# プログラム/Program

開場·受付開始	13:00	Opening of the Reception Desk
開会  ■主催者挨拶: 岡田 卓也 (公益財団法人イオン環境財団 理事長)  ■来 賓 挨 拶: 小林 正明様 (環境省事務次官)  相星 孝一様 (外務省地球規模課題審議官[大使])	14:00-14:15	Opening  Opening Remarks: Mr. Takuya Okada (Chairman, AEON Environmental Foundation)  Congratulatory Remarks: Mr. Masaaki Kobayashi (Vice-Minister, Ministry of the Environment)  Congratulatory Remarks: Mr. Koichi Aiboshi (Director-General for Global Issues [Ambassador], Ministry of Foreign Affiars)
受賞者講演		Lectures by the Prize Winners
■アルフォンソ・アギーレ=ムーニョス氏 島嶼生態系保全グループ 事務局長 (メキシコ) 自然の回復: 私たちの家である自然を慈しんで	14:15-14:45	■ Dr. Alfonso Aguirre-Muñoz Executive Director, Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. (Mexico) " Restoring Nature: Taking Care of Our Common Home"
■ユーリ・ダーマン氏 世界自然保護基金ロシア アムール支所 所長 (ロシア) エコリージョン・アプローチによる生物多様性の保全: アムール地域のケース・スタディ	14:45-15:15	■ Dr. Yury Darman Director, Amur Branch, WWF Russia (Russia)  " Ecoregional Approach in Biodiversity Conservation: Amur Case Study "
■ ヴァンダナ・シヴァ氏 ナウダーニャ 創設者・代表 (インド) ナウダーニャの生物多様性の旅 ー「アース・デモクラシー (大地の民主主義)」を目指して	15:15-15:45	<ul> <li>Dr. Vandana Shiva</li> <li>Founder and Director, Navdanya (India)</li> <li>" Navdanya's Biodiversity Journey to Earth Democracy"</li> </ul>
休憩	15:45-16:00	Break
パネルディスカッション テーマ 「脱炭素経済と生物多様性〜パリ協定とSDGsの狭間で考える〜」 モデレーター:末吉竹二郎氏 (公益財団法人イオン環境財団 評議員 国際連合環境計画・金融イニシアティブ 特別顧問)	16:00-17:00	Panel Discussion Theme of the Panel discussion: "Economic Decarbonization and Biodiversity: Implications of the Paris Agreement and Sustainable Development Goals" Moderator: Mr. Takejiro Sueyoshi (Trustee, AEON Environmental Foundation; Special Advisor to UNEP Finance Initiative in the Aisa Pacific Region)
閉会		Closing

The MIDORI Prize for Biodiversity 公式サイト「The MIDORI Press」をぜひご覧ください。歴代賞受賞者のコラムやThe MIDORI Prizeに関する様々な情報を掲載しております。







# 2016 Winners' Forum

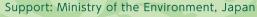
受賞者フォーラム

2016年12月7日(水) 国際連合大学 ウ・タント国際会議場

Wednesday 7 December 2016 U Thant Hall, United Nations University Tokyo, Japan

主催: 公益財団法人イオン環境財団

Organization: AEON Environmental Foundation Co-organization: Secretariat of the Convention on Biological Diversity











# ごあいさつ

Message from Takuya Okada

公益財団法人イオン環境財団は、お客さまを原点に平和を追求し、人間を尊重し、地域社会に 貢献するというイオンの基本理念のもと、21世紀が「水と緑の世紀」になることを願い、1990年 に設立致しました。

設立以来、26年間にわたり多岐にわたる事業活動を通じ、多くの同志の皆さまに支えられ、そして、皆さまと共に環境活動を行って参りました。国内外での植樹活動にご参加下さった、110万人を超える世界中のボランティアの皆さま、助成活動を通し地域密着の環境保全活動を日々実践されているNGO、NPOの皆さま、環境教育では、アジア各国の環境分野のリーダーと成るべく参加した、アジア7か国の大学生は370名を越えました。あらためて、日頃のご厚意ご協力に対しまして感謝申し上げます。

さて、2010年に生物多様性条約第10回締約国会議(COP10)が名古屋において開催され、また当財団の設立20年を記念し、「The MIDORI Prize for Biodiversity(生物多様性みどり賞)」を創設いたしました。本賞は、グローバルなステージで顕著な環境活動に取組んでいる個人3名を顕彰する国際賞であり、生物多様性条約事務局との共催により隔年で実施しております。4回目となる本年は、メキシコカンクンにおいて開催された第13回生物多様性条約締約国会議(COP13)中に授賞式を実施致しました。

本日は、受賞者より、生物多様性に対する優れた取組みをご講演頂きます。受賞者の環境活動を皆さまで共有し、皆さまと一緒に、生物多様性の重要性を世界へ向け発信したいと存じます。

当財団は、今後もいのちあふれる美しい地球を次代に引き継ぐため、生物多様性の保全と持続可能な利用に関する環境活動を積極的に継続実施して参ります。 今後も倍旧のご支援ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

公益財団法人イオン環境財団 理事長 岡田 卓也

The AEON Environmental Foundation was established in 1990 based on the principles of pursuing peace, respecting humanity, and contributing to local communities, with the aim of making the 21<sup>st</sup> century one of water and greenery.

Since its establishment, the Foundation has made diverse efforts along with its many supporters. Our sincere thanks go out to the 1.1 million citizen volunteers throughout the world who planted trees in Japan and abroad, those working in environmental NGOs and NPOs who have been engaged in grassroots activities with us, and the over 370 university students from seven Asian countries who participated in the Asian leadership-oriented environmental education activities for all their cooperation.

The MIDORI Prize for Biodiversity was established in 2010 to commemorate the 10th meeting of the Conference of the Parties to the Convention on Biological Diversity (COP 10) in Nagoya and the 20th anniversary of our foundation. The Prize, co-organized with the Secretariat of the Convention on Biological Diversity, is a biennial international award to honor three individuals for their notable deeds in the environment at the global level. This year marked its fourth iteration, and the award ceremony itself was held in conjunction with the high-level segment of the 13th meeting of the Conference of the Parties (COP 13) to the Convention on Biological Diversity in Cancún, Mexico.

To have the distinguished prize winners here with us today and hear their lectures in the forum is indeed a great honor. We subsequently intend to share their experiences to audiences far and wide around the world in order to broadcast the importance of biodiversity.

Contributing to this biodiversity, and with the aim of sustaining our green planet for the generations to come, the AEON Environmental Foundation carries out a range of positive environmental actions.

We hereby look forward to your continued support, encouragement and cooperation in these activities.

