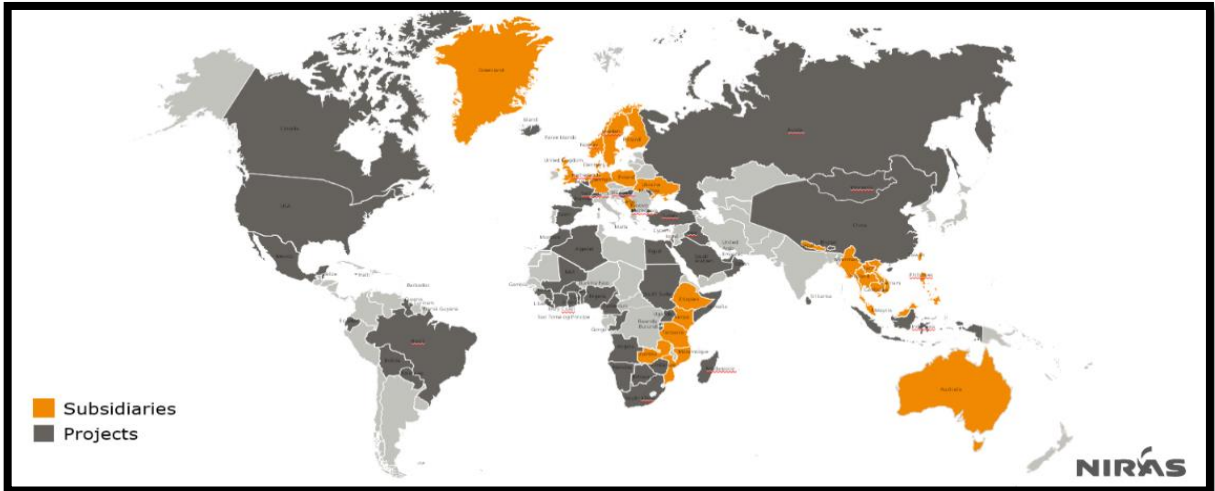


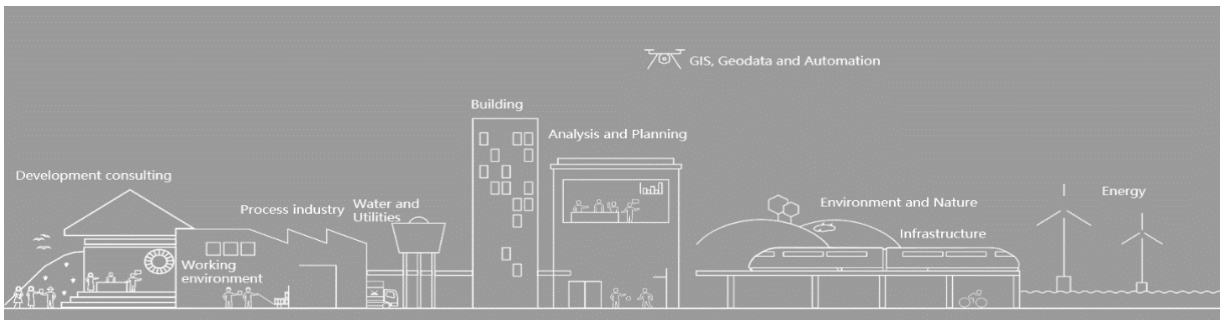


Giới thiệu Công ty Tháng 5, 2023

RCEE-NIRAS là công ty con thuộc NIRAS A/S, được thành lập vào năm 1956 và ngày nay là một công ty tư vấn đa ngành lớn trong khối các nước Bắc Âu với đội ngũ hơn 2.100 chuyên gia. Tập đoàn NIRAS là một công ty hợp nhất với doanh thu gộp khoảng 280 triệu EUR. Công ty hoạt động ở châu Âu, châu Phi, châu Á, Trung Đông và khu vực Bắc cực với khoảng 30% doanh thu hàng năm được tích lũy từ các dự án được thực hiện trên phạm vi quốc tế.



Dựa trên kinh nghiệm quốc tế, NIRAS cung cấp chuyên môn kỹ thuật và quản lý dự án hướng tới kết quả tập trung vào biến đổi khí hậu, tài chính, kinh tế xanh, tích hợp các nguồn năng lượng tái tạo vào lưới điện, sử dụng năng lượng tái tạo để cấp điện và nhiệt vào các hệ thống làm mát /sưởi ấm khu vực, tăng cường hiệu suất năng lượng và tài nguyên trong các quy trình công nghiệp, chất thải, cấp nước và vệ sinh môi trường, tài nguyên nước và tài nguyên thiên nhiên trong một số lĩnh vực. Tất cả các công việc tư vấn có thể được chia thành các lĩnh vực phát triển cốt lõi (xem hình minh họa bên dưới).



