃場(農産物を育てる場所)にどう影響するかといった「真面目なゲーム」も 世界で開発されています。また市民が、 携帯端末を使い、生物の分布、季節の 変化などの動きを捉えることに参加し、 多くのデータが構築されていく、そんな 動きも市民科学として顕在化しています。また、土壌、有機農業や土壌保全は、その適応策、生物多様性の双方から注目され、日々の食卓でも脱炭素、環境への意識が高まっています。日本企業には、持ち前の高い技術力を生かし、見る者に感動を与えるような技術でのポスト2020目標に貢献するビジネス貢献プロジェクトに期待したいと思います。

パネル「生物多様性民間参画パートナーシップの10年の活動を未来につなぐ」

コーディネーター: 饗場崇夫 経団連自然保護協議会企画部会長:ポスト2020生物多様性枠組採択へ世界的な関心が高まる中、日本企業にとっての次なる課題は何かについて伺います。

香坂玲 教授:ポスト2020の目標では、 保全はランドスケープ単位、森・川・海 迄つながった空間となり、保護地域も 横断的に繋がっていくが、企業は、そ こに参加、チャレンジ頂きたい。 植樹 と共に森が長続きする仕組み・インセ ンティブを考え、獣害防止、森里海連 環へと広がりを期待します。

西堤徹 経団連自然保護協議会アドバイザー:

「生物多様性に関するアンケート」では、主流化の阻害要因として"目標・指標の設定、定量評価が難しい"、"事業に結びつきにくい""本業と関連性が薄く社内の説得が難しい"といった点が上位を占めています。一層の主流化を進めるためには、必ずしも定量目標のもとで始らず、定性目標のもとで始めれば良いと考えます。改定版「経団連生物多様性宣言」で打ち出した「環境統合経営」に取組むことで、生物多様性を経営課題と位置づけ、世界の動向を注視しながら自然・生態系の危機に日本企業の技術やノウハウを通じて対応することが重要と考えます。

古田尚也教授:現時点で示されている「ポスト2020生物多様性枠組」のドラフトを見ると、保護地域30%等をはじめ、高い数値目標が掲げられていま

す。気候変動問題との関わりから、
"Nature-based Solutions"(自然を通じた解決策)といった考え方への関心が高まっています。今年1月、仏マクロン大統領が開催した"One Planet Summit"では、ジョンソン英首相ほか、各国首脳レベルが集い、気候変動と生物多様性の危機を何としてもこの10年で解決するのだとの強い決意表明がなされました。Nature-based Solutionsは、改定版「経団連生物多様性宣言」の第5項に既に盛り込まれており、日本経済界の先進的な取組みが期待されます。

コーディネーター 饗場部会長:日本企業は、製品・サービスの開発・提供、 CSRや社会貢献の取組みを通じて貢献してきましたが、今後、生物多様性 とビジネスをどう結び付けて考えたらよいのでしょうか。

香坂教授:企業・セクターにより差はあろうが、自然への負荷の高いものを、サーキュラーに変え、プラスに変換させることが必要と考えます。社会的要請により情報開示の取組みが進んでいますが、今後は人々に感動を与えるような取組みが必要ではないでしょうか。企業の持つ様々な要素技術の組合わせ等を通じて、例えば車を売るのではなく移動する機能を提供するといった、従来の発想を超える新たな提案で生物多様性、気候変動への対

応に繋げていくことを期待します。

西堤アドバイザー:2050年に「自然共生社会」を実現するためには、生態系や森林保全に止まらず、気候変動、化学物質、海洋プラスチック対策、資源循環、食品ロス対策等、全部に取組まなければならないと思います。加えて、IUCNのレッドリスト作成への協力等の国際的な貢献に参加することや、COP等の場で、日本の取組みを世界に発信することも重要と考えます。

古田教授:2021年9月の国際自然保護連合総会には、世界中の企業関係者が参加を予定しています。経団連が掲げるSociety5.0の実現に向けて、生物多様性への取組みにも情報通信まず。例えば、ジャングルでの鳥の鳴ったり、象の群れのモニタリングにAIやBig Dataを活用するなどで、未知の世界が次々と解明され新しい取組が可能となります。次の10年は社会は大きく変わっていくと思います。そうことに期待したいと思います。

尚、本会合の配付資料を、生物多様 性民間参画パートナーシップのホームページ上で公開しておりますので、 参照ください。

第9回会員会合講演·発表資料 http://www.bd-partner.org/ reference/meeting 9th/.



西堤徹 アドバイザー



古田尚也 教授・IUCN リエゾンオフィス



香坂玲 教授

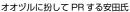


饗場崇夫 経団連自然保護協議会企画部会長

2020年度 海外自然保護プロジェクト 視察ミッション(オンライン開催)

経団連自然保護協議会は、公益信託経団連自然保護基金の支援プロジェクトの活動状況の視察や現地の日本政府機関、NGO等との交流を目的として、毎年海外視察ミッションを派遣しています。本年度は新型コロナウイルス感染拡大の影響を受け、海外渡航制限等もあり、2021年2月、オンラインで開催しました。二宮雅也会長、市川晃副会長を含む27名が参加し、25周年記念特別基金助成事業「SATO YAMA UMIプロジェクト」としてバードライフ・インターナショナル東京などが実施したカンボジアおよびブータンのプロジェクトを事前に撮影されたビデオも使用しながら視察しました。







バードライフ・カンボジア事務所の Vorsak Bou 氏からの報告



リアルタイムのオオヅルの様子

カンボジア

2つの保護区、Boeng Prek Lapouv(BPL)と Anlung Pring(AP)は、絶滅が危惧されるオオヅルの非繁殖期を支える地域ですが、2000年頃から湿地の大半が水田やエビ養殖場に転換され、化学肥料や殺虫剤が使用され、湿地の機能にも影響を与えています。また、BPLでは、稲の生育のため、乾季における水の過剰利用が土地を干上がらせ、オオヅルの採餌場に負の影響を与えています。

生息地の消失防止及び湿地の生態系価値を保持す

るため、環境教育の普及、オオヅル保護や普及啓発に取り組む若手人材の育成、地域コミュニティー主体の農業有害廃棄物処理等にバードライフ・インターナショナルの東京とカンボジアのスタッフおよびJEEF、JEEFのカウンターパートのMulp Baitongが連携して取り組みました。

環境教育を行った小学校をオンラインで視察し、校長・先生・生徒のインタビューも紹介しました。校長から、「今回のプログラムを教師と生徒が一緒に取り組むことで、環境活動が改善されました。生徒や生徒の家



カンボジアの地域住民が参加したビデオ上映会



ブータンの子どもたちへの環境教育

族がより理解を深め、自分達の環境を守ることに繋がるので、今後も環境教育プログラムを続けていきたいです。そのためにも、全ての教師のレベルの底上げが必要だと考えています。」とのコメントがありました。

地域住民にビデオ上映会を利用してオオヅル保全を 呼び掛けてきたバードライフ・カンボジアのスタッフからは、「いくつかの村では十分な電気が確保できず、スムーズな運営ができませんでした。また、昼間の農作業で疲れ、夜出かけられない村人もいました。それでも、上映会により、少しずつ地域住民のオオヅルや餌資源、生態に関する知識は向上し、オオヅルを保全するための活動も知ってもらうことができました。」と苦労した点も伝えられています。

ブータン

ポプジカ谷は2016年にラムサール条約湿地に登録されブータン最大のオグロヅル(レッドデータブックで絶滅危惧種類)の越冬地で、毎年11月頃から500羽以上が飛来してきます。観光客の増加に伴う宿泊施設の建設、地域住民らが畑で使用する農薬の雨による流出、さらには放牧された家畜が湿地を踏み固めることで、オグロヅル生息環境は大きなダメージを受けています。

ビデオなどの環境教育教材・啓発ツールの普及、活動を通した若手スタッフの育成により、ポブジカ谷の地域住民とオグロヅルが共生していける環境の創出に向け、バードライフ・インターナショナル東京、パートナーであるブータン王立自然保護協会(RSPN)およびJEEF

コラム 「SATO YAMA UMIプロジェクト」とは

経団連自然保護協議会および経団連自然保護基金の創設25周年を記念し、愛知目標およびSDGsの達成に効果的な人材育成や有益な情報共有促進の活動を重点的に支援するため特別基金助成事業として実施。通常の助成と異なり、「複数年支援」、「各団体間の連携・協働」が特長です。2017年度から3年間で1億5千万円を、日本環境教育フォーラム(JEEF)、バードライフ・インターナショナル東京、コンサベーション・インターナショナル・ジャパン(CI)が協働してアジア・太平洋地域6ヶ国で実施しました。