Takuya Okada Chairman, AEON Environmental Foundation

# Profile of the Prize Winner

# アルフォンソ・アギーレ=ムーニョス氏

■島嶼生態系保全グループ 事務局長 (メキシコ)



自然科学と社会科学とを統合した学際的なアプローチを採用し、アルフォンソ・アギーレ=ムーニョス氏は、過去40年間にわたりメキシコの沿岸・島嶼部・海洋、とりわけ豊富で多様なメキシコ島嶼部の生態系の保全と持続可能な管理に、たゆまぬ努力を続けてきた。先進科学知識を応用し、大規模で、戦略的で、実際的な保全・回復活動を行ってきた彼の業績は、比類なく模範的なものである。

またアギーレ=ムーニョス氏は、15年にわたり、メキシコの市民社会機構「島嶼生態系保全グループ(Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C., GECI)」の事務局長を務めてきた。GECIでは、熟達し専門性が高く信頼の厚い若き100名の専門家が、応用研究、海鳥の個体数および植生コミュニティの回復、侵略的外来種の駆除、環境教育、アウトリーチ活動、島嶼部のバイオセキュリティ、コミュニティ開発、公共政策、国際協力といった活動に従事している。

アギーレ=ムーニョス氏が不屈の努力によって成し遂げた保全活動の成果は、メキシコだけでなく世界各国の島嶼部の保全にも大きな影響を与えた。彼のリーダーシップに基づき、今日までに侵略的外来種の哺乳類59頭が37のメキシコ島嶼部から駆除されている。このことは、5万haを超える、ユニークな特性を持つ島嶼部の生息地が回復されていること(うち4万へクタールを超える領域を自然保護区に指定)、また世界的な生物多様性に幅広い影響を与えていることを意味している。こうした活動は、連邦政府機関、メキシコ海軍、地域の漁業者コミュニティ、国際機関、外国政府、学術機関、大学、幅広い寄付者のネットワークといった、彼の手腕による多様なパートナーとの積極的な協力体制の成果である。

アギーレ=ムーニョス氏は、メキシコ政府による2つの生物圏保護区、グアダルーペ島とバハ・カリフォルニア州太平洋諸島の創設の礎となった研究等、公共政策における実績も有する。こうした努力によって、現在、メキシコの全ての島嶼部が保護されている。また近年、「メキシコのガラパゴス」レビジャヒヘド諸島をUNESCO世界自然遺産に推薦する業務を取りまとめたことでも、連邦政府に貢献を果たした。

20年前には、メキシコの全ての沿岸周辺地域を法的に確立された保全地域とするよう提案。この革新的なツールによって、現在、数百キロメートルに及ぶ豊かなメキシコの沿岸が保護されている。こうした彼の業績は、愛知ターゲットの目標の多くに寄与している。

# Dr. Alfonso Aguirre-Muñoz

■Executive Director, Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C. (Mexico)

Applying an interdisciplinary approach that integrates the natural and the social sciences, Dr. Alfonso Aguirre-Muñoz has been tirelessly working for four decades on the conservation and sustainable management of coasts, islands and seas, with emphasis on the abundant and very diverse Mexican insular ecosystems. His application of advanced scientific knowledge in favour of large-scale, strategic and tangible conservation and restoration actions makes his work unique and exemplary.

For 15 years Dr. Aguirre-Muñoz has built and served as the Executive Director of the Mexican civil society organization, *Grupo de Ecología y Conservación de Islas, A.C.* (GECI), an organization with 100 skilled, specialized and dependable young professionals engaged in applied research, restoration of seabird populations and vegetation communities, eradication of invasive species, environmental education and outreach, island biosecurity, community development, public policies, and international cooperation.

Dr. Aguirre-Muñoz's perseverance to achieve strong conservation outcomes has had significant impacts on island conservation not only for Mexico but also worldwide. Thanks to his leadership, 59 populations of invasive mammals were removed from 37 islands throughout Mexico. This represents the restoration of more than 50,000 hectares of unique insular habitat (including the protected areas in excess of 40,000 ha), with wide impacts for global biodiversity. These achievements are also the result of his abilities and positive attitude to collaborate with the most diverse partners, including federal government agencies, the Mexican Navy, local fishermen communities, international organizations, foreign governments, academic institutes and universities, and a broad network of donors.

His work on public policies, include studies that provided the foundation for the creation of two biosphere reserves by the Government of Mexico: Guadalupe Island and Baja California Pacific Islands. Thanks to that effort, all the Mexican islands are now protected. Very recently, he coordinated the integration, also as a contribution to the effort of federal government, of the successful nomination to UNESCO of the Revillagigedo Archipelago, "Mexican Galapagos", as a World Heritage Site.

Twenty years ago, Dr. Aguirre-Muñoz proposed that federal coastal fringe along all of the Mexican coasts be legally established as conservation areas. This innovative tool is currently protecting hundreds of kilometers of the rich Mexican coasts. Overall, his achievements contribute to several of the Aichi Biodiversity Targets.

 $_{
m 3}$ 

# Profile of the Prize Winner

## ユーリ・ダーマン氏

■世界自然保護基金ロシア アムール支所 所長 (ロシア)



ユーリ・ダーマン氏は、アムール・エコリージョン・プログラム (Amur Ecoregion Program) において素晴らしいリーダーシップを発揮してきたロシアの保全活動のチャンピオンである。彼は、世界十大河川の1つであるアムール川において、40年間にわたり専門家としての責務を献身的に果たしてきた。同氏は1989年よりダムが淡水生態系に及ぼす影響を調査し、アムール川本流におけるダム建設反対キャンペーンを5度にわたり実施。アムールトラ、アムールヒョウ、東洋コウノトリのような象徴的な希少種を旗印として掲げ、科学的知見と伝統的知見を統合し、生物多様性保全のための包括的プログラムにまとめあげた。こうした彼の多大な努力により、同地域の保護区を増大させ、個体数を回復させることができたのである。

ダーマン氏は「保護区ネットワーク構築プログラム(Program for Protected Area Network)」の計画・実施に主導的な役割を果たしてきた。現在、この保護区ネットワークは、アムール・エコリージョンの12%を占めるに至っている。さらに彼は、4万頭に及ぶシベリアノロジカの移動個体群と北方タイガ地帯および北部湿地帯の生物多様性を保護するため、科学的な裏付けに基づいて、ノルスキー自然保護区、オルロフスキー連邦保護区、7つの州立野生生物保護区の設立に貢献を果たした(総計98万ha)。さらに、日本野鳥の会、東京大学、北海道大学と協力し、ツルおよびコウノトリの渡り経路に関する大規模調査を実施。調査結果に基づき、重要な中継地および繁殖地の全てがアムール川および支流流域の保護湿地帯に指定された(94.3万haに及ぶ12の新たな保護区)。2000年からは、アムールトラの保護区のネットワーク形成に注力。国立公園や生物回廊に関連した革新的な取り組みを含め、彼の努力により、200万haに及ぶ保護区が創設された。最大の成功は、2015年にビキン国立公園(116万ha)が指定されたことである。密猟対策と法整備をあわせて実施することによって、現在、アムールトラの生息地の25%が保護されており、成体個体数は350頭から430頭へと増加している。

こうした保全活動を成功裏に行うには、市民社会との連携、政策策定への取り組み、国際協力がそれぞれ不可欠である。ダーマン氏はアムールヒョウの最後の個体群を保護する「生き残りを残らず救おう(Save each of the survivors)」キャンペーンを主導。その結果、このきわめて希少なネコ科動物は絶滅を免れ、個体数は30頭から80頭に回復した。また、ロシア連邦政府により設立された、26.2万ha(残存種の生息地の60%)にわたる「ヒョウの森(Land of the leopard)」連邦保護区も、こうした努力の賜物である。さらに、劣化した生息地を回復させるため、森林火災予防(延焼面積を大きく減少)および森林再生(150万本のチョウセンゴヨウの苗木を植林)に関するイニシアティブを実施した。こうした彼の保全活動はロシア国内にとどまらない。アムール川沿いに国境を接する自然保護区の連携は、中国とモンゴルとの協力による大規模な国際イニシアティブ「アムール・グリーンベルト(Amur Green Belt) | のもとで行われている。

ロシア/ドイツ気候イニシアティブ (Russian-German Climate Initiative) においては、木材を伐採しない非木材林 産物の持続可能な利用を確保する大規模なプロジェクトを綿密に計画、実施。ダーマン氏は、生物多様性と気候変動の 相互関係に着目し、現地での影響力の大きな活動を通して、生物多様性に関する重要な課題に取り組み続けている。

# Dr. Yury Darman

■ Director, Amur Branch, WWF Russia (Russia)

Dr. Yury Darman is a champion of the Russian conservation movement who has given inspiring leadership to the Amur Ecoregion Program. He has devoted 40 years of professional service to the Amur River — one of the ten greatest rivers in the world. Since 1989, he has investigated the impact of dams on freshwater ecosystems and organized five campaigns against dam construction on the main stem of the Amur River. He has integrated scientific and traditional knowledge into a comprehensive program for biodiversity conservation under the umbrella of iconic rare species, such as the Amur tiger, the Far Eastern leopard and the Oriental stork. Thanks in large part to his efforts, protected areas in the region have been increased and species populations have recovered.