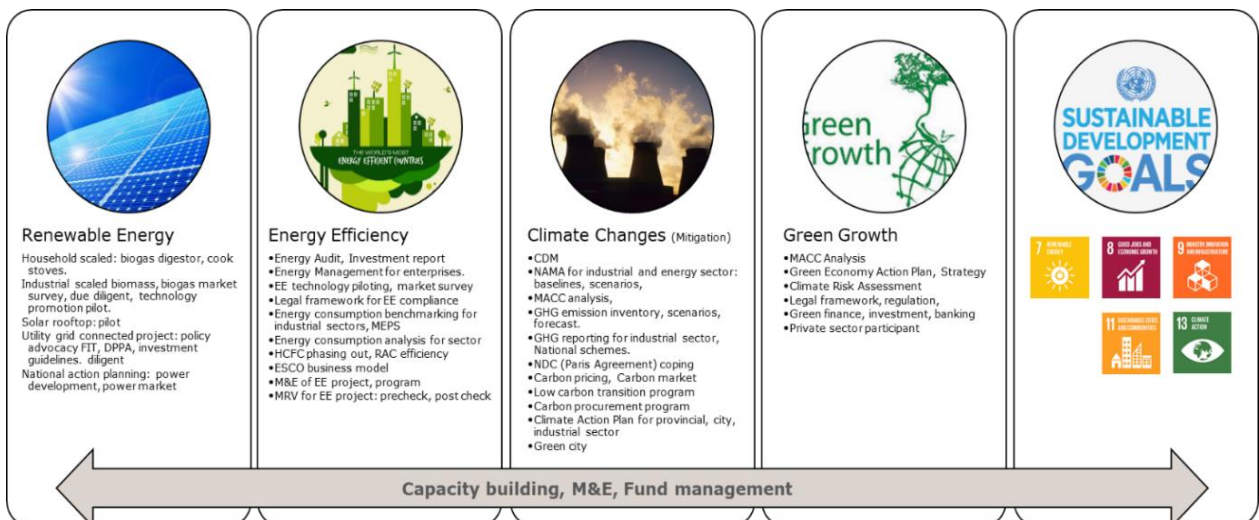
Đội ngũ nhân viên NIRAS làm việc với tất cả các cấp chính quyền từ Trung ương đến địa phương, các cơ quan nhà nước, các tổ chức phi chính phủ và khu vực tư nhân để tăng cường nâng cao năng lực địa phương, chủ yếu trong nông nghiệp, biến đổi khí hậu, môi trường, nước, nông nghiệp, tài nguyên thiên nhiên và cơ sở hạ tầng. Hơn nữa, các nhóm tư vấn đa ngành được huy động rộng rãi để cung cấp các dịch vụ xây dựng chính sách và chiến lược, xây dựng và triển khai chương trình, phát triển thể chế và

tổ chức, củng cố các kỹ năng kỹ thuật trong các tổ chức. Các dịch vụ được cung cấp ở tất cả các giai đoạn của dự án liên quan đến việc tăng cường năng lực trong khu vực công và tư nhân.

RCEE-NIRAS có trụ sở đặt tại Hà Nội với khoảng 20 nhân viên thường trực. RCEE-NIRAS được thành lập dựa trên nền tảng của Công ty Cổ phần Năng lượng và Môi trường RCEE – công ty tư vấn hàng đầu Việt Nam trong lĩnh vực Năng lượng & Môi trường và NIRAS.

RCEE–NIRAS cung cấp dịch vụ tư vấn chuyên nghiệp trong rất nhiều lĩnh vực liên quan đến năng lượng và các vấn đề giảm nhẹ phát thải tại Việt Nam với đội ngũ tư vấn giàu kinh nghiệm và mạng lưới cộng tác viên bao gồm các chuyên gia hàng đầu trong các lĩnh vực khác nhau. Các chuyên gia của RCEE-NIRAS có thể làm việc hiệu quả trong môi trường đa văn hóa theo nhóm hoặc độc lập.