オグロヅル

が連携して取り組みました。

冒頭にオグロヅルの飛来を祝う祭りの様子が紹介され、オグロヅルが現地の人々にとって大切であり、親愛なるものであることが示されました。環境教育ビデオを作成したRSPNスタッフは、「ビデオは普及啓発イベントよりも効果的なツールだと思いました。ビデオには、オオヅルや湿地の重要性、そして人々と自然の共存について重要なメッセージが込められています。映像を見たり音楽を聞いたりすることで、楽しみながら学んでもらえたと思います。また、ビデオにすることで、より多くの人に見てもらうことができました。」と感想が述べられました。チベット系仏教が盛んなブータンの特徴的な事例として、僧侶達がRSPNの環境教育に高い関心を示し、人間とオグロヅルの関係性について宗教的な観点からその重要性を教えてくれたことも紹介されました。

標高2800mであるポプジカ谷に行くための、断崖 絶壁で狭い峠の道のりが紹介され、現地を訪問する大 変さが伝わってきました(RSPN事務所が有る首都ティ ンプーから車で2時間半)。

お礼

日本国内同様に、カンボジア、ブータンでも新型コロナウイルスの影響を受け、大変なご苦労をかけてご対応頂きましたが、バードライフ・インターナショナル東京の鈴江代表、西堤顧問、安田プログラムオフィサーの各位のご協力により、実施することが出来ました、御礼申しあげます。

法人寄付 (株)アーレスティ (株)アイシン (株)アイネット アイング(株) (株)アウトソーシング (株)アクトリー 朝日インテック(株) 旭化成(株) アサヒグループホールディングス (株) 朝日航洋(株) 旭精機工業(株) あすか製薬(株) (株) 梓設計 アステラス製薬(株) アズビル (株) (株) ADEKA アテナ製紙(株)

アルフレッサホールディングス (株)

(株) EMD

飯田グループホールディングス(株)

伊藤忠商事(株)

伊藤忠テクノソリューションズ (株)

(株)イトーキ 稲畑産業(株)

イビデン(株)

岩瀬コスファ(株)

(株) INPEX

(株) ウォーターホールディングス

(株) AGSコンサルティング

エイピーピー・ジャパン (株)

(株) エコペーパーJP

SMBC日興証券(株)

(株)エスクリ

SGホールディングス(株)

(株)エックス都市研究所

NOK (株)

ENEOSホールディングス (株)

荏原実業 (株)

愛媛製紙 (株)

(株)エフピコ

王子エフテックス(株)

王子製紙(株)

王子ホールディングス (株)

王子マテリア (株)

オークマ(株)

大阪シーリング印刷(株)

大阪製紙(株)

大阪トヨタ自動車(株)

大津板紙(株)

(株)大林組

(株)オープンドア

岡部(株)

(株)オカムラ

岡谷鋼機(株)

(株)岡山製紙

(株)オガワエコノス

小倉クラッチ(株)

小野薬品工業(株)

(株) Casa

花干(株)

加賀製紙 (株)

科研製薬(株)

鹿島建設(株)

かどや製油(株)

(株)カナミックネットワーク

(株)カプコン

ガリレイパネルクリエイト (株)

キッコーマン(株)

キヤノン (株)

京西テクノス(株)

京セラ (株)

極東貿易(株)

(株) 極洋

キリンホールディングス (株)

(株) グッドコムアセット

栗林商船(株)

(株)グローセル

(株) クロスフォー

KYB (株)

(株) 小糸製作所

興亜工業(株)

興国インテック(株)

(株)合人社グループ

興和(株)

(株) コーエーテクモホールディングス

コナミホールディングス (株)

コマツ

斎久工業(株)

サワイグループホールディングス (株)

三機工業(株)

三善製紙(株)

三洋化成工業(株)

三洋貿易(株)

(株)シーイーシー

J&T環境 (株)

JNC(株)

(株) Jーオイルミルズ (株) ジェイテクト

ジェイリース (株)

塩谷建設(株)

(株) 資牛堂

シチズン時計(株)

清水建設(株)

(株) ジャステック

昭和産業(株)

(株)シンシア

新菱冷熱工業(株)

ステート・ストリート信託銀行(株)

(株) SUBARU

住友化学(株) 住友金属鉱山(株)

住方商事(株)

住友電気工業(株)

住友ベークライト(株)

住友三井オートサービス (株)

住友林業(株)

スルガ銀行(株) (株)セイア

生化学工業(株)

(株)正興電機製作所

看水化学工業(株)

(株) セブン&アイ・ホールディングス

(株) ヤレスポ

センコーグループホールディングス (株)

仙台ターミナルビル (株)

総合メディカル(株)

双円(株)

損害保険ジャパン(株)

第一三共(株)

大王製紙(株)

(株)大気社

ダイコク電機(株)

大成建設(株)

大成有楽不動産(株)

ダイダン(株)

大同特殊綱(株)

大同メタル丁業(株) 大日本住友製薬(株)

ダイハツ工業(株)

太平洋工業(株) 太平洋セメント (株)

大洋建設(株)

大和板紙(株)

(株) 大和証券グループ本社

大和ハウス工業(株)

高砂製紙(株)

(株) タケエイ

(株)竹中工務店

(株) タチエス

立山科学工業(株)

立山製紙(株)

TANAKA ホールディングス (株)

タマホーム (株)

タマポリ(株)

(株)タムラ製作所

中越パルプ工業(株)

中央開発(株) 中外製薬(株)

(株)ツガミ

TSUCHIYA (株)

(株)TKC

帝人(株)

(株) テラモト テルモ(株)

(株)電業社機械製作所

(株) デンソー

東亜建設工業(株)

(株)東海理化 東急建設(株)

東京石灰工業(株) (株)東芝

東鉄丁業(株)

(株)東陽

東洋ビューティ(株)

DOWAホールディングス (株) 東レ(株)

特種東海製紙 (株)

トッパン・フォームズ (株)

凸版印刷(株)

(株) 巴川製紙所 豊田合成(株)

トヨタ自動車(株)

(株) 豊田白動織機 トコタ車体 (株)

豊田诵商(株)

豊田鉄丁(株)

トヨタ紡織(株)

長瀬産業(株) (株)中村白丁

(株)なとり ナブテスコ (株)

日医工(株)

2019年4月1日~2021年3月31日に

ご寄付いただいた法人・個人は 右記のとおりです(50音順・敬称略)。

| ı | 日油 (株) |
|---|-------------------------------------|
| | (株)ニチレイ |
| | 日正海運 (株) |
| | 日清オイリオグループ(株) |
| | 日新製糖 (株) |
| | (株)日清製粉グループ本社 |
| | (株)日神グループホールディングス |
| | 日清紡ホールディングス(株) |
| | 日東電工(株) |
| | 日東紡績(株) |
| | (株)ニップン |
| | (株) NIPPO |
| | 日本金属(株) |
| | 日本酸素ホールディングス(株) |
| | (株)日本触媒 日本水産(株) |
| | 日本特工(株) |
| | 日本製紙(株) |
| | 日本製紙パピリア(株) |
| | 日本通運(株) |
| | 日本発条(株) |
| | 日本八ム(株) |
| | 日本ヒューム(株) |
| | (株) ニトリホールディングス |
| | 日本フイルコン(株) |
| | 日本化学工業 (株) |
| | 日本紙パルプ商事(株) |
| | 日本空港ビルデング(株) |
| | 日本コルマー(株) |
| | 日本システム(株) |
| | 日本製紙連合会 |
| | 日本たばこ産業(株) |
| | 日本調剤(株) |
| | 日本テクノ(株) |
| | 日本電子(株) |
| | 日本電信電話(株) |
| | 能美防災(株) |
| | 野村ホールディングス (株) (株) ハーフ・センチュリー・モア |
| | ハイケム(株) |
| | 伯東(株) |
| | (株)パシフィックソーワ |
| | (株)長谷エコーポレーション |
| | パナソニック(株) |
| | 浜松ホトニクス(株) |
| | ハルナビバレッジ (株) |
| | (株) パレスホテル |
| | (株)パロマ |
| | (株) バンダイナムコホールディングス |
| | 阪和興業 (株) |
| | 東日本旅客鉄道(株) |
| | (株)ピカソ美化学研究所 |
| | 久光製薬 (株) |
| | 日立キャピタル(株) |
| | 日立金属(株) |
| | (株)日立国際電気 |
| | (株)日立製作所 |
| | (株)日立ハイテク |
| | (株)日立物流 |
| | 日野自動車(株) |
| | ヒューリック (株) |
| | 兵庫パルプ工業 (株) ヒロセ電機 (株) |
| | ファーストコーポレーション(株) |
| 1 | |