Dr. Darman took leadership in the elaboration and implementation of the Program for Protected Area Network development, which now covers 12% of the Amur Ecoregion. He prepared scientific background materials and contributed to the establishment of Norskii nature reserve, Orlovsky federal refuge, and seven provincial wildlife refuges (in total 980 thousand hectares) to save the unique migratory population of Siberian Roe deer (more than 40,000 animals) and the biodiversity of the boreal taiga and the northern wetlands. In cooperation with the Wild Bird Society of Japan, and Tokyo and Hokkaido Universities, he conducted a large-scale investigation of the migratory paths of cranes and stork. Based on the results, all important stop-overs and breeding grounds were designated as protected wetlands along the Amur River and its tributaries (12 new protected areas on 943 thousand hectares). Since 2000, he has been focusing on the creation of a protected area network for the Amur tiger. Through his efforts, 2 million hectares of protected areas were created, including innovative arrangements related to national parks and ecological corridors. The biggest success has been the gazetting of the Bikin national park (1,160 thousand hectares) in 2015. Now, 25% of Amur tiger habitats are under protection which, together with anti-poaching and law enforcement, has contributed to increasing the population from 350 to 430 adult cats.

Cooperation with civil society, engagement in policy-making, and international cooperation are each essential to the success of such conservation activities. Dr. Darman initiated a public campaign, "Save each of the survivors", to protect the last population of the Far Eastern leopard (also known as the Amur leopard) and, consequently, this rarest cat has stepped out from the edge of extinction (recovering from 30 to 80 animals). The establishment by Government of a united federal protected area, the "Land of the Leopard", which covers 262 thousand hectares (60% of the species remaining habitats) was a major success of the efforts. An initiative to prevent forest fire (leading to a major decrease of burned area) and promote reforestation (planting 1.5 million Korean pine seedlings) was implemented to restore degraded habitats. His conservation activities reach across borders. Cooperation between bordering nature reserves along the Amur River is conducted with reserves in China and Mongolia under a large international initiative, the "Amur Green Belt".

Dr. Darman also elaborated and implemented a large project to ensure sustainable use of non-timber forest products instead of logging in the context of a Russian-German Climate Initiative. He has given focus to interlinkages between biodiversity and climate change and faced important biodiversity challenges through his influential work on the ground.

# Profile of the Prize Winner

## ヴァンダナ・シヴァ氏

■ ナウダーニャ 創設者・代表 (インド)



ヴァンダナ・シヴァ氏は、「アース・デモクラシー(大地の民主主義)」の理念に基づき、生物多様性を保全し、種苗を守り、農家の権利を保護する伝統的な有機農法の推進に生涯を捧げて取り組んできた。1990年代中頃以来、同氏は伝統的な知見と生計手段、持続可能な農業と生物多様性の保全、とりわけ、インドの女性、小規模農家、先住民および地域コミュニティといった、小規模コミュニティや社会的弱者のグループを支援してきた。シヴァ氏が創設した「ナウダーニャ(Navdanya)」は、インド18州にわたる種苗管理者と有機農産物生産者のネットワークであり、持続可能な農業や農業生態学的技術に関するトレーニングを実施する機関である。

ウッタラーカンド州にあるナウダーニャの農場では、2,300種以上の稲、小麦、大麦、オート麦、カラシ、キビ類、豆類、スパイス、野菜、薬用植物が保全されている。またこの実験農場では、革新的な農業生態系技術を発展させ、地域の資源や生物多様性研究に応用している。2004年には、学習センター「地球大学(Earth University)」を設立。現在までにナウダーニャは、インド国内に122のコミュニティ・シード・バンクを設立、80万人以上の農業従事者に対し、種苗の保全、食料の主権、持続可能な農業に関するトレーニングを行ってきた。また、同国において最大の有機農産物のフェア・トレード市場の設立を支援してきた。

ナウダーニャにおいては、女性が重要な役割を果たしている。「多様性のための多様な女性達(Diverse Women for Diversity)」は、シヴァ氏によって1995年に始められた世界的なムーブメントである。このムーブメントは、種苗に関する女性のスキル、知識、生計手段、健全で伝統的な食料の加工を推進することで、女性を支援し、社会に利益をもたらすものである。

「希望の種(Seeds of Hope)」プロジェクトは、ナウダーニャの地方レベルでの活動の効果を物語る好事例である。2011-2015年、ウッタラーカンド州の農場でトレーニングを受けた486名の農業従事者(95%は女性)が、有機農法への転換によって55%の余剰生産をあげ、13のコミュニティ・シード・バンクを運営するに至った。これによって生物多様性は25%増加し、土壌の質は10%向上した。また、お祭り、マルシェ、情報交換などが行われ、生物多様性、食料の主権、種苗に対する農家の権利についての認識が高まった。さらに、ナウダーニャの生物多様性に基づく農業によって、食料安全保障と栄養とが向上した。1エーカー当りの栄養摂取と健康度を測定したところ、生物多様性を保全することで、インドの食料供給が2倍となることがわかった。また、1エーカー当りの富によって測定される真実原価計算によると、社会的弱者である小規模農家の収入が10倍に増加することがわかった。よって、彼女とナウダーニャの活動は、「持続可能な開発目標」の中でも[目標1] 全ての場所における、あらゆる形態の貧困の解消、[目標2] 飢餓の解消、食糧安全保障と栄養の向上の達成、持続可能な農業の促進、[目標5] ジェンダー平等の達成、全ての女性および少女への権限と能力の付与、[目標12] 持続可能な消費及び生産様式の確保、[目標13] 気候変動及びその影響に対処するための緊急な行動、そして、生物多様性の損失の停止を含む[目標15] に貢献しているといえる。「希望の種」プロジェクトは、コミュニティの食の安全における女性の主導的な役割を大いに支援するものである。気候変動のメカニズムや問題点を理解し、消費者である市民の支援を得ることで、農業従事者は生産習慣を変えることができるのである。

またシヴァ氏は、作物栽培学・経済学の研究手法・知見に基づいて、国内外の政策に影響を与え、生物多様性、遺伝資源へのアクセスと利益配分、バイオセーフティに関する世界との対話にも貢献を果たしてきた。シヴァ氏は、インドの小規模農家と共に選択的な解決策を推進し展開してきた。また専門家として、生物多様性条約、インドの生物多様性法、植物の多様性と農家の権利に関する法、森林権利法に貢献を果たした。意欲的な政策に対する彼女の大きな影響力は、地球の牛物多様性と人権を守るための世界的な協力関係をも形成している。

## Dr. Vandana Shiva

■Founder and Director, Navdanya (India)

Based on the principle of "Earth Democracy," Dr. Vandana Shiva has dedicated her life to protect biodiversity, save seeds, and promote traditional organic farming methods that protect farmers' rights. Since the mid-1990s, she has been promoting traditional knowledge and livelihoods, sustainable agriculture and biodiversity conservation, particularly in support of small communities and marginalized groups, including women, small farmers and indigenous and local communities in India. Dr. Shiva founded Navdanya, a network of seed keepers and organic producers spread across 18 states in India that provides training on sustainable agriculture and agroecological techniques.