Trong hơn 20 năm qua, RCEE-NIRAS đã cung cấp các dịch vụ kỹ thuật cho nhiều dự án được tài trợ bởi các nhà tài trợ khác nhau và Chính phủ trong các lĩnh vực liên quan tới năng lượng, môi trường, đặc biệt là trong lĩnh vực giảm thiểu biến đổi khí hậu, tăng trưởng xanh, năng lượng hiệu quả, năng lượng tái tạo và quản lý năng lượng. Khách hàng chính của chúng tôi bao gồm các cơ quan phát triển quốc tế: Ngân hàng Thế Giới (WB), Ngân hàng phát triển Châu Á (ADB), Cơ quan phát triển quốc tế Đan Mạch (DANIDA), Cơ quan Phát triển Pháp (AFD), Cơ quan phát triển Quốc tế Hoa Kỳ (USAID); Các Bộ: Bộ Công thương, Bộ Xây dựng, Bộ Kế hoạch và Đầu tư v.v... cũng như các lĩnh vực tư nhân. Hoạt động tư vấn của chúng tôi được cơ cấu trong năm lĩnh vực chính bao gồm: Năng lượng tái tạo, Hiệu quả năng lượng, Biến đổi khí hậu, Tăng trưởng xanh và phát triển bền vững như minh họa dưới đây:



RCEE-NIRAS cung cấp dịch vụ chất lượng cao thông qua đội ngũ nhân viên giàu kinh nghiệm, nhiều tâm huyết cùng mạng lưới cộng tác viên gồm các chuyên gia cao cấp. Dưới đây là những nhân sự chủ chốt của công ty kèm theo tiểu sử tóm tắt:

Nguyễn Tuấn Anh
(Kỹ sư, Thạc sĩ)

Giám đốc/ Chuyên gia Năng lượng

- Ông Nguyễn Tuấn Anh là giám đốc điều hành của RCEE-NIRAS đồng thời là cố vấn năng lượng cao cấp của công ty. Ông có chuyên môn về Tiết kiệm Năng lượng, Năng lượng tái tạo, Chính sách năng lượng, Chuyển hóa rác thành năng lượng, CDM, NAMA, Tài chính carbon, Biến đổi khí hậu và Kinh tế Xanh. Trong nhiều dự án, ông đều đảm trách việc thúc đẩy, vận động chính sách cho các cơ quan Chính phủ Việt Nam về khung pháp lý và cơ sở thể chế. Ông có bằng kỹ sư điện và bằng Thạc sĩ quản trị kinh doanh. Trước khi gia nhập RCEE-NIRAS, ông đã có 15 năm kinh nghiệm làm việc với tập đoàn đa quốc gia trong lĩnh vực năng lượng và kỹ thuật điện.

Nguyễn Hoài Nam
(Kỹ sư, Tiến sĩ)

Trưởng phòng Năng lượng sạch

- Ông Nguyễn Hoài Nam chịu trách nhiệm quản lý hạng mục lớn các dự án thuộc bộ phận Năng lượng sạch (CEU) của công ty RCEE-NIRAS, liên quan tới Tăng trưởng Xanh, Hoạch định năng lượng và Giảm nhẹ phát thải Khí nhà kính. Ông Nam cũng là chuyên gia tư vấn cao cấp trong hoạch định năng lượng, giảm nhẹ phát thải Khí nhà kính, Năng lượng hiệu quả. Ông đã làm việc cho RCEE-NIRAS từ năm 2015. Ông có bằng kỹ sư điện, bằng thạc sĩ về phát triển bền vững và bằng Tiến sĩ kinh tế học.

Phan Minh Thảo
(Cử nhân, thạc sĩ)

Giám đốc dự án

- Bà Phan Minh Thảo chịu trách nhiệm phát triển kinh doanh và hợp tác quốc tế. Bà Thảo có kinh nghiệm trong điều phối dự án, hậu cần và khảo sát thị trường. Bà Thảo hiện đang quản lý bộ phận Dịch vụ tư vấn (CSU) tại RCEE-NIRAS, triển khai các dự án tài trợ Quốc tế. Bà Thảo cũng là một chuyên gia tư vấn về tăng cường năng lực, nhận thức cộng đồng về phát triển bền vững. Bà làm việc cho RCEE-NIRAS từ năm 2005, bà có bằng Cử nhân ngoại ngữ và Thạc sĩ Quản trị Kinh doanh.

Nguyễn Thanh Mai
(Kỹ sư, thạc sĩ)

Trưởng phòng Biến đổi khí hậu

- Bà Nguyễn Thanh Mai chịu trách nhiệm quản lý hạng mục lớn các dự án thuộc lĩnh vực biến đổi khí hậu và môi trường. Bà có trách nhiệm lập kế hoạch, thực hiện cũng như chuẩn bị các giấy tờ làm việc, báo cáo, phân tích. Bà Mai có bằng thạc sĩ về Kỹ thuật hóa học và Thạc sĩ tại Châu Âu. Trước khi gia nhập RCEE-NIRAS, Bà Mai đã có mười năm làm việc trong ngành hóa chất.

Đinh Ngọc Quỳnh
(Cử nhân)

Giám đốc tài chính

- Bà Đinh Ngọc Quỳnh là Giám đốc tài chính của Niras Việt Nam, chịu trách nhiệm kiểm soát tài chính, kế toán, nhân sự và hành chính của công ty. Bà Quỳnh có 20 năm kinh nghiệm làm việc về tài chính, kế toán và nhân sự. Bà đóng góp kinh nghiệm và chuyên môn trong rất nhiều dự án tài trợ quốc tế khác nhau của RCEE-NIRAS.