| 富士港運(株) |
|-----------------------------|
| (株)フジタ |
| 富士通(株) |
| (株)富士通ゼネラル |
| (株) フジテレビジョン |
| 富士紡ホールディングス(株) |
| 芙蓉総合リース(株) |
| (株)ブラスト |
| プリマハム (株) |
| (株)フロンティアインターナショナル |
| 北越コーポレーション(株) |
| 北海道電力(株) |
| ホッカンホールディングス(株) |
| 前田建設工業(株) |
| 松浪硝子工業 (株) |
| 丸三製紙 (株) |
| マルハニチロ (株) |
| 丸紅 (株) |
| (株)ミダック |
| 三井住友建設(株) |
| 三井住友信託銀行(株) |
| 三井物産 (株) |
| 三井不動産(株) |
| 三井松島ホールディングス(株) |
| (株) ミツウロコグループホールディングス |
| (株)三菱UFJ銀行 |
| 三菱重工業(株) |
| 三菱商事(株) |
| 三菱製鋼(株) |
| 三菱製紙 (株) 三菱電機 (株) |
| 三八五流通(株) |
| (株)ミロク情報サービス |
| 森永製菓(株) |
| 森永乳業 (株) |
| 森ビル(株) |
| (株)八神製作所 |
| ヤマトホールディングス(株) |
| ヤマハ (株) |
| 横浜金属(株) |
| (株)ヨロズ |
| ライオン (株) |
| (株)リクルートホールディングス |
| 理研ビタミン(株) |
| リゾートトラスト(株) |
| (株)リンクレア |
| リンテック(株) |
| リンナイ(株) |
| レンゴー(株) |
| (株)ロゴスコーポレーション |
| ワタキューセイモア(株) |
| 〈その他〉 |
| エコ・パートナーズ(愛称:みどりの翼) |
| 岡谷鋼機(株)グループ社員一同 |
| 株主アンケート結果に基づく寄付金: (株) INPEX |
| 公益信託 地球環境保全フロン対策基金 |
| 東海プレス工業(株) |
| 二英川口(銀ケギニン)ニノフ珥ク安け |

三菱UFJ銀行ボランティア預金寄付

三菱UFJニコスわいわいプレゼント

個人寄付 青木 章泰 古賀 信行 西村 雅文 安形 哲夫 古賀 明子 西本 逸郎 浅野 陽 小林 仁 根岸 修史 荒尾 隆嗣 根本 勝則 小林 秋道 井川 正治 小林 料 乗竹 伸幸 池田 三知子 小林 弘明 羽賀 昭雄 石渡 恒夫 小堀 秀毅 長谷川 知子 長谷川 雅巳 是枝 伸彦 泉山元 市川晃 近 健太 畑 佳秀 市橋 保彦 紺野 俊雄 濱部 祐一 伊藤 順朗 齊藤 佳男 早川 茂 井上 隆 坂口 美代子 原 一郎 井上 正幸 佐藤 康彦 半谷 順 井上 實 佐藤 和弘 久宗 弘和 今井 雅則 平居 義幸 讃井 暢子 平野 信行 岩間 芳仁 澤良宏 内山田 竹志 清水 郁輔 平松 哲郎 宇野 充 深澤 和広 清水 祐孝 福井 喜久子 瓜生 道明 清水 涼子 大久保 尚武 上瀬 真一 福市 得雄 大久保 宏紀 福留 朗裕 白須 達朗 大田 勝幸 白柳 正義 福永 年隆 太田 完治 城詰 秀尊 藤井清 大谷 信義 藤原 清明 進藤 富三雄 大間知 慎一郎 杉原 功一 二宮 雅也 大八木 成男 杉森 務 細井 裕嗣 岡 素之 鈴木 和幸 堀内 滋公 小笠 眞男 鈴木 邦夫 前田 昌彦 岡田 雅一 須田 久美 前田 又兵衞 真下 正樹 小川 哲男 関 正雄 小木曽 聡 瀬古 一郎 増井 裕治 松浪明 奥 正之 高 佳子 奥地 弘章 高橋 新 馬城 文雄 三木 繁光 宝田 和彦 小倉 克幸 小澤 二郎 竹友 博幸 御手洗 冨士夫 小澤 徹夫 多田 正世 峰崎 善次 小原 好一 巽 和彦 宮内 一公 小山田 浩定 田中 能之 三宅 占二 加賀美 猛 谷口 雅保 宮﨑 直樹 タン ウイシアン 宮崎 洋一 片岡 丈治 加藤 敬太 出口 好希 宮原 耕治 出張 勝也 加藤 治彦 三吉 正芳 神吉 利幸 寺師 茂樹 向井 克典 上脇 太 堂森 宏三 椋田 哲史 川瀬 昭則 十倉 雅和 武藤 光一 菊池 宏行 豊田 章男 村上 和也 岸谷 岳夫 豊田 章一郎 村上 仁志 木下 盛好 中井 邦治 村瀬 治男 木村 康 永井 浩二 村松 隆 八木 健次 久和 進 長井 鞠子 久保田 政一 長島 徹 山田 淳一郎 熊倉 和生 中西 宏明 山本 圭司 栗田亨 長沼 守俊 横田 浩 栗和田 榮一 中村 敬 吉田 一雄 中本 吉田 匡秀 畔柳 信雄 晃 桑田 正規 永易 克典 若鶴 純 髙下 貞二 若林 忠 仲山 郡昭夫 西田 達矢 若林 弘之 古賀 信一郎 西堤 鰐渕 美惠子 古賀 伸彦 西村 章

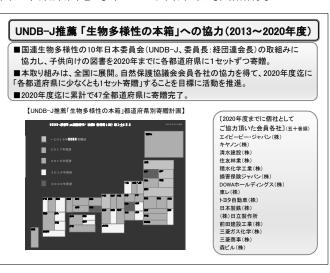
※掲載企業名は、寄付をいただきました時点のお名前とさせていただきます。

国連生物多様性の10年日本委員会(UNDB-J)推薦「生物多様性の本箱」 を寄贈

経団連自然保護協議会及び会員企業は、国連生物 多様性の10年日本委員会(UNDB-J)が推薦する子 供向け図書「生物多様性の本箱」の寄贈プログラムに 協力し、生物多様性の理解、普及啓発に資する図書を、 全国の施設や学校に寄贈しています(寄贈事務局:日本 自然保護協会)。この事業の一環として、本年3月17 日、千葉県習志野市にある谷津干潟自然観察センター

を日本自然保護協会の鶴田参事と当協議会事務局長 の長谷川が訪問し、寄贈式をとりおこないました。同 センターは谷津干潟や公園の身近な自然に親しみ、学 ぶことのできる施設で、児童や親子連れが利用する機 会も多いため、今回の寄贈を喜んで頂きました。

※コロナ禍のため、4/末現在、寄贈式が実施できていないところが、 まだ数か所あります。





国連生物多様性の10年日本委員会 (UNDB-J) 10周年振返りイベント、委員会

3月10日、国連生物多様性の10年日本委員会 (UNDB-J、委員長:中西宏明経団連会長)のこれまで の活動を振り返り、次の10年に繋げていくことを目的 に開催。涌井史郎委員長代理(東京都市大学特別教授) による基調講演、委員会参加団体からの10年間の成 果報告、有識者を交えた2030年に向けてのパネル ディスカッション等が行われました。経済界を代表し て、二宮雅也自然保護協議会会長が挨拶を行い、経 団連自然保護協議会事務局より10年間の成果報告を 行った後、パネルディスカッションに参加しました。

また3月19日には、UNDB-J委員会が開催され、 中西委員長の代理として二宮自然保護協議会会長が 出席しました。小泉進次郎環境大臣、涌井委員長代 理はじめ学識経験者、環境省他関係省庁や環境団体 関係者らが参加し、ポストUNDB-Jの方向性について 等々協議されました。愛知目標と合わせてUNDB-J は2020年度までの設置となっていましたが、CBD・ COP15の延期に伴い、2021年10月まで延長となり ました。



皆様からの情報をお待ちしています。

経団連自然保護協議会 TEL.03(6741)0981 FAX.03(6741)0982 e-mail: kncf@keidanren.or.jp

NGO活動成果報告会

NGO活動成果報告会は、経団連自然保護基金 (KNCF)が支援するNGOの自然保護プロジェクトに ついて、活動の進捗状況や、現場で苦労されている様 子など率直にお聞かせいただく場としておおむね2か 月ごとにオンラインで開催しています。

海外も含め遠方のNGOの皆様にもご報告いただけ る機会を設けることができています。今年度も新たな 支援先を中心に報告の機会を設け、自然保護協議会会 員企業、KNCFへご寄付をいただきました企業・個人 の皆様にも気軽に参加いただけますよう取り組んでま いります。