Navdanya's farm in Uttarakhand conserves more than 2,300 varieties of paddy rice, wheat, barley, oats, mustard, millets, pulses, spices, vegetables and medicinal plants. Innovative agroecological techniques are developed and adapted to local resources and biodiversity studies in this experimental farm. In 2004, a learning center, Earth University, was also set up. Navdanya has helped set up 122 community seed banks across the country, trained over 800,000 farmers in seed conservation, food sovereignty and sustainable agriculture, and helped set up the largest fair-trade organic network in the country.

Women are keys to Navdanya's work. Diverse Women for Diversity is the global movement started by Dr. Shiva in 1995. The movement has rejuvenated women's skills, knowledge and livelihood related to seeds, and processing of healthy traditional foods, thus empowering women, and benefitting society.

Navdanya's "Seeds of Hope" project is a good example to highlight the effectiveness of the organization's work at local level. Between 2011 and 2015, 486 farmers (95% of them women) have been trained in Uttarakhand and have converted to organic farming, 55% produce surplus, 13 community seed banks are operating, and biodiversity has increased by 25% and soil quality by 10%. Festivals, marches and informative rallies are used to raise awareness on biodiversity, food sovereignty and farmers' rights over seeds. Navdanya's work based on biodiversity in agriculture has increased food and nutrition security. Measured as Nutrition per Acre and Health per Acre, biodiversity conservation has the potential to feed two India's. Through True Cost accounting measured as Wealth per Acre, incomes of small and marginal farmers have increased 10 fold. Dr. Shiva and Navdanya's work thus contribute to the Sustainable Development Goals and particularly to Goal 1, to end poverty in all its forms everywhere; Goal 2, to end hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture; Goal 5, to achieve gender equality and empower all women and girls; Goal 12, to ensure sustainable consumption and production patterns; Goal 13, to take urgent action to combat climate change and its impacts; and Goal 15, that includes to halt the loss of biodiversity. "Seeds of Hope" encourages women's spearhead role in communities' food security. Understanding the mechanisms and issues of climate change, farmers can change their production habits with the support of citizen consumers.

Based on her approach and knowledge of agronomy and economic research, Dr. Shiva has been influential on policies at national and international levels, and has contributed to the world discourses on biodiversity, access and benefit-sharing, and biosafety. She has promoted and developed alternative agricultural solutions jointly with small farmers in India. She has contributed as an expert to the Convention on Biological Diversity and to India's Biodiversity Act, Plant Variety and Farmers Rights Act, and Forest Rights Act. Her great influence in challenging policies has shaped a planetary alliance to protect the planet's biodiversity and people's rights.

# モデレータープロフィール/Profile of the Moderator

# MEMO

# 末吉 竹二郎氏

- ■公益財団法人イオン環境財団 評議員
- ■国際連合環境計画・金融イニシアティブ 特別顧問



長年の金融界での経験をバックに「金融と地球環境問題」をテーマに、金融のあり方やCSR経営などについて、講演、講義、著書などで啓もうに努める。国連環境計画・金融イニシアティブの特別顧問の他、各種審議会の委員や地方自治体のアドヴァイザー、企業の社外役員なども務める。CDPのトラスティー兼ジャパンチェアマン。一般社団法人グリーンファイナンス推進機構の代表理事。

1967年に三菱銀行(現・三菱東京UFJ銀行)入行。取締役NY支店長などを経て、1998年、日興アセットマネジメント副社長に就任。2002年の退任を機に環境問題に本格的にかかわる。2008年~09年、福田・麻生両首相の下におかれた「地球温暖化に関する懇談会」の委員を務めた。

主な著書に、「地球温暖化講義」(東洋経済)、「グリーン経済最前線」(共著、岩波新書)他。

# Mr. Takejiro Sueyoshi

- ■Trustee, AEON Environmental Foundation
- ■Special Advisor to UNEP Finance Initiative in the Asia Pacific Region

Mr. Takejiro Sueyoshi chose to combine the themes of 'finance' and 'global environmental problems' as the discussion topic based on his intimate experience with finance and efforts in linking CSR with green issues. As well as publishing several works on the subject, he also gives lectures. He is Special Advisor to UNEP Finance Initiative in the Asia Pacific Region, serves as a committee member of several advisory bodies, an advisor for local authorities and an external board member for various companies. He also concurrently holds several important posts, such as CDP trustee/Japan Chairman and executive board member of the Green Finance Organization.

Mr. Sueyoshi's career in banking started in 1967 when he joined Mitsubishi Bank (the present day Mitsubishi Tokyo UFJ Bank). After serving as branch manager in New York he acceded to board director and then in 1998 became vice president of Nikko Asset Management Co., Ltd. Upon his retirement in 2002 he began engaging in environmental issues, and from 2008 to 2009 served as committee member of the "Meeting on Global Warming" under the administrations of Prime Ministers Fukuda and Aso.

His major published works include "Chikyu-ondanka-kogi (Lectures on Global Warming)" (Toyo-Keizai Inc., in Japanese) and "Green-keizai-saizensen (The Forefront of Green Economy)" (co-authored, Iwanami Shoten, in Japanese).

## The MIDORI Prize for Biodiversity

#### ●賞の名称

MIDORI (緑) は、樹木や植物を表すだけでなく、広義には環境の意味も持ちます。本財団が継続して行ってきた植樹活動と強い親和性を持っていること、 そして受賞した活動が大地に力強く根を張る木のように、この先も継続的に続くことを願ってMIDORIをこの賞の名前としております。

#### Name of the Prize

'MIDORI' translates from Japanese as 'green' and evokes the image of trees and plants. In a wider sense, this term also represents the environment. This word is intrinsically linked with AEON's continuous planting activities, and as such, the prize was named in the hope that such activities could 'take root' and grow steadily into the future, much like trees.

#### ★ 第3回受賞者(2014年)/2014 Prize Winners



カマル・バワ氏

アショーカ生態学環境研究トラスト代表 マサチューセッツ大学 ボストン校 特別教授 (インド)

熱帯林の研究において、森林の再生に関する新しい 手法の考案や森林崩壊が生物多様性の枯渇を招く ことを示すなど大きな成果を得たほか、非木材の 林産物採取に関する持続可能性や、農業ランドス ケープにおける生物多様性の主流化など、保全生物 学分野の研究で重要な成果を導き出した。また、 アショーカ生態学環境研究トラストを設立。その運営 にリーダーシップを発揮し、生物多様性の研究、教育、 実践を総合的に推進している。

## Dr. Kamal Bawa

- President, Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment (ATREE), India: Distinguished Professor, University of Massachusetts, Boston (India)

Dr. Bawa has achieved notable results in research on tropical forests. Through developing new methods and genetic markers he has shown that forest fragmentation, widespread in the tropics. depletes biodiversity. He has led research on conservation biology for many years, including on the extraction of non-timber products and on mainstreaming biodiversity into agricultural landscapes. He established the Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment (ATREE) as a research institution for biodiversity conservation and sustainable development. He has displayed operational leadership and integrally promoted research, education and implementation at the ATREE.