Nguyễn Trọng Nghĩa
(Cử nhân, thạc sĩ)

Trưởng phòng Tư vấn chính sách

- Nguyễn Trọng Nghĩa chịu trách nhiệm quản lý hạng mục lớn các dự án thuộc lĩnh vực tư vấn chính sách KNK cho ngành công nghiệp và năng lượng. Ông đã làm việc từ năm 2011 cho Viện nghiên cứu về chính sách và chiến lược công nghiệp, Bộ Công Thương. Ông Nghĩa có bằng đại học về hóa dầu và bằng thạc sĩ trong lĩnh vực bảo vệ môi trường.

Hoàng Anh
(Tiến sĩ)

Chuyên gia Năng lượng/ Kiểm toán năng lượng

- Ông Hoàng Anh là cán bộ dự án trong lĩnh vực Biến đổi khí hậu, Tiết kiệm Năng lượng và Môi trường. Ông Hoàng Anh là kiểm toán viên được Bộ Công Thương chứng nhận. Ông có bằng kỹ sư điện và bằng Tiến sĩ về hệ quy trình công nghiệp.

Nguyễn Thanh Hà
(Kỹ sư/ Thạc sĩ)

Chuyên gia năng lượng/ kiểm toán năng lượng

- Ông Nguyễn Thanh Hà là cán bộ dự án trong lĩnh vực Biến đổi khí hậu, Tiết kiệm Năng lượng và Năng lượng sạch. Ông Hà là kiểm toán viên được Bộ Công Thương chứng nhận. Ông đã tư vấn cho khu vực tư nhân trong xây dựng hệ thống quản lý năng lượng. Ông có bằng kỹ sư điện và bằng Thạc sĩ về Quản lý năng lượng.

Nguyễn Hải Đức
(Kỹ sư, thạc sĩ)

Chuyên gia năng lượng tái tạo

- Ông Nguyễn Hải Đức Cố vấn năng lượng tái tạo. Trước khi tham gia RCEE-NIRAS, Ông Đức đã có nhiều năm tham gia lĩnh vực năng lượng, làm Giám đốc phát triển kinh doanh cho thị trường năng lượng mặt trời Việt Nam, cũng như Giám đốc bán hàng khu vực / Giám đốc dự án cho ABB với sự tham gia chủ yếu vào các dự án Năng lượng tái tạo ở Úc (NL gió và mặt trời), Nhật Bản (NL gió và điện mặt trời nổi trên mặt nước), v.v. Ông có bằng Thạc sĩ Khoa học - Quản lý Kinh doanh của Đại học Brunel London.

Trần Đức Hòa
(Kỹ sư)

Chuyên gia TKNL/ Trưởng nhóm kiểm toán năng lượng

- Ông Trần Đức Hòa giữ vai trò trưởng nhóm kỹ thuật và chuyên gia kiểm toán năng lượng cho các dự án tiết kiệm năng lượng. Ông Hòa có kinh nghiệm chuyên sâu trong lĩnh vực kiểm toán năng lượng, làm việc như một đánh giá viên cũng như chuyên gia tư vấn tiết kiệm năng lượng của NIRAS Việt Nam. Ông có bằng cử nhân quản lý năng lượng, chứng chỉ đánh giá viên được cấp bởi Bộ Công Thương.

Tiết kiệm Năng lượng

Tư vấn quản lý năng lượng là hoạt động kinh doanh chính của RCEE-NIRAS. RCEE-NIRAS cung cấp dịch vụ chuyên môn thông qua dịch vụ kiểm toán năng lượng; tư vấn xây dựng hệ thống quản lý năng lượng bền vững; các khóa học đào tạo kiểm toán năng lượng, mô hình ESCO, đo đạc và thẩm tra hiệu quả năng lượng (MRV), hệ thống quản lý năng lượng và tiết kiệm năng lượng.

Đào tạo

EnToolkit là Chương trình Đào tạo Quản lý Năng lượng nhằm giới thiệu tới các doanh nghiệp Hệ thống quản lý năng lượng và nâng cao năng lực của Cán bộ quản lý năng lượng trong doanh nghiệp để xây dựng một hệ thống bền vững. Mục tiêu của khóa học là trang bị cho cán bộ quản lý năng lượng những kiến thức và kỹ năng để thiết lập và thực hiện một hệ thống quản lý năng lượng bền vững cho doanh nghiệp, không chỉ đảm bảo sử dụng năng lượng hiệu quả mà còn làm giảm đáng kể chi phí năng lượng.