第100回(1月開催)

·SATO YAMA UMIプロジェクト

経団連自然保護基金創設25周年を記念した、特別 助成事業。

日本環境教育フォーラム、コンサベーション・インター ナショナル・ジャパン バードライフ・インターナショ

ナル東京による協働で実 施。テーマはアジア太平 洋地域6か国での生物多 様性保全にかかる次世代 人材育成で、3年間の継 続、総額1億5千万円の 大型助成でした。



第101回(3月開催)

・道普請人(活動地:ケニア)

ケニア山麓ガディウル森林保全 ケニアと京都、東京を結んで実施しました。

・ECOPLUS(活動地:ミクロネシア)

ヤップ島における自然と調和した基本計画策定事業 ミクロネシアと結んで実施しました。

報告会開催案内(メール配信)をご希望の方は、下記 までお申し出ください。

kncf@keidanren.or.jp

ポスト2020生物多様性枠組検討WG

本年10月に中国・昆明で開催予定の国連生物多様 性条約第15回締約国会議(CBD·COP15)で新た な国際枠組みとして、「ポスト2020生物多様性枠組 (GBF: Global biodiversity Framework)が採択予 定となっています。

現在、CBD事務局からGBFのドラフトが示されてお り、今後、交渉が本格化される予定です。

GBFの内容およびそれに基づいて設定される日本 の国内政策によっては、事業活動に影響がある可能性 もあり、経済界としても動向を注視する必要があるた め、経団連環境安全委員会地球環境部会および経団 連自然保護協議会企画部会の下に「ポスト2020生物 多様性枠組検討WGIを設置し、検討を行うこととしま した。

2月に第1回、3月に第2回を開催し、環境省自然 環境局生物多様性主流化室および戦略推進室から、 GBF概要と現在の交渉状況、経済界に関係する目標・ 指標等の説明をうけ、その後、関係者間で質疑や意見 交換を行いました。

今後も引き続き月1回程度の開催を目安に開催する 予定です。

KNCF News着任挨拶

4月から大野高規の後任として着 任した加藤拓です。

職歴は、中国大連と上海に駐在し 現法経営企画の責任者、東京から



東アジアとアセアンの海外オペレーション管理支援、 大阪で企業マーケット開発や大阪府並びに自治体や諸 団体との連携、都内上場企業に対する営業、地方営業 本部で現場サポートなどを行ってきました。

生物の多様性に関する条約は大きな節目を迎えてお り、このようなタイミングで着任できたことに感激して います。自然共生社会の実現に向けて、会員の皆さま や関係者各位のお力になれるよう努力してまいります。

劇的な変化をみせる 企業と生物多様性

ポスト2020枠組みを巡る最新レポート連載寄稿の第2回です。 生物多様性条約における交渉の現状と、この数か月の間にも進む 変化の兆しについて、国際自然保護連合日本委員会事務局長・副会 長の道家哲平氏より、報告をいただきます。



国際自然保護連合日本委員会 (IUCN-J) 事務局長・副会長 道家 哲平

オンライン化も視野に? COP15日程発表と交渉の動き

新型コロナ感染拡大の影響で混迷一色であった生物 多様性条約におけるポスト2020枠組み交渉について、 最終的な合意を行う生物多様性条約第15回締約国会 議(COP15)を2021年10月11日から24日に、当 初予定の中国雲南省昆明市で開催するという新たな日 程が発表されました。

この日程を逆算して、交渉の準備会合と位置付けられる第24回科学技術助言補助機関(SBSTTA-24)会合と第3回条約の実施に関する作業部会(SBI-3)会合は、5月3日から6月13日にかけてオンラインでの開催が宣言されました。第3回ポスト2020枠組み作業部会(OEWG-3)という、COP15直前の最後の会合は、8月2日から7日という案が示されています。

新型コロナ拡大前においては、COP15参加者は1万人を超えたであろうと言われていました。果たして国際会議や国際交渉、サイドイベント等がリアルで行われるのか、オンライン化が実現するのか、オンライン化の場合どのようなものになるかは、現在、誰も見通せない状況です。しかし、このような時にこそ国際的な連帯と協力の雰囲気を作る一員になれるのかどうかという日本のリーダーシップが試されるのかもしません。

激変の兆しを見せるビジネスと生物多様性







本稿で紹介したレポート(左から順に紹介)

このような中、ビジネスと生物多様性の関係性は、 金融セクターも参加する形で急速な変化の兆しを見せ ています。

人と自然の共生する社会に向けて、自然を取り戻す (Nature Positive)経済構築に向けたルールメイキングの主導権争いの様相も呈しています。ここ数カ月の間でも起きている動きを次の3つのレポートからご紹介します。

●生物多様性が、今後のビジネスの最大リスクという 意識を明確化

The Global Risks Report 2021 (2021年1月19日発表) *1:

変化が起きる動力の一つに、現状や将来への危機感があるでしょう。ダボス会議を主催することで有名な、世界経済フォーラムは、毎年、政財界トップ層にアンケートを行い、集約することで、未来への先見性を持つ人々が共有する「ビジネス上のリスク」を描き出してきました。このコロナ禍の中でなされたアンケートをまとめた最新の報告書でも、生物多様性の危機は、重要リスクと認識される上位5位に入りました。

アンケートの設問項目は、環境だけに限りません。 経済(例:債務危機)・環境・地政学(例:テロの発生)・社 会(例:社会保障の崩壊)・技術(例:サイバーアタック)に カテゴリーされて意識調査が行われています。

調査の始まった2007(調査時期2006年)は、経済に関するリスク(原油価格高騰、中国経済の停滞など)が目立つのに対し、2015年前後は、社会や地政学のリスク(高齢化、貧困格差拡大、国家間衝突の拡大など)に関心がありました。しかし、近年は、環境(異常気象、生物多様性の損失)がリスクとして共通認識になっている様子が見て取れます。2020年発表のレポートでは、環境関連リスク(気候変動、生物多様性の損失)が上位5位を占めました。2021年のレポートは、「感

染症 | が、4位に入るものの、その他の項目は依然環境 関連リスクとなっています。

新型コロナが今なお世界全体で猛威を振るっていま すが、そもそも発生の要因が環境破壊に伴うものであ るという認識も相まって、政財界トップが認識する将来 のリスクは、引き続き、環境という認識で変わらないこ とを改めて確認した報告書でした。

●ビジネスチャンスも生み出す「生物多様性視点の経 済」への転換を指摘

The Economics of Biodiversity:

The Dasgupta Review*2 (2021年2月2日発表):

企業経営層のリスク認識に沿うかのように、既存の マクロ経済学では、生物多様性が盲点になっていると 指摘し、フローとしてのGDPではなく、フローを生み 出す資産としての自然資本を組み込んだ経済の構築を 提言するレポートが、英国政府財務省の委託した研究 調査として発表されました。WBCSD(持続可能な開 発のための世界経済人会議)は、600ページにも及ぶ この報告書に対して、ビジネスの視点からどう読み解く かというサマリー※3を同日発表し、ダスグプタレビュー から何を学ぶべきか、企業に何ができるか、必要な変 化を生み出すための条件とは何かを4ページ程度でま とめています。ポイントは、生物多様性の損失は当然リ スクとしてとらえているのですが、自然や生態系サービ スの保全や回復といったリスク回避対策のための活動 が生み出す市場と雇用創出効果に注目することも提言 されていることと、企業活動の射程を超えた社会の構 造改革(特に、法制度、公的補助、教育と金融)の重要 性を提言していることです。

●生物多様性の情報開示に向けた一歩。多様な生物多 様性の管理・評価手法の共通項などを整理。

Finance and Biodiversity -Overview of initiatives for financial institutions*4 (2021年 3月23日発表):

動き始めたら強大な影響力を持つ金融。その世界 でも生物多様性を、広義の金融事業に組み込むための 動きが始まっています。前号で紹介した、Finance for Biodiversity Pledgeは、その宣言団体と共に、財団 として組織化(3月31日発表)し、調査・研究・提言・普 及活動を始めることとなりました。本レポートは、EU の支援を受けながら、その手始めとしてまとめられた ものです。

企業による生物多様性への関与(関与(コミット)の

表明、目標設定、測定やデータ把握、報告と公開、政 策提言など)を加速するためのイニシアティブは、既に 数多く生まれています。例えば、ESG投資加速に寄与 したPRI(国連責任投資原則)が有名で、生物多様性を 指向した枠組みであるTNFD (Taskforce for nature related financial disclosure:自然関連財務情報開示 タスクフォース) なども、最近日本でも注目を浴びてい ます。この報告書は、これら主要な12の取組を横断的 に評価し、その目的や範囲、将来の方向性をまとめる ほか、国連やIUCN、民間団体が提供する6つの生物 多様性の把握・管理ツールの比較分析などを行ってい ます。「企業による生物多様性への影響/依存度」を把 握するといった場合に、ある程度共通に影響評価すべ き要素(非財務情報として、情報開示項目として将来要 求される可能性の高い要素)を整理した報告書です。