アルフレッド・オテング=イエボア氏 ガーナ生物多様性委員会 議長(ガーナ)

アフリカを代表する生物多様性の指導者。生物多 様性条約科学技術助言補助機関会合(SBSTTA) 議長など国際機関の要職を歴任、グローバルな見地 から生物多様性に関する国際交渉等をリードし、世界 的な影響を与えてきた。特に、科学と政策の対話の 重要性を提唱し、生物多様性及び生態系サービス に関する政府間科学政策プラットフォーム(IPBES) の設立、運営に大きく貢献してきた。

#### Dr. Alfred Oteng-Yeboah

- Chair, Ghana National Biodiversity Committee (Ghana)

Dr. Oteng-Yeboah is a leader of biodiversity representing Africa. He has held several important positions at international institutions including Chair of the Subsidiary Body on Scientific, Technical and Technological Advice (SBSTTA). He has led international negotiations on biodiversity from a global perspective and had a worldwide impact. Especially, he has made significant contributions in the establishment and management of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES) through advocating the importance of dialogues between science and policy.



ビビアナ・ヴィラ氏

ビクーニャ/ラクダと環境 学際研究プロジェクト代表 アルゼンチン学術研究会議主席研究員(アルゼンチン)

アンデス地方の野牛動物ビクーニャについて、地域 の先住民の伝統的な知識と生態学、動物行動学、動物 の福祉等、現代の科学を融合させて保全対策の実践 を主導した。また、経済的価値が高いビクーニャの 体毛の持続可能な利用を通じた地域コミュニティの 支援や環境教育の実施も統合的に推進し、野生生物 の保全と地域コミュニティの安定的発展の両立を 実現し、地域に根差しながらも世界的に注目すべき プロジェクトの牽引役として大きく貢献した。

## Dr. Bibiana Vilá

- Director, Vicuñas, Camelids and Environment (VICAM): Principal Researcher, National Research Council (CONICET) Argentina (Argentina)

Regarding the conservation of wild vicuñas in the Andean altiplano, Dr. Vilá has led the implementation of conservation measures integrating both traditional knowledge of indigenous communities and modern science including ecology, ethology and animal welfare. Also, she has made significant contributions by integrally promoting support to local communities and the implementation of environmental education. This has been achieved through the sustainable use of economically high-value vicuña fiber. realizing both the conservation of wild animals and the stable development of regional communities, and through leading a local-based and globally important project.

## ★ 第2回受賞者(2012年)/2012 Prize Winners

#### フアン・カルロス・カスティーリャ氏

チリ カトリカ大学 教授 (チリ)

南米における海洋生態学のパイオニア。生物多様性の 保全と持続可能な利用を促す国の政策に関わり、政府と 沿岸・漁業コミュニティの連携による小規模海洋保護区 の共同管理が、コミュニティの持続的な発展、グリーン エコノミーの形成に貢献可能であることを示した。



#### ロドリゴ・ガメス=ロボ氏

コスタリカ生物多様性研究所(インビオ)代表(コスタリカ)

メガダイバーシティの国 コスタリカにおいてインビオを 設立、主導。インベントリー作成、環境教育、生物資源調査、 政策・法規制、土地利用管理・技術支援、能力開発、エコ ツーリズム等、様々な活動分野で生物多様性の保全と 寺続可能な利用の成功例を世界に示した。



ボ・クイ氏

ベトナム国家大学ハノイ校 自然資源管理・ 環境研究センター名誉総長(ベトナム)

ベトナム戦争で疲弊した国土を再び緑化するため、住民主体の環境 活動を推進し、国家環境戦略に大きく寄与したことから「ベトナム環 境保護の父」と呼ばれている。環境保全・修復の模範を示し、人為的 こ破壊された自然の再生が可能であるという美しい希望を与えた。

#### Dr. Juan Carlos Castilla

- Professor, Marine Ecology,

Pontificia Universidad Catolica de Chile (Chile)

As "the pioneer of South American marine ecology," Dr. Castilla has been involved in national strategies promoting the conservation and sustainable use of biodiversity. He worked with governments, coastal and more marginalized artisanal fisher communities, and proved that the small scale Marine Protected Area is effective for sustainably developing the community as well as growing a green economy.

#### Dr. Rodrigo Gámez-Lobo

- President, Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio) (Costa Rica)

Dr. Gámez founded and initiated the INBio in Costa Rica, a country of mega-diversity. He provided a successful model for the conservation and sustainable use of biodiversity to the world in various fields including the inventorying of biodiversity, environmental education, bioprospecting, policy and legislation, land use management/technical assistance, capacity building and eco tourism.

#### Dr. Vo Quy

- Honorary President, Center for Natural Resources Management and Environmental Studies (CRES), Vietnam National University, Hanoi (Vietnam)

Dr. Quy, who took the initiative to involve rural communities as the main proponents of the country's nature conservation and reforestation program, is rightly called the father of Vietnam's environmental conservation movement. He showed a model of the conservation and rehabilitation of nature, offering hope that lands devastated by urbanization or warfare can be regenerated.

## ★ 第1回受賞者(2010年)/2010 Prize Winners



ジャン・ルミール氏

生物学者、探検家、映画製作者(カナダ)

ルミール氏は、生物学者でもあり映画製作者でもあるという ユニークな経歴を活かして、環境問題の意識啓発に大きく 寄与し、とりわけ生物多様性や気候変動問題に関連した 活動に積極的に取り組んでいる。



グレッチェン・C・デイリー氏

スタンフォード大学 教授 (米国)

スタンフォード大学生物科学学部にて学際的な研究を 行っているデイリー氏は、これまで社会・経済活動によって 破壊されてきた環境に対して、経済的な価値を見いだし、 生態系サービスという概念からその保全に貢献してきた。



エミル・サリム氏

インドネシア大統領諮問会議 議長 元インドネシア人口・環境大臣 (インドネシア)

サリム氏は、インドネシア国内の環境政策形成や実施、 さらには生物多様性に関するNGOの創設などに取り 組んできただけでなく、環境保全と経済の両立に関する 数々の国際会議で先導的な役割を果たしてきた。

#### Mr. Jean Lemire

- Biologist, Explorer and Filmmaker (Canada)

Mr. Jean Lemire has been contributing to raising awareness and supporting child and youth education in recognizing the importance of biodiversity and becoming involved in action to preserve life on Earth by taking advantage of his unique background as both a biologist and filmmaker

## Dr. Gretchen C. Daily

- Professor, Stanford University (USA)

Dr. Daily is a scholarly researcher in the Department of Biological Sciences at Stanford University. She has discovered the economic costs of environmental destructions, caused by human societies and their economic activities, and has contributed to the preservation of the ecosystem utilizing the concept of "ecosystem services."