Kiểm toán

EnAudit là dịch vụ Kiểm toán Năng lượng được cung cấp bởi RCEE-NIRAS. Đây là hoạt động đầu tiên đánh giá thực trạng tiêu thụ năng lượng trong doanh nghiệp cũng như đưa ra các biện pháp nhằm giúp doanh nghiệp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả hơn. Trong quá trình kiểm toán, kiểm toán viên chuyên nghiệp của chúng tôi tiến hành khảo sát thực trạng sử dụng năng lượng giúp doanh nghiệp. Chúng tôi không chỉ xác định những khu vực sử dụng năng lượng chưa hiệu quả mà còn đưa ra giải pháp tiết kiệm năng lượng sử dụng hiện tại. Kiểm toán năng lượng cung cấp cho Doanh nghiệp biện pháp giải quyết các vấn đề về năng lượng, qua đó Doanh nghiệp tiết kiệm được khoản chi phí không nhỏ.

Hỗ trợ

EnSupport là sản phẩm cung cấp dịch vụ xây dựng Hệ thống Quản lý Năng lượng Bền vững cho các doanh nghiệp. Dịch vụ này bao gồm các hoạt động đánh giá, phân tích và đưa ra lộ trình cải thiện thực trạng Quản lý Năng lượng. EnSupport còn hỗ trợ Người Quản lý Năng lượng từng bước ứng dụng Công cụ đánh giá hiệu quả Quản lý năng lượng đang áp dụng tại đơn vị. Bên cạnh Dịch vụ EnSupport, các chuyên gia của RCEE-NIRAS sẽ hỗ trợ khách hàng xây dựng Kế hoạch và đặt Mục tiêu tiết kiệm năng lượng; và tích hợp Hệ thống Quản lý Năng lượng vào thực tiễn sản xuất kinh doanh

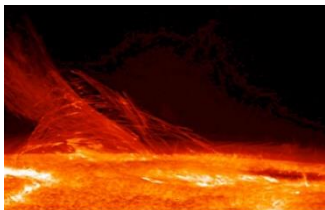
RCEE-NIRAS đã thực hiện thành công nhiều dự án thẩm định và nâng cao năng lực đặc biệt là trong lĩnh vực tiết kiệm và bảo tồn năng lượng tại Việt Nam.

RCEE-NIRAS cũng đóng vai trò đối tác trong nước trong nhiều dự án: Dự án hỗ trợ thực hiện chương trình tiết kiệm Năng lượng Quốc gia do Ngân hàng phát triển Châu Á tài trợ, trong đó hỗ trợ Bộ Công thương thúc đẩy bảo tồn năng lượng trong các ngành công nghiệp tại Việt Nam dẫn đến giảm đáng kể việc tiêu thụ năng lượng trong khi mang đến các dịch vụ năng lượng hiệu quả cao hơn cho ngành. RCEE-NIRAS đã tiến hành khảo sát để lấy các dữ liệu về tiêu thụ năng lượng của 50 doanh nghiệp công nghiệp được lựa chọn; Cung cấp đầu vào cho kế hoạch thực hiện cho các nghiên cứu mức đầu tư tại 10 khu công nghiệp; và, trong Hợp phần 3 - Nâng cao năng lực của các công ty dịch vụ năng lượng đang hoạt

động, đánh giá các trung tâm năng lượng đang hoạt động ở Việt Nam về nhân lực, năng lực kỹ thuật, chuyên môn và kinh nghiệm trong việc cung cấp các dịch vụ năng lượng đến khách hàng.

Gần đây, RCEE- NIRAS đã tham gia vào một tổ hợp thực hiện dự án: Thiết lập cơ chế Tiết kiệm năng lượng trong ngành thép tại Việt Nam do Cơ quan Phát triển Pháp (AFD) tài trợ. Các nghiên cứu nhằm hỗ trợ bộ Công Thương đưa ra Chỉ tiêu tiết kiệm năng lượng và thực hiện thiết lập cũng như hướng dẫn kỹ thuật cho khung pháp lý. RCEE-NIRAS có vai trò thực hiện khảo sát ngành để phát triển nguồn dữ liệu tin cậy hơn về tiêu thụ năng lượng, các vấn đề về tiết kiệm năng lượng, hiệu quả năng lượng trong ngành thép và phân tích kỹ thuật để đánh giá tiềm năng cho việc giảm tiêu thụ năng lượng.