Finance for Biodiversity Pledgeでは、引き続き このような調査研究の熟度をあげ、実践の共有を図り ながら、宣言(Pledge)にあるように「利害関係者に、 生物多様性に関する目標設定や報告を求めていく仕組 み構築を 2024年までに行う」状況を作り出そうとし ています。

このような動きに、企業としての投資価値を示すた めにも、積極的にリーダーシップを示そうとする対応 も広がってきました。前号で紹介した「Business for Nature」の声明賛同企業は、600社から700社に増 加し、経済規模も4兆ドルから4兆3千億ドルに拡大 しています。Finance for Biodiversity Pledgeも、9 月設立時点で26機関、アセット総額3兆ユーロだっ たネットワークが、37機関4.8兆ユーロになりました。 TNFDのワーキンググループのメンバーも立ち上げ時 (2020年9月)63社/機関であったのが、73社/機 関に拡張しました。

現在、上記のようなビジネスを巡る動きは、互いに参 照しあいながら、ポスト2020枠組みに対して意欲的 な目標設定や実施メカニズムの構築に寄与する動きと 考えられています。

- * 1 http://www3.weforum.org/docs/WEF The Global Risks Report 2021.pdf
- *2 https://www.gov.uk/government/news/nature-is-a-blind-spot-ineconomics-that-we-ignore-at-our-peril-says-dasgupta-review
- *3 https://www.wbcsd.org/Programs/Food-and-Nature/Resources/ Dasgupta-Review-on-the-Economics-of-Biodiversity-2021-Business-Summary
- ¾ 4 https://www.financeforbiodiversity.org/overview-of-biodiversity-initiativesfor-finance/

特集3 経団連自然保護基金 2021年度 支援プロジェクト決定

公益信託経団連自然保護基金は3月16日に運営委員会を開催し、2021年度の支援プロジェクトを決定しました。 申込件数は166件、そのうち61件のプロジェクトを支援することになりました。支援総額は1億6,404万円、海外案件39 件に1億2、211万円、国内案件22件に4.193万円です。

今回の審査に際しては、支援件数を絞り、高評価案件には申請予算に対する充足率を 従来と比べ高めました。 以下に決定した支援プロジェクトを紹介します。

インドネシア

ジャカルタ湾岸マングローブ再生プロジェクト

放棄されたエビ養殖池跡地にマングローブを植林し、生態系の回復を 図る。また、シルボフィッシャリーの導入、健全な漁業の浸透等を図り、 地域住民の生計向上も実現させる。

[公益社団法人日本環境教育フォーラム/日本]

3年目

西ジャワ州生態系回復プログラム

西ジャワ州グヌングデ・パラグランコ国立公園およびハリムン・サラク 国立公園における希少固有種の保全活動。ジャカルタ流域河川の生態 系保全・維持活動のためのプラットフォーム立ち上げ等を行う。

[Conservation International Indonesia/インドネシア]

2年目

セラウ・ブサール島のウミガメ営巣個体数の確保

セラウ・ブサール島では年間を通じて様々なウミガメが営巣する。イン ドネシアではウミガメとその卵は法律で保護されているが、卵は珍味 とされ、密漁の対象となっている。監視パトロールを行うとともに住民 の理解を深めるための調整会議等も実施する。

[Turtle Foundation/広域·複数国]

新規

アチェ州における人とゾウの衝突による 影響の軽減・緩和

アチェ州の対象森林は近絶滅種であるスマトラゾウの生息地である。し かし人との衝突によりその個体数を大きく減らしている。住民への環境 教育、蜂の巣フェンスの活用などで、持続的にその軽減・緩和を図っていく。 [Perkumpulan Rincong/インドネシア]

3年目

ジャワ島ラウ山麓における生物多様性豊かな森、 及びその機能再生による共生を目指した担い手づくり

対象地域は農民の入植により、森林面積が減少。50年代に植林され たマツの単層林は立ち枯れが進行しており、生物多様性豊かな森へと 再生を図ることで、水源涵養と防災機能の向上を目指す。また次世代 の青年層の育成にも取り組む。

[公益財団法人オイスカ/日本]

3年目



生姜の定植作業をする 聴覚障害児特別学校の 子供たち

ブキ・バリサン・セラタン国立公園の緩衝地帯に おける森林の生物多様性保全と住民の生計改善

対象森林域は野生生物の回廊となっている重要な地域であるが、天然 資源に依存している住民の侵入により、生態系への脅威を受けている。 住民たちに農業に関する研修、技術支援を行い持続可能な農法を推進 することで、脅威の緩和を図る。

[Rainforest Alliance/インドネシア]

新規

スンバ島の固有種鳥コバタンの保護

スンバ島はコバタンを含め、様々な固有動植物種が生息する生物多様 性豊かな地域である。しかし、コバタンの密猟が横行しており、個体 数維持が喫緊の課題である。密猟場所、流通経路を特定するとともに、 住民に対し狩猟による脅威の認識向上を図る。

[Burung Indonesia/インドネシア]

新規

熱帯季節林内森林緑化・山村支援プロジェクト

山岳少数民族が居住する熱帯雨林は近年、急速に減少している。山村 における自然環境保全、生活環境改善、および経済的発展のために、ア グロフォレストリー、簡易水道施設の建設等の諸施策を実施し、共生を 図っていく。

[NPO法人草の根国際協力研修プログラム/日本]

3年目

黒板で教える森林の話:生物多様性保全のための 学校における地域特化型環境教育の拡大と向上

タイでは学校カリキュラムで環境問題を取り上げておらず、その解決策とし て、地域の環境問題に焦点を当てた教員向けマニュアルを開発した。この 教材の利用促進を図るとともに、効果のモニタリングも行っていく。

[Forest Restoration Research Unit, Chiang Mai University/タイ] 3年目

大規模マングローブ植林「二酸化炭素隔離による 地球温暖化抑制および沿岸住民の生活基盤の確立」

サブア・タサラ地区において大規模マングローブ植林(750ha、300万本) を行い、二酸化炭素貯留と地域住民の生活基盤の確立に貢献する。併せ て流入河川のプラスチック汚染調査も行う。

[マングローブ植林大作戦連絡協議会/日本]

2年目

フィリピン

デュパックスにおける希少猛禽類サシバの違法狩猟 根絶のための活動

希少猛禽類のサシバは日本とフィリピンを往来する渡り鳥であるが、中継 地のルソン島デュパックスでは伝統的な狩猟により相当数が捕獲されてい る。同島北部のサンチェスミラで成功した経験を活かし、違法狩猟根絶の ための活動を行う。

[公益財団法人日本鳥類保護連盟/日本]

2年目

ベトナム

少数民族のための自然林保護プログラム

アルオイ県は森林の70%が自然林に覆われており、地域住民の生計は森 林に依拠している。地域ベースの森林管理モデル構築、導入を図るととも に、きのこ生産など収入創出モデルを開発する。

[Ham Long Research and Support Centre for social work/ベトナム] 2年目

マレーシア

熱帯雨林の開拓や開発削減のためサラワク州初の コーヒー生産者組合のモデル地域の構築

サラワク州サバル森林保護区は商業伐採や違法な焼き畑農業等により森 林減少が続いてる。在来種の植林活動を行うとともに、コーヒーを栽培す るアグロフォレストリーに着目、今年度は安定収益に繋げるための新たな 販売流通モデルを構築する。

[特定非営利活動法人ボルネオ熱帯雨林再生プロジェクト/日本]

3年目

クアラ・セランゴール自然公園のラムサール条約登録

クアラ・セランゴール自然公園はマレーシア半島西海岸に位置し、絶滅危 惧種が多数生息する重要鳥類地区(IBA)に指定されている。 ラムサール 条約登録に向けて、利害関係者による会議や啓発活動に取り組んでいく。 [Malaysian Nature Society/マレーシア]

新規

ダナムバレイ保護区に生息する野生オランウータンの 生態調査と保全活動

サバ州ダナムバレイ保護区は第一級保護林に指定され、野生オランウー タンが数多く生息する地域である。オランウータンの個体数維持のため、 関係者への教育普及活動を行うとともに、観光産業復興の支援も行う。 [特定非営利活動法人日本オランウータンリサーチセンター/日本]