### Dr. Emil Salim

- Chairman of the Advisory Council to the President of Indonesia Former Minister of State for Population and the Environment (Indonesia)

Dr. Salim has been taking a leadership role not only in Indonesian environmental policy formation and its implementation and the promotion of activities for environmental NGOs but also in international conferences on the simultaneous pursuit of environmental conservation and economic

## ➡ 国際生物多様性年 特別賞/Special Prize for the International Year of Biodiversity 2010



アンゲラ・メルケル氏

ドイツ連邦共和国首相(ドイツ)

メルケル首相は、2005年ドイツ連邦首相に就任以来、元 連邦環境・自然保護・原子力安全大臣としての経験などを いかし、気候変動や生物多様性といった地球規模の環境 問題に関し、強いリーダーシップを発揮してきた。

## Ms. Angela Merkel

- Chancellor of Germany (Germany)

Ms. Angela Merkel has demonstrated strong leadership of global environmental issues including climate change and biodiversity conservation policy at national, EU and international levels as the Chancellor of Germany

12

# 生物多様性条約事務局/Secretariat of the Convention on Biological Diversity

生物多様性条約(正式名称:生物の多様性に関する条約)は、1992年にリオ・デ・ジャネイロで開催された国連環境開発会議(地球サミット)で採択された国際条約の1つで、翌1993年12月に発効しました。同条約は、生物多様性の保全、生物多様性とその構成要素の持続可能な利用、遺伝資源の利用から生じる利益の公正な配分を目的としています。現在までに196の国と地域が同条約を締結しており、ほぼ全世界的に加盟されている条約です。同条約は、科学的な評価、ツール開発、インセンティブとプロセス、技術や優れた実践事例の移転、先住民族・地域コミュニティ・ユース・NGO・女性・ビジネスコミュニティ等、関連ステークホルダーの積極的で十分な参加により、気候変動による脅威など生物多様性や生態系サービスに対するあらゆる脅威に取り組んでいます。「バイオセーフティに関するカルタヘナ議定書」および「遺伝資源へのアクセスとその利用から得られる利益の配分(ABS)に関する名古屋議定書」は生物多様性条約に基づく補助的な合意です。2003年9月11日に発効したカルタヘナ議定書は、現代のバイオテクノロジーによって作られた遺伝子組換え生物(Living modified organism; LMO)から生じうるリスクから生物の多様性を守ることを目的としており、現在、世界170の国と地域が同議定書に批准しています。また「名古屋議定書」は、遺伝資源の利用から生じる利益を、遺伝資源への適切なアクセスと関連技術の適切な移転等、公正で衡平な方法で配分することを目的とするものです。同議定書は2014年10月12日に発効し、現在までに87の国と地域が批准しています。生物多様性条約および議定書の事務局はモントリオール(カナダ)にあります。

生物多様性条約事務局ホームページ ▶ www.cbd.int/

Opened for signature at the Earth Summit in Rio de Janeiro in 1992, and entering into force in December 1993, the Convention on Biological Diversity is an international treaty for the conservation of biodiversity, the sustainable use of the components of biodiversity and the equitable sharing of the benefits derived from the use of genetic resources. With 196 Parties so far, the Convention has near universal participation among countries. The Convention seeks to address all threats to biodiversity and ecosystem services, including threats from climate change, through scientific assessments, the development of tools, incentives and processes, the transfer of technologies and good practices and the full and active involvement of relevant stakeholders including indigenous and local communities, youth, NGOs, women and the business community. The Cartagena Protocol on Biosafety and the Nagoya Protocol on Access and Benefit Sharing are supplementary agreements to the Convention. The Cartagena Protocol, which entered into force on 11 September 2003, seeks to protect biological diversity from the potential risks posed by living modified organisms resulting from modern biotechnology. To date, 170 Parties have ratified the Cartagena Protocol. The Nagoya Protocol aims at sharing the benefits arising from the utilization of genetic resources in a fair and equitable way, including by appropriate access to genetic resources and by appropriate transfer of relevant technologies. It entered into force on 12 October 2014 and to date has been ratified by 87 Parties. The Secretariat of the Convention and its Protocols is located in Montreal, Canada.