RCEE-NIRAS hỗ trợ các nhà cung cấp thiết bị phát triển thị trường thương mại cho các sản phẩm tiết kiệm năng lượng và nước. RCEE-NIRAS là một trong các đối tác của dự án MEET-BIS, là dự án hỗ trợ phát triển năng lực kỹ thuật, năng lực tiếp thị và bán hàng, và tư vấn giải pháp tài chính cho các nhà cung cấp thiết bị tiết kiệm năng lượng và tiết kiệm nước. Nhóm chuyên gia RCEE-NIRAS phát triển quan hệ đối tác kỹ thuật với các nhà cung cấp chính cho các lĩnh vực được chọn, với tham vọng tiếp cận được 750 doanh nghiệp vừa và nhỏ trong thời gian thực hiện dự án. Nhằm nâng cao năng lực bán hàng cho thị trường doanh nghiệp vừa và nhỏ, dự án hỗ trợ: Hoàn thiện các sản phẩm tiết kiệm năng lượng thành gói Đổi mới kinh doanh, với một giá trị gia tăng cụ thể đối với khách hàng doanh nghiệp vừa và nhỏ (tiết kiệm chi phí), Phát triển kỹ năng bán hàng và các phương thức tiếp thị, Quy định thực hành kỹ thuật lắp đặt và đào tạo dịch vụ sau bán hàng; Nâng cao cách tiếp cận tài chính cho cả bản thân các nhà cung cấp cũng như các doanh nghiệp vừa và nhỏ.



Năng lượng Tái tạo

RCEE-NIRAS hoạt động trong ngành năng lượng tái tạo thông qua hoạt động tư vấn và thúc đẩy việc sử dụng năng lượng tái tạo như khí sinh học và hệ thống năng lượng mặt trời để nhân rộng việc sử dụng năng lượng tái tạo phát điện. Mục tiêu của nhiệm vụ này là tăng nguồn cung cấp điện cho lưới điện quốc gia từ nguồn năng lượng tái tạo trên cơ sở thương mại, môi trường và xã hội bền vững.

RCEE-NIRAS đã tham gia dự án: Nghiên cứu mở rộng về hợp tác và thương mại chuỗi giá trị nội khối ASEAN về hiệu quả năng lượng và năng lượng tái tạo do Hiệp hội Đồng quốc tế chủ trì nhằm nghiên cứu về các chính sách và quy định đối với các dự án điện mặt trời ở Việt Nam bao gồm thông tin về khuyến khích các dự án năng lượng điện mặt trời. Ngoài ra, nhóm địa phương đã làm việc với các nhà cung cấp điện mặt trời tại địa phương và các nhà phát triển dự án để phát triển các nghiên cứu điển hình về chuỗi giá trị Điện mặt trời tại Việt Nam.

Trong khuôn khổ dự án Nâng cao năng lực về Công nghệ sạch trong ngành công nghiệp và ngành giao thông vận tải, tài trợ bởi chương trình Asia Pro Eco – Ủy ban Châu Âu, RCEE-NIRAS đã thực hiện khảo sát và báo cáo về công nghệ sinh khối và nhiên liệu sinh học nhằm thu thập thêm nhiều hiểu biết về công nghệ, nguyên liệu và các quỹ sẵn có tại địa phương, và hiểu các yêu cầu về nhu cầu của địa phương cho việc triển khai các kỹ thuật đốt sinh khối và các loại nhiên liệu tái tạo; góp phần thiết kế và triển khai các tài liệu quảng bá: website, tờ rơi, tài liệu đào tạo và những yếu tố trong danh sách các công cụ Liên minh Châu Âu có sẵn tại các nước Đông Nam Á và các biện pháp công cụ môi trường địa phương.

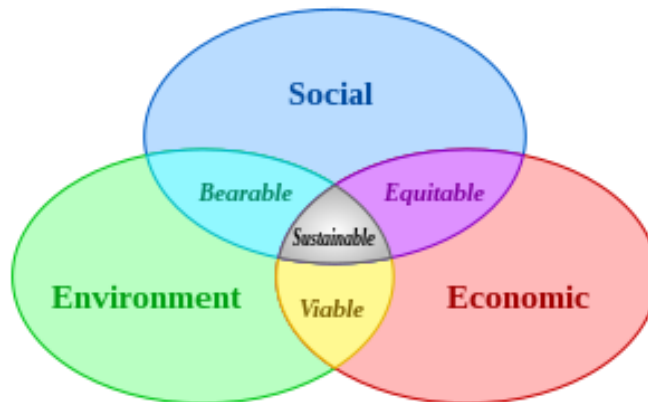
RCEE-NIRAS hợp tác với các nhà cung cấp công nghệ để thúc đẩy giải pháp nhiên liệu thay thế / năng lượng tái tạo cho các ngành công nghiệp nặng: xi măng, sắt thép ... cũng như các ngành công nghiệp nhẹ: đường, gỗ, thực phẩm. RCEE-NIRAS còn cung cấp dịch vụ nghiên cứu khả thi cho trang trại gió, dự án chôn lấp rác, nhà máy điện trấu.