2年目

カンボジア

メコンデルタにおける環境配慮型の稲作と 🚺 オオヅルの保護

アンロン・プリンは生物多様性の豊かな地域でオオヅルの保護区に指定さ れている。しかし、農薬の過剰使用により人々の健康被害や生物多様性の 悪化が進んでいる。オオヅルをシンボルに持続可能な農業を推進し、人 と生きものが共存できる社会を構築していく。

[一般社団法人バードライフ・インターナショナル東京/日本]

新規

メコン川下流域の保護区における 生態系モニタリングシステムの構築

アンロン・プリン、ボンポレック・ラボウブ両保護区の湿地研究、モニタ リング等に関し、2019年に専門家会議で提言されたことをベースにプ ロジェクトを組み立てている。脅威がもたらす影響を理解するために、 生態モニタリング計画を策定し、動植物相や水文調査などを実施する。 [Wildfowl & Wetlands Trust (WWT)/広域·複数国]

新規

ラオス

ラオス北部高地における土地・森林修復及び 環境教育支援強化プロジェクト

ラオスでは森林は住民の生計を支える重要な地域資源であるが、インフラ 整備、農地開拓、森林火災等により消失・劣化している。対象地域の森林 維持のための適切な管理や植林等を行うとともに、指導力を発揮できる 人材の育成を図っていく。

[公益財団法人地球環境戦略研究機関国際生態学センター/日本]



小学校敷地内での植樹活動

中国

河北省南堡 (ナンプ) 湿地における渡り鳥の保全と 持続可能な湿地利用を目指すプロジェクト

南堡(ナンプ)湿地は渡り鳥の一大渡来地で、これまで299種の鳥類が確 認されている。しかし大規模干拓や外来植物種の侵入により環境が改変 されつつあるため、個体数維持に向け、湿地公園管理や外来植物モニタリ ング、啓発イベントなどを行う。

[公益財団法人世界自然保護基金ジャパン/日本]

3年目

ブータン

絶滅危惧種シロハラサギ保護の強化

シロハラサギは全世界で60羽程度しか生息していない絶滅危惧種で、 ブータンには27羽が生息している。人に起因する脅威にさらされており、 恒久的な繁殖と研究の施設を作り、個体数を増やし保全に取り組む。

[Royal Society for Protection of Nature/ブータン]



シロハラサギの繁殖用ゲージ全景

経団連自然保護基金 2021年度 支援プロジェクト決定

プータンの植物多様性保全と持続可能な利用

日本とブータンに収蔵されている植物標本のデジタル化を進め、両国ならびに世界で有効活用できるようにする。また同時に、レッドブック作成やその他関連データ等を活用したコミュニティ保全活動を行う。 [生物多様性 JAPAN/日本]

3年目

インド

22 マナス国立公園におけるコビトイノシシの保護・再野生化プログラム

コビトイノシシは全世界で300頭程度しか生息していない絶滅危惧種。マナス国立公園には200頭程度が生息しているが、生息地の劣化等により、深刻な脅威にさらされている。住民への啓発活動等を行うとともに、協力して保全に取り組む。

[Durrell Wildlife Conservation Trust/広域·複数国]

新規

23 オディシャ州の地域社会によるチリカ湖の持続可能な生態系の回復と管理

チリカ湖はアジア最大の汽水湖。19年に来襲したサイクロンにより生態系に大きな影響を受けた。マングローブなどの植林により生態系を回復するとともに、環境教育センターを設け、Eco-DRR、省エネ等に関する教育を行い、地域社会を復興させる。

[PALLISHREE/インド]

2年目

24 ブルーカーボン・イニシアチブ~タミルナードゥ州カリメール岬のラムサール登録湿地におけるマングローブ生態系回復~

カリメール岬はラムサール登録湿地であるが、18年のサイクロン襲来により大規模にマングローブ林が押し流されるなど、大きく劣化した。マングローブ林への水の流れを確保するための修復工事や、植林、伝統漁業による生計向上等に取り組む。

[DHAN (Development of Humane Action) Foundation/インド]

新規

25 ビハール州マデプラ県での環境教育整備と植林 (一緑運動)事業

事業地はインド最貧地域で、洪水や干ばつなど自然災害や異常気象が多発している。経済成長に伴う自然破壊も加速しているが、環境保全の取り組みは全くなされていない。 植林活動を通じた環境教育、環境センターの有効活用など実施する。

[認定特定非営利活動法人ICA文化事業協会/日本]

3年目

バングラデシュ

26 ベンガル湾の生物多様性の持続可能な利用のための漁師の能力開発

ベンガル湾域は生物多様性豊かな海でブルー経済において重要な役割を 果たしている。しかし、生物資源は乱獲され、気候変動の影響もあり危機 に瀕している。漁師による保全グループを結成し、代替生計に関する訓練 やマングローブ植林などを行う。

 $[\, \mathsf{Bangladesh} \, \, \mathsf{POUSH} / \mathsf{N} \, \mathsf{\nu} \, \mathsf{D} \, \mathsf{T} \, \mathsf{v} \, \mathsf{a}]$

3年目



コックスバザール市内で開設された環境教育センター

パキスタン

27 カランバー国立公園における管理計画の実施: ユキヒョウと高山湿地の保護

カランバー国立公園は高山湿地生態系からなり、ユキヒョウなどの希少な野生生物が生息する。同国立公園における管理計画を策定し、その計画に基づき、ユキヒョウ、回復力のある生計、気候変動への適応、責任ある観光に焦点を当てた活動を実施していく。

新規

ネパール

20 チトワン国立公園における絶滅危惧野生生物保護を 目的とした持続可能な生計促進

チトワン国立公園はトラ、サイ、センザンコウなどが生息する生物多様性豊かな地域である。対象地には森林に依拠して生計を立てている幾つかの少数民族がいるが、生活は貧しく、野生生物の仲買人により密猟や密輸に巻き込まれている。コミュニティの生計改善に取り組み、密猟、不法取引を減らしていく。

[National Trust for Nature Conservation/ネパール]

新規

スリランカ

29 人とゾウの衝突回避のための対策(第2フェーズ)

北西部州ではゾウによる農作物被害など衝突が起こっている。耕作地をフェンスで囲うとともに、人々に代替的な収入源を紹介し、耕作に依存した生活からの脱却を図るなど衝突回避のための方策を実施していく。

[Centre for Environmental Justice (CEJ)/スリランカ]

2年目

ボルゴダ湖周辺は固有種を含む生物多様性豊かな地域である。しかし、 地域住民は貧しく、土地改変や動植物資源の乱獲、密猟など生態系を脅 かしている。住民への環境教育、生計を自立させるための有機農業、養蜂 の普及を推進し、生態系保全を図る。

[EMACE Foundation of Sri Lanka/スリランカ]

新規

ミクロネシア

マップ島タミル地区における自然と調和した 基本計画策定事業

ヤップ島タミル地区では環境保全に取り組む市民組織が結成され、活動を始めている。この取り組みをより包括的な、持続可能な社会作りに発展させる。具体的には地域作り計画の策定やヤシの実石鹸の製造など環境保全事業を試行する。

[特定非営利活動法人ECOPLUS/日本]

3年目

サモア

32 脅威にさらされている植物遺産の未来を守る -固有植物の保護園整備

サモアの在来種550種のうち20%は絶滅の危機に瀕している。希少な植物を科学的に保存し、教育に資する目的で活用するため国立植物保護園の設立を目指す。そのための調査、連携、計画策定、啓発等を進めていく。 [Botanic Gardens Conservation International/サモア]

新規

エクアドル

33 絶滅危惧固有種スカレシア・コルダータの 保全プロジェクト

イザベラ島南部の固有植物スカレシア・コルダータは土地利用の変化、火災、侵入種等により激減している。このまま放置すれば 10年以内に絶滅すると考えられている。個体数回復のため移植と侵入種抑制を図っていく。 [Charles Darwin Foundation/エクアドル]

新規

コスタリカ

34 農村部の学校におけるバイオリテラシーの向上

グアナカステ保全地域は、推定50万種の生物が生息する生物多様性豊かな世界遺産地域である。コスタリカは国を挙げて、BioAlfaプログラムを進め、あらゆる多細胞種を同定することを目指しており、学校でも同プログラムへ参画していくことで、普及啓発に繋げていく。

[Guanacaste Dry Forest Conservation Fund]

新規

チリ

35 海洋ゴミ調査、ウミガメ保護のための 「市民科学プログラム」

漂着ゴミはウミガメなど多くの生物種に多大な影響を与えている。「市民科学プログラム」が中心となり、地域の専門家養成、学校と協力した評価方法、漂着ゴミの調査を進める。また東太平洋沿岸に面した近隣諸国とも戦略提携を推進していく。

[Universidad Católica del Norte/Científicos de la Basura/チリ]