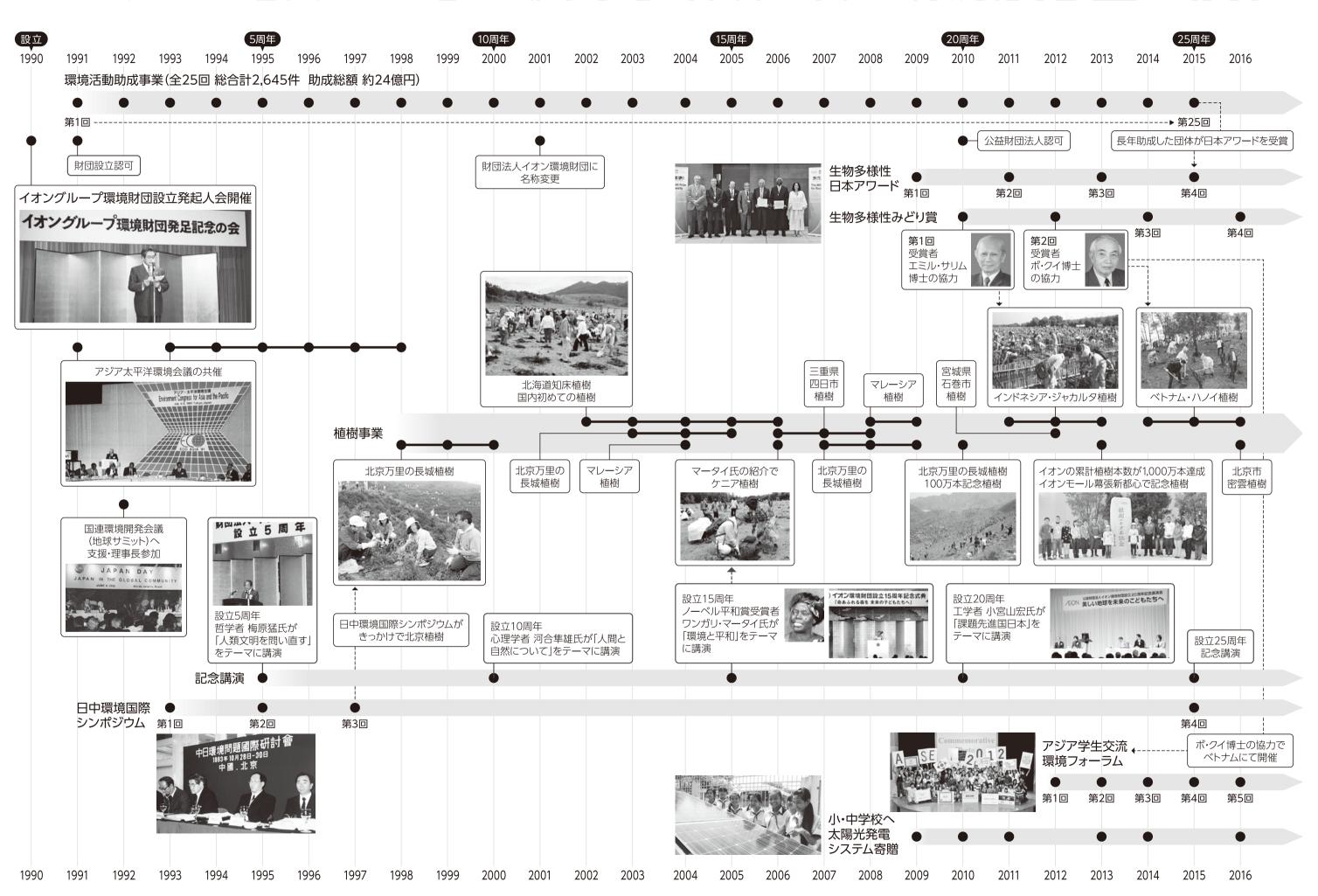
CBD Website: :www.cbd.int/



# イオン環境財団のあゆみ History of the AEON Environmental Foundation

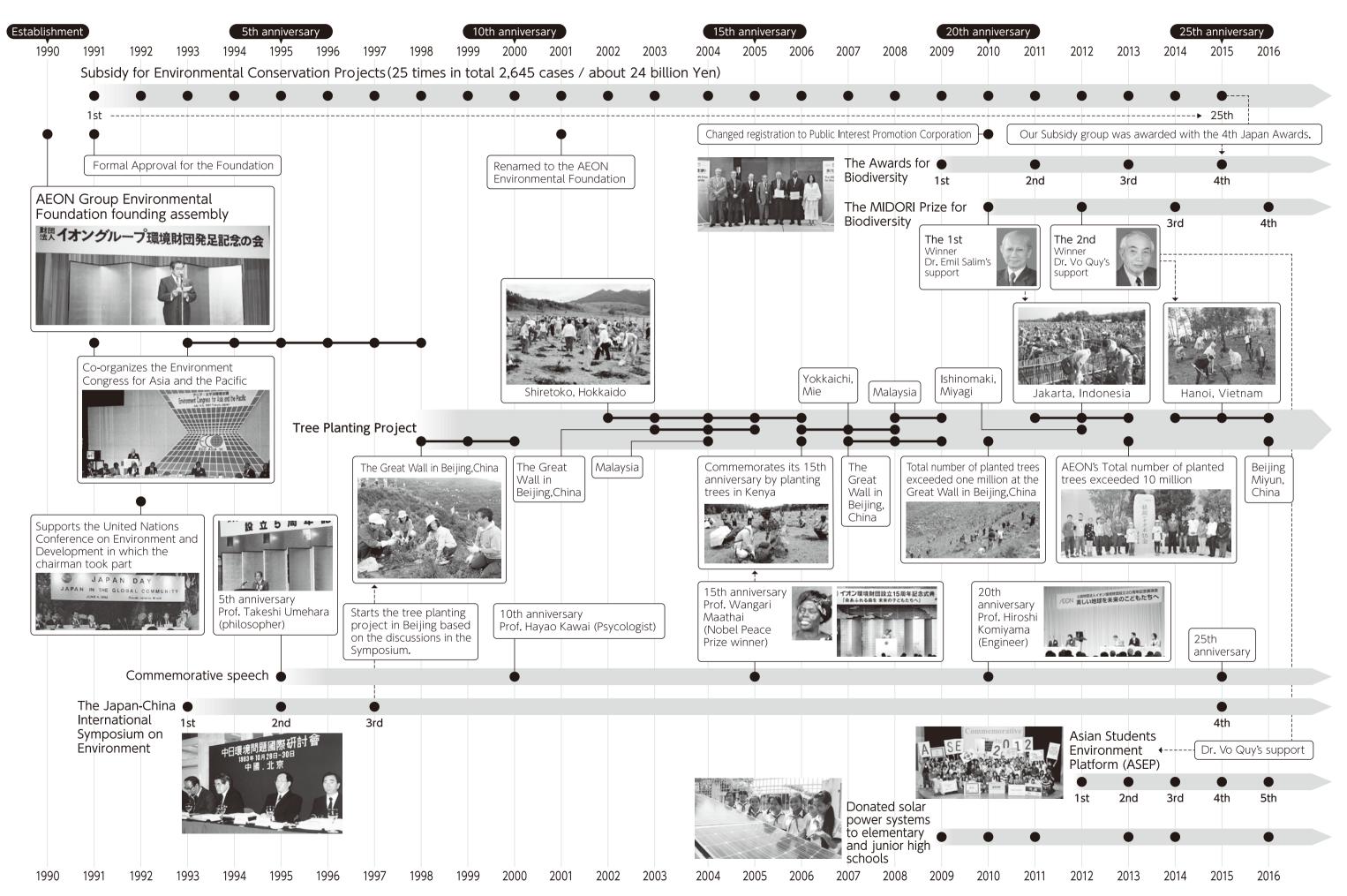


# イオン環境財団のあゆみ



15

# History



17

# 植樹事業/Tree Planting Project

# 中国北京市密雲植樹

Beijing Miyun, China (2016-2018)



## 北京万里の長城植樹

The Great Wall in Beijing (1998-2010)

## 青島市ラオ山ダム植樹

Qingdao, China Lao Mountain Dam (2005-2007)

## 蘇州市植樹

Suzhou (2014)

# 山東省烟台市植樹 Yantai Shandong (2008-2011)

# 山東省威海市植樹

Weihai Shandong (2009-2011)

# ミャンマー ヤンゴン植樹

Yangon, Myanmar (2013-2018)



# カンボジア プノンペン植樹

Phnom Penh, Cambodia (2015-2017)



## アンコールワット植樹

Angkor Wat (2002, 2004, 2005)

アンコール遺跡群 チャウスレイ・ヴィヴォル遺跡植樹

Angkor ruins Chau Srei Vibol (2010-2011)



# マレーシア ボルネオ植樹 Borneo, Malaysia (2004, 2008)

# マレーシア植樹

Malaysia (2004, 2008, 2009)

マレーシア ビドー植樹 Bidor, Malaysia (2014)

インドネシア ジャカルタ植樹 Jakarta, Indonesia (2011-2013)





タイ プーケット植樹

Phuket, Thailand

(2005-2006)

# 植樹事業/Tree Planting Project

# あつまちょう 北海道 厚真町植樹 Atsuma, Hokkaido (2015-2017)大分県 竹田市植樹 Taketa, Oita (2016 - 2018)宮崎県 綾町植樹 Aya, Miyazaki (2013 - 2015)

# 長崎県 南島原市植樹

Minami-shimabara, Nagasaki (2010-2012)

沖縄県 沖縄植樹 Okinawa, Okinawa (2007-2009)

# 北海道 支笏湖植樹 Lake Shikotsu, Hokkaido (2007-2011)秋田県 下浜海岸植樹 Shimohama Coast, Akita (2005-2009)新潟県 佐渡トキの森植樹 Sado Toki no Mori, Niigata (2003)石川県 かほく市植樹 Kahoku, Ishikawa (2008)石川県 加賀海岸植樹 Kaga Coast, Ishikawa (2004-2006)岐阜県 各務原植樹 Kakamigahara, Gifu (2003-2004) 大阪府 茨木市植樹 Ibaraki, Osaka (2007, 2009)鳥取県 鳥取植樹 Tottori, Tottori (2007-2009)

# 和歌山県 紀の川市植樹

Kinokawa, Wakayama (2005-2006)

## 三重県 紀北町植樹

Kihoku, Mie (2012-2014)



# 北海道 むかわ町植樹

Mukawa, Hokkaido (2012 - 2014)

# 山形県 南陽市植樹

Nanyo, Yamagata (2010-2012)

宮城県 石巻市植樹

Ishinomaki, Miyagi

(2012)



Watari, Miyagi (2016 - 2018)



わたりちょう

# 長野県 上田市·松本市植樹

Ueda and Matsumoto, Nagano (2004-2006)

# 群馬県 太田市植樹

Ota, Gunma (2007)

# 千葉県 浦安市植樹

Urayasu, Chiba (2013-2015)

# 愛知県 岡崎市おおだの森・乙川植樹

Ooda no Mori and Otogawa in Okazaki, Aichi (2007-2009, 2015-2016)