Kinh tế Xanh

Việt Nam đã sớm chủ động lựa chọn mô hình tăng trưởng xanh thông qua việc ban hành Chiến lược 2012-2020 và gần đây là Chiến lược quốc gia về tăng trưởng xanh giai đoạn 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050. Chiến lược hướng tới mục tiêu giảm tiêu thụ năng lượng và phát thải khí nhà kính của nền kinh tế của đất nước và thúc đẩy các ngành kinh tế 'xanh'.

RCEE NIRAS đã tích cực cung cấp các nghiên cứu, chương trình đào tạo và tư vấn chính sách về tăng trưởng Xanh tại các cấp Trung Ương và địa phương. RCEE – NIRAS đã được giao nhiệm vụ lập Khung theo dõi và đánh giá việc thực hiện Kế hoạch Tăng trưởng Xanh quốc gia và tiến hành xem xét khung pháp lý cho Tăng trưởng xanh của 4 ngành. Tại cấp tỉnh, RCEE – NIRAS thực hiện đào tạo và tư vấn để hỗ trợ Kế hoạch hành động Tăng trưởng Xanh và phát triển Carbon thấp. RCEE – NIRAS cũng được giao trách nhiệm chuẩn bị cho việc Phân tích MACC (Đường cong giảm thiểu chi phí cận biên) và lập kế hoạch thành động tăng trưởng xanh cấp tỉnh (P-GGAP).



Biến đổi khí hậu

RCEE-NIRAS cung cấp một loạt các dịch vụ tư vấn về các lĩnh vực khí hậu và môi trường, đặc biệt trong lĩnh vực giảm thiểu và phát triển các-bon thấp.

RCEE-NIRAS đã tham gia thành công các dự án phân tích KNK và các chương trình giảm phát thải và các dịch vụ nâng cao năng lực về ứng phó với biến đổi khí hậu và tăng trưởng xanh ở cấp trung ương và cấp tỉnh / thành phố. RCEE-NIRAS đã thực hiện thành công một số dự án phát triển kiểm kê phát thải trong các lĩnh vực khác nhau, ví dụ như năng lượng, công nghiệp, giao thông, nông nghiệp, v.v. Nhóm tư vấn có kinh nghiệm với các hoạt động thu thập dữ liệu phát thải và mô hình phát thải.

RCEE-NIRAS liên tục hỗ trợ các Bộ, bao gồm Bộ Công Thương, Bộ Tài nguyên và Môi trường, Bộ Xây dựng, Bộ Kế hoạch Đầu tư v.v. để tăng cường năng lực về các sáng kiến biến đổi khí hậu và tiết kiệm năng lượng trong các ngành khác nhau ở Việt Nam. Hiện tại, dưới sự hỗ trợ tài chính của USAID, RCEE-NIRAS đang hỗ trợ các doanh nghiệp công nghiệp báo cáo mức tiêu thụ năng lượng và phát thải KNK và giúp họ tiếp cận với các nguồn tài chính xanh sẵn có trên thị trường.

Dưới sự hỗ trợ của Ngân hàng Thế giới, RCEE-NIRAS đã tham gia Dự án Đối tác Sẵn sàng cho Thị trường nhằm tăng cường năng lực và sự sẵn sàng của Việt Nam trong việc huy động ngân sách quốc gia cũng như quốc tế và nhà nước cũng như các nguồn lực tài chính tư nhân để hỗ trợ giảm nhẹ phát thải KNK trong lĩnh vực thép, thông qua đề xuất các-bon công cụ định giá và lộ trình áp dụng công cụ định giá (MBI) trong lĩnh vực thép.

NIRAS Đan Mạch và nhóm chuyên gia RCEE-NIRAS đã hoàn thành hợp đồng Hành động Giảm nhẹ Phù hợp Quốc gia (NAMA) trong lĩnh vực xi măng dưới sự hợp tác giữa Quỹ Phát triển Bắc Âu và Chính phủ Việt Nam. Dự án NAMA về xi măng đã thiết lập cơ sở dữ liệu cho ngành xi măng của Việt Nam và xác định các thành phần chính của khung khái niệm NAMA bao gồm các phương án cơ bản và giảm thiểu, thiết lập Đo lường, Báo cáo và Thẩm định (MRV), khuôn khổ pháp lý và thể chế và thu xếp tài chính.

RCEE-NIRAS làm chủ thầu một liên danh quốc tế nhằm cung cấp các dịch vụ tư vấn về các cơ hội tiềm năng giảm phát thải khí gây hiệu ứng nhà kính cho các ngành chủ chốt tại Việt Nam trong giai đoạn ngắn hạn và trung hạn cho Ngân hàng Thế giới trong khuôn khổ Chương trình Hỗ trợ Tài chính Carbon.