新規

ガーナ

3/6 スリーポインツ岬森林保護区保全ための 住民を巻き込んだ取り組み

スリーポインツ岬森林保護区は絶滅危惧霊長類2種や希少種が生息するなど、世界的生物多様性重要地域に指定されている。しかし違法な狩猟や採鉱、ゴム栽培等により生息地破壊が進んでいる。森林パトロール、植樹、環境教育などを講じ、保全を図る。

[West African Primate Conservation Action/ガーナ]

新規

マラウィ

37 ザラニヤマ森林保護区における生物多様性保全活動

ザラニヤマ森林保護区は生物多様性ホットスポットだが、タバコ栽培、レンガ焼成、薪、木炭作りなどにより森林は劣化している。ミオンボを植林し、養蜂・ハチミツ生産を確立するとともに、持続型農業のための試験農場設立を目指す。

[Centre for Child Development and Research/マラウィ]

新規

広域/複数国

アジア太平洋地域生物多様性保全にかかる次世代人材育成事業 - SATO YAMA UMIプロジェクトの成果拡大を目指して

経団連自然保護基金25周年記念特別基金助成事業で実施したプロジェクトの成果拡大を目指すもの。ユース層の基礎知識アップ、日本人ユースの海外フィールド派遣による実務経験習得、海外NGOの人材受け入れなどを実施する。

[公益社団法人日本環境教育フォーラム/日本]

2年目

39 東南アジアにおける沿岸生態系の回復・保全

東南アジアの生態系レッドリストの地域ハブを構築する。初年度はマングローブ生態系に焦点を当てその拡大を図るとともに、沿岸生態系の分類方法とリスク評価方法を編み出す。

[IUCN/スイス]

新規

日本

▲ 放災地里山救済・地域性苗木生産・植栽プロジェクト

地域性苗木の生産と植栽を通じて、東日本大震災の被災地である宮城県山元町の海岸防災林、里山、生物多様性を再生する。これらを通して環境教育プログラム、ワークショップを実施し、未来を担う若い世代の人材育成に貢献する。

[被災地里山救済・地域性 描木生産ネットワーク/日本] 昨年 11 月に開催された

3年目



昨年 11 月に開催された 「第6回たねぷろじぇくと植樹祭」

経団連自然保護基金 2021年度 支援プロジェクト決定

奄美大島海域における生物多様性保全プロジェクト

奄美大島は 21年度に世界自然遺産登録を目指しているが、海域の生物多 様性保全には公的ルールはなく、26年度までに管理区域を作り対応を図 る。そのため専門家と連携した情報収集、管理施策の提言、観光や教育 プログラムの開発を行い、次世代への継承も図る。

[公益財団法人日本自然保護協会/日本]

新規

陸奥湾のホタテを高温から守る植樹活動

青森県陸奥湾のホタテ養殖は2010年、海水温上昇により壊滅的打撃を 受けた。このことを機に、ホタテ養殖を守り盛んにするため、学生たちも 巻き込み、広葉樹を植林することで、水質を改善する取り組みを行ってい る。

[特定非営利活動法人白神山地を守る会/日本]

3年目

被災地における自然再生事業、 自然体験活動と人材育成

台風や地震による被害を受けた長野県北部の各自治体や宮城県東松島 市を対象に、子どもたちを中心に心を癒す対策を実施する。具体的には自 然体験、森林セラピープログラム、環境教育指導者の人材育成、森林・湿 地の再生など。

[一般財団法人C.W.ニコル・アファンの森財団/日本]

新規

「三草山ゼフィルスの森」を中心とした、 生物多様性と里山景観の保全

大阪府能勢町にある「三草山ゼルフィルスの森」はナラガシワが優占する 2次林であるが、近年、生物多様性豊かな環境が急速に失われてきている。 市民、研究者、行政、企業等が連携し、里山整備活動や普及啓発イベント を実施していく。

[公益財団法人大阪みどりのトラスト協会/日本]

3年目



三草山ゼフィルスの森で観察会

生物多様性豊かな砂浜の復活

遠州灘海岸はアカウミガメの産卵地で、生物多様性豊かな砂浜である。し かし近年、砂浜の消失、プラごみ問題等で劣化してきている。環境調査を 実施し、砂浜回復対策や海岸管理方法を検討し、生態系を尊重した保全 対策を行政へ提言をしていく。

[特定非営利活動法人サンクチュアリエヌピーオー/日本]

新規

北海道北部におけるタンチョウの捕獲調査と 繁殖状況の確認

北海道東部のタンチョウ繁殖地は飽和状態にあり、感染症等が発生した 際に、大量死の危険があり、繁殖地の分散化はそれを回避するうえで重要 である。そのため、北部における渡り状況、繁殖状況の把握を行う。

[NPO法人サロベツ・エコ・ネットワーク/日本]

2年目

東アジアのガンカモ類保全のための プラットフォーム構築と絶滅リスクの多国間評価

1年目で構築した日本国内での研究者プラットフォームを基に、長期的な調 査研究を構築するための活動と研究成果に基づく絶滅リスクについて、東 アジア各国の研究機関と共同で多国間評価を実施する。

[日本雁を保護する会/日本]

2年目

ザリガニ類捕獲ツールの開発と実践

アメリカザリガニ捕獲装置の改良版を開発。宮城県大崎市や洞爺湖等で 実証実験を行うとともに、全国導入を図る。さらに長期の防除活動を可能 にするための有効活用策を検討する。

[NPO法人シナイモツゴ郷の会/日本]

2年目

外来生物法の特例「オオクチバス公認湖」について 課題を整理する関係者ワークショップ

淡水域の環境と生きもの保全にはオオクチバス等の外来生物防除は欠か せない。しかし、一部でオオクチバスの漁業権や公的水面が認められてお り、外来生物防除の意義を損なっている。23年に漁業権の書き換えが迫っ ており、その対応を図っていく。

[全国ブラックバス防除市民ネットワーク/日本]

2年目

南蔵王の荒れ地を広葉樹の森へ復元する事業

南蔵王一帯は、戦前は豊かなブナの原生林だったが、伐採が進み中腹部 に荒れ地が広がっている。自然に元のブナ林に戻ることは困難で、1986 年より植林活動を行っている。今年度は森づくり自然園の管理、動物の生 熊調査を行う。

[特定非営利活動法人蔵王のブナと水を守る会/日本]

3年目

多様なステークホルダーによる水生植物の再生と 環境教育プログラムの実践

庄内自然博物館構想の重点地域である都沢湿地やラムサール条約登録 湿地の大山下池(鶴岡市)を対象とし、多様なステークホルダーの参画に より姿を消した水生植物の再生、モニタリング、環境教育の実践などを図っ ていく。

[庄内自然博物園構想推進協議会/日本]

新規



埋土種子コンテナの 観察会

林業活動との協働による富士山生物多様性保全

これまでの研究活動で、富士山における生物多様性保全上の喫緊の課題 は、「里山草原環境の保全」であると判明。そのため、林業活動によって伐 採跡地が絶滅危惧草原性動植物の新たな生息地となるかを検証するとと もに、二次草原保全策も提案する。

[特定非営利活動法人富士山自然保護センター/日本]

3年目

絶滅危惧種アホウドリの 2集団の保全単位の再検討

絶滅危惧種アホウドリは大多数が伊豆諸島鳥島で繁殖しているが、近年、 遺伝的に大きく異なる2つの集団が存在することが明らかになった。この 2集団において行動および生態系の違いについて検証し、保全単位の再 検討を目指す。

[公益財団法人山階鳥類研究所/日本]

3年目

絶滅危惧鳥類チュウヒの保護のための 繁殖状況調査と保護活動

サロベツ原野周辺は希少鳥類チュウヒの国内最大の繁殖地である。しかし、 大規模風力発電計画や圃場整備が進行、繁殖が阻害されている。また詳 しい繁殖状況が分かっておらず、保護のための住民や行政の理解を深め ていく必要がある。

[公益財団法人日本野鳥の会/日本]

2年目

アニマルパスウェイの一般化プロジェクト

ニホンリス、ニホンヤマネなど樹上性野生動物はロードキルやバリヤーの 弊害により生物多様性が脅かされている。アニマルパスウェイを啓発ツー ルとして一般化するため、アニメ映画を公開し、国・自治体へ建設を働きか ける。

[一般社団法人アニマルパスウェイと野生生物の会/日本]

2年目

ヘラシギ等シギ・チドリ類保全、球磨川河ロラムサール 登録及び「自然な水の流れ」啓発

球磨川河口域は危急種ヘラシギが生息する環境省選定重要湿地の一つで ある。2021年度のラムサール条約会議でラムサール条約登録湿地と採 択されるよう、地元賛意の獲得や「水の自然な流れ啓発」に取り組んでいく。 [ラムサール・ネットワーク日本/日本]