# 東京都 三宅島植樹

Miyakejima Island, Tokyo (2009-2011)

# 愛知県 知多市植樹

Chita, Aichi (2011-2014)

## 三重県 宮川植樹

Miyagawa, Mie (2005-2009)

## 三重県 四日市市水沢植樹

Mizusawa district in Yokkaichi, Mie (2006-2008)



Chiba, Chiba (2016 - 2018)



# 公益財団法人イオン環境財団

イオン環境財団は、21世紀が水と緑の世紀になることを願い、1990年に設立されました。

異常気象などの原因とされる地球温暖化や、さまざまな生態系から恵みをもたらす生物多様性の保全と利用などは、私たちの日々のくらしや未来の子どもたちのために、早急に対処しなければならない課題となっています。

それらの課題を解決する有効な手段として、当財団では設立以来、環境問題や生物多様性の保全に取り組む 団体への助成や、国内外での植樹活動に取り組んできました。また、生物多様性への取り組みとして生物 多様性アワードと学生への環境教育も実施しています。

## 主な取り組み

## 環境活動 助成事業

国内外で、生物多様性の保全と 持続可能な利用のために活動 を実施している団体に助成を しています。



NPO法人草炭緑化協会(中国) 砂漠緑化に取り組む中国の方々



FEE Japan(バングラディシュ) 環境教育の中で子どもたちによる植樹活動



NPO法人グラウンドワーク三島(日本) 清流がよみがえった川で地元の子どもたちによる 生き物さがし



奄美海洋生物研究会(日本) 地域の方々にウミガメ調査講習中

## 植樹事業

市民の皆さまとともに、日本国内や中国、アセアン各国を中心に植樹活動を行っています。



インドネシア ジャカルタ植樹



ミャンマー ヤンゴン植樹



宮崎県 綾町植樹



千葉県 浦安市植樹

## 生物多様性への取り組み

当財団は、2010年に「生物多様性条約第10回締約国会議(COP10)」が開催された名古屋市において 国連の生物多様性条約事務局と「環境教育の推進」「植樹の実施」「生物多様性アワードの継続」に関し、 相互に協力して取り組むことを確認した覚書を締結しました。

この覚書に基づき、以下の取り組みを実施しています。

## ●生物多様性アワード

生物多様性の保全と持続可能な利用に関する優れた取り組みを顕彰すべく、国内賞と国際賞を創設し、隔年で開催しています。

#### [生物多様性日本アワード](国内賞)



第4回 生物多様性日本アワード 受賞団体の活動の様子

## [生物多様性みどり賞](国際賞)



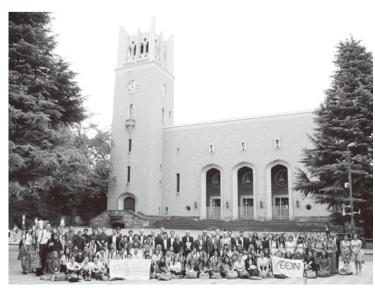
第3回 生物多様性みどり賞 授賞式

### ●環境教育

#### [アジア学生交流環境フォーラム](ASEP)

ASEPは、グローバルなステージで活躍する環境分野の人材育成を目的に、イオン環境財団が2012年より開催している環境教育活動です。異なる自然環境や歴史・文化・価値観を持つ大学生たちが、生物多様性と人間の関わりについて学び、意見を交換します。

2016年は「生物多様性と叡智」をテーマとして、中国、韓国、ベトナム、マレーシア、カンボジア、インドネシア、そして日本の合計7カ国、84名の大学生を日本に招き、東京・千葉・北海道において、8月3日より6日間の日程で開催しました。



ASEP2016(日本開催)



A3EFZ013(ハトノ 公開催) テーマ:「生物多様性と人」 カンボジア、中国、日本、韓国、マレーシア、ベトナムの6カ国72名が参加



ASEP2014(中国開催) テーマ:「水と人」 中国、日本、韓国、マレーシア、ベトナムの5カ国80名が参加

# Activities of the AEON Environmental Foundation

The AEON Environmental Foundation was established in 1990 with the objective of making the 21st Century one of water and greenery.

It aims to raise awareness of two issues of critical importance – global warming and biodiversity. Global warming is believed to be the cause of the abnormal weather we all experience, and biodiversity leads to the rich variety of life spanning across diverse ecosystems. Together these issues represent urgent challenges for both today's generation and those yet to come.

In light of the above, since its establishment the Foundation has been engaged in supporting environmental NGOs and NPOs as well as undertaking tree planting in Japan and abroad. It has also conducted biodiversity awards and environmental education as the activities for biodiversity.

# **Major Activities**

# Support for Environmental NGOs and NPOs

We have provided support for environmental NGOs and NPOs in their ceaseless efforts in conservation and sustainable use of biodiversity across Japan and abroad.



NPO Peat-Greening Association (China) Desert-greening in China



NPO Groundwork Mishima (Japan) Children Enjoying Biological Investigation in the Revived Water Environment



FEE Japan (Bangladesh) Tree-planting Activities for Children as Part of Environmental Education



Amami Marine Life Research Association (Japan) Delivering an On-site Lecture on Marine Turtles to Citizens

# Tree Planting Projects

We have planted trees mainly in Japan, China and ASEAN countries along with citizen volunteers.



Jakarta, Indonesia



Aya, Miyazak



Yangon, Myanmar



Uravasu, Chiba

# **Efforts for Biodiversity**

The 10th meeting of the Conference of the Parties to the Convention on Biological Diversity (COP10) was held in Nagoya, Japan, in 2010. In the wake of this important meeting, the AEON Environmental Foundation and the Secretariat of the Convention on Biological Diversity entered into a Memorandum of Understanding on 'the promotion of environmental education,' 'implementation of tree-planting,' and 'continuation of biodiversity awards' so that we can mutually cooperate in these challenges.

Base on this MoU the Foundation has conducted the following activities.

## Biodiversity Awards

The awards, which involve alternate domestic and international prizes, were set up to provide recognition of and to honor distinguished activities contributing to the conservation and sustainable use of biodiversity.

# [The Japan Awards for Biodiversity] (Domestic Prize)



Activities of the Winner in 2015

# [The MIDORI Prize for Biodiversity] (International Prize)



Award Ceremony of The MIDORI Prize for Biodiversity 2014

### Environmental Education

### [Asian Students Environment Platform (ASEP)]

In order to develop human resources with leadership potential in the field of the environment, in 2012 the Foundation created the Asian Students Environment Platform (ASEP) for Asian university students. The students, all with different backgrounds, cultures, and values, conduct fieldwork and exchange views in order to learn about the relationship between biodiversity and humans.

In 2016, under the theme of "Biodiversity and Wisdom," 84 university students from 7 countries (China, South Korea, Vietnam, Malaysia, Cambodia, Indonesia, and Japan) were invited to participate in a 6-day program held in Tokyo, Chiba, and Hokkaido from August 3 to 8.



ASEP 2016 (Japan)



ASEP 2015 (Vietnam)
In 2015, 72 students from 6 countries (Cambodia, China, Japan, South Korea, Malaysia, and Vietnam) participated in the ASEP under the theme of "Biodiversity and Humans."



ASEP 2014 (China) In 2014, 80 students from 5 countries (China, Japan, South Korea, Malaysia and Vietnam) participated in the ASEP under the theme of "Water and Humans."