RCEE-NIRAS đã tham gia để triển khai Dịch vụ Tư vấn cho Dịch vụ Tư vấn và Phân tích về Các lựa chọn cho Khung và Hệ thống Đo lường, Báo cáo và Xác minh Tích hợp (MRV) cho Ngành Năng lượng và Hệ thống MRV Quốc gia và Tiêu chí cho Các Nguồn Phát thải KNK lớn ở Việt Nam, được tài trợ của Ngân hàng Thế giới. Dự án tập trung vào công tác phân tích và tư vấn nhằm cung cấp thông tin cho cuộc đối thoại chính sách của Ngân hàng Thế giới và tư vấn kỹ thuật với Việt Nam về các lựa chọn phù hợp cho Khung và Hệ thống MRV cho ngành Năng lượng; và tiêu chí xác định các nguồn phát thải KNK lớn trong bối cảnh Việt Nam.

Để giúp Việt Nam đạt được các mục tiêu dài hạn về môi trường trong khi chuẩn bị cho nền kinh tế tiếp cận nhiều hơn với thương mại quốc tế, RCEE-NIRAS hỗ trợ xây dựng hệ thống dán nhãn carbon chính xác và cạnh tranh trong nước. RCEE-NIRAS đã hỗ trợ Bộ Công Thương Việt Nam xây dựng kế hoạch cho hệ thống dán nhãn các-bon Việt Nam. RCEE-NIRAS đã tham gia vào “dự án hỗ trợ việc lập kế hoạch và thực hiện NAMA theo cách thức MRV”. Mục đích của dự án là nâng cao năng lực của Chính phủ Việt Nam liên quan đến việc lập kế hoạch và thực hiện NAMA. Một phần của các hoạt động của dự án là phát triển và đề xuất một hệ thống MRV cho Thành phố Hồ Chí Minh (TP.HCM) để có thể áp dụng thêm cho các thành phố khác ở Việt Nam.



Theo dõi và đánh giá

RCEE-NIRAS có nhiều kinh nghiệm hỗ trợ các tổ chức nâng cao năng lực trong hoạch định chiến lược, giám sát, đánh giá và báo cáo.

RCEE – NIRAS tại địa phương với năng lực mạnh mẽ trong việc theo dõi và đánh giá các chương trình năng lượng do nhà tài trợ hỗ trợ, đội ngũ kiểm toán viên năng lượng được chứng nhận có kinh nghiệm làm việc với các doanh nghiệp công nghiệp tại Việt Nam, sẽ góp phần đưa ra quyết định sáng suốt, phân bổ nguồn lực tốt hơn và tăng kết quả phát triển.

RCEE-NIRAS đã thành công trong hỗ trợ Cục Điều tiết Điện Lực (ERAV) / Bộ Công thương thực hiện Giám sát và đánh giá Dự án phân phối Hiệu quả (DEP), bao gồm cả tính toán giảm phát thải KNK. Tư vấn RCEE-NIRAS đã phát triển khung M&E cho Hỗ trợ Kỹ thuật DEP (TA) và các hoạt động nâng cao năng lực cho ERAV, nhằm giám sát tiến độ thực hiện của dự án, đánh giá tác động của dự án và báo cáo về các thành tựu, bao gồm tiết kiệm năng lượng và tránh phát thải Khí nhà kính (GHG) đối với các hoạt động khác nhau dưới sự hỗ trợ kỹ thuật cũng như đánh giá tác động của các hoạt động nâng cao năng lực được thực hiện trong phạm vi của dự án DEP.

RCEE-NIRAS đã được lựa chọn để đánh giá các tác động của chương trình VNEEP giai đoạn II, bao gồm đánh giá liệu chương trình có quản lý để hiện thực hóa mục tiêu tiết kiệm 5-8% năng lượng vào cuối năm 2015. Ngoài ra, đánh giá đã cung cấp thông tin chi tiết về bài học kinh nghiệm từ thực tiễn triển khai và các khuyến nghị cho việc tăng cường thực thi và chính sách sử dụng năng lượng hiệu quả trong tương lai.

Trong khuôn khổ dự án Thúc đẩy thị trường đầu tư để nâng cao hiệu quả năng lượng trong lĩnh vực công nghiệp tại Việt Nam – do Cơ quan hợp tác Quốc tế Hàn Quốc (KOICA) tài trợ và được điều phối bởi Bộ Công Thương, RCEE-NIRAS đã được lựa chọn để thực hiện giám sát và đánh giá tư vấn do nhóm dự án cung cấp cho các Công ty Dịch vụ Năng lượng Việt Nam (ESCO) về Kiểm toán năng lượng và lập kế hoạch tài chính ESCO cho năng