2年目

日本の鳥および自然の現状と変化を 明らかにする全国鳥類繁殖分布調査

20年ぶりの鳥の全国分布調査を行い274種の鳥類分布図を作成すると ともに、長期的な広域モニタリングのシステムを構築する。

[特定非営利活動法人バードリサーチ/日本]

2年目



減少がわかったアマサギ

地球規模環境課題の解決に向けた 自然資本対策推進プロジェクト

自然資本の重要性の認識を高め、SDGs達成に向けた企業各社の経営判 断に自然資本経営の概念を取り入れられるよう、企業活動の評価や世界 の先進事例等の勉強会等を通して普及啓発、導入支援を行う。

[一般社団法人コンサベーション・インターナショナル・ジャパン/日本]

3年目

ヤマネ研究・保護を通した 生物多様性教育·SDGs教育

ヤマネは天然記念物であるが、保護の急務な動物である。保護には詳細 な基礎的研究の発展が不可欠であり、京都大学、福山大学らと連携して進 める。また、ヤマネの研究成果を通じてSDGsに資する活動を行い、人材 育成や主流化を図る。

[ニホンヤマネ保護研究グループ/日本]

2年目

災害復興地における巨樹・巨木林保全ネットワークの 構築と拡充

巨樹・巨木林は、象徴的存在であり、保全すべき自然として極めて重要であ る。東日本大震災の被災地である青森県階上町周辺において、自治体、N PO、国立公園ビジターセンター等と連携してフォーラムの開催や、巨樹保 全活用プランを検討する。

「全国巨樹・巨木林の会/日本]

2年目

農と食による都市・農村連携 グリーンインフラプロジェクト

これまで行ってきた都市におけるグリーンインフラ実践活動を発展させる とともに、関係のある農村地域での活動も加え、農と食を通じた都市・農 村連携活動を発展させ、都市と農村の生物多様性保全と活力ある地域社 会づくりモデルを実現する。

[としまグリーンインフラ研究会/日本]

2年目

なお、上記に加え、運営委員会では、ミャンマーを活動地域とする2件のプロジェクトについて、内容としては支援するに ふさわしいものとされましたが、現下の現地の情勢に鑑み、非常事態宣言の解除などプロジェクト実施の蓋然性をみつつ、 実際に支援を行うかどうかを判断することとされました。

わが社の自然保護・生物多様性保全活動



NTTグループは、"Your Value Partner"として、事業活動を通じてパートナーの皆さまとともに、自然保護・生物多様性 保全などの社会的課題解決に取り組んでまいります。

NTTグループにおける 環境の取り組み

NTTグループは、中期経営戦略「Your Value Partner | の柱である [ESG経営 | の取り組みの一環として、2020年5月 に環境エネルギービジョン「環境負荷ゼ 口」を策定しました。グリーン電力の推 進、ICT技術等による社会の環境負荷低 減、革新的な環境エネルギー技術の創 出、圧倒的な低消費電力の実現の4つ の柱から構成され、環境負荷低減への 事業活動の推進とR&Dによる限界打破 のイノベーションの創出により、お客様・ 企業・社会の環境負荷低減に取り組んで います。

NTTグループでは、自然と共生する 世界をめざし、自然環境に配慮した取り 組みを進めています。生態系に与える影 響をできるだけ小さくするため、電柱や 通信ケーブルなどの通信設備の設置方 法の工夫に努めるほか、ICT技術を活用 した自然保護・生物多様性保全にも取り 組んでいます。

ICTで生物多様性保全を支援

有害鳥獣はその生息数と分布域を急 速に増やしており、高山のお花畑や森林 の植生が食べつくされるなど、生物多様 性保全に影響が出たり、土壌が流出した りする被害が拡大しています。

NTTグループでは、鳥獣害低減に向 け、ICTを活用した鳥獣ソリューション の提供や、捕獲されたジビエ利活用に向 けた、個体識別情報、販売マッチングの

システム化など、有害鳥獣の捕獲から活 用までをICTで支援することにより、生 物多様性保全や資源循環に取り組んで います。





鳥獣ソリューション

グループ一丸となった 生物多様性保全への取り組み

NTTグループは各地に事業所を持ち、 通信ネットワークというライフラインの 提供をはじめとして、地域に根ざした事 業を展開しています。そうした事業を維 持し、発展させていくためには、地域住 民の方々をはじめ、自治体やNPOなど と連携しながら"チームNTT"が一丸と なって、豊かな地域社会づくりに貢献し ていくことが大事だと考えています。そ の取り組みとして、NTT東日本の「福島 ひまわり里山プロジェクト」 とNTT西日 本の「みどりいっぱいプロジェクト」を紹 介します。

福島ひまわり里山プロジェクトは、 NPO「チームふくしま」が2011年か ら展開している東日本大震災復興支援 活動です。NTT東日本グループでは 2014年度よりこの活動に参加してお り、2019年度には約2,270人がひま わりの里親となりました。

「みどりいっぱいプロジェクト」は、地 域の自然的・社会的条件に応じた生物多 様性の保全のため、自治体・NPO等と 連携しながら展開する生物多様性保全 活動です。西日本エリア全30府県のグ ループ社員・その家族・退職者等1万人 を目標に植樹等の活動を行っています。



みどりいっぱいプロジェクトの模様

住友ベークライトグループ

住友ベークライトグループは、安全・安心の提供とともに、環境との調和、社会との共生を目指しています。「サステナビリティ推 進基本方針」、「レスポンシブル・ケア活動方針」に沿い、マテリアリティ(重要課題)である事業活動を通じたエネルギー問題や、 環境問題などさまざまな社会課題の解決していくことで、サステナブルな社会の実現への貢献を進めています。

環境負荷低減の推進

環境負荷の低減を「生物多様性保全へ の貢献 | の基本とし、グループ内では省 エネルギーによるCO2排出削減、廃棄 物削減、化学物質の適正管理など全社 的な環境保全に取り組んでいます。調 達方針において、「生物多様性の保全に 取り組むこと | を明記し、サプライチェー ンのお取引先のご協力をお願いしてい ます。製品ライフサイクルの取り組みで は環境対応製品の開発をテーマに掲げ、 環境への貢献が大きい製品を当社独自 の認定制度により「SDGs貢献製品」と して認定しています。

生物多様性保全に 向けた取り組み

当社グループの事業活動において必 要な原材料の調達、水・エネルギーの供 給を自然の恵みから受ける一方で廃棄 物や化学物質、CO2の排出、排水など により直接・間接的に自然環境に影響を 与えているという認識を元に、生物多様 性の保全を推進しています。



生物多様性保全の積極的推進として は、一部の事業所にビオトープを形成し 保全活動を通じて社会との対話を推進 しています。海外では希少植物の植樹な ど地域の取り組みに参加しています。

ビオトープを中心とした 取り組み

・ビオトープの造成とそれを通じた保全活動

国内外の当社グループ事業所と生物 多様性が重要とされる保護地域との関 係を調査した結果、当該地域内に立地 する事業所はありませんでしたが、保護 地域ではないものの、静岡県に立地す る静岡工場で行った敷地内生態系調査 の結果、地域の絶滅危惧IA類のミナミ メダカが確認され、生物多様性保全の 必要性が高いと判断し、ビオトープを形 成し、保全活動に取り組んでいます。

・地域とのかかわり

生物多様性における当社ビオトープの 意義を地域へ発信、ビオトープ内に定着 し増加しているメダカの近隣各所へのご 提供、観察会へのご招待など、地域との コミュニケーションを継続しています。



ビオトーブの造成とそれを通じた保全活動(ビオトープ) ビオトープの造成とそれを通じた保全活動(ミナミメダカ)



近隣小学校との対話(校外授業)

・近隣小学校との対話

メダカの提供を通じ近隣小学校との 対話を積極に行った結果、当社ビオトー プへの理解が拡がり、学校行事などで 当ビオトープへの来場者数の5割を占め ています。また、学校からの要請に応じ て遠足や校外授業の受入れ、出前授業 による環境教育を継続しています。

森林生態系を守るための 取り組み

インドネシアの事業所では、様々な海洋 生物を守るマングローブの林を育成する 植林活動や気候変動を緩和するための BIOPORIホール運動を行っています。



森林生態系を守るための取り組み(BIOPORIホール運動)



公益信託 経団連自然保護基金 Keidanren Nature Conservation Fund

経団連自然保護協議会

Keidanren Committee on Nature Conservation

経団連自然保護協議会

会 長 : 二宮雅也 事務局 : 〒100-8188 東京都千代田区大手町1-3-2 経団連会館

TEL.03-6741-0981 FAX.03-6741-0982 URL http://www.keidanren.or.jp/kncf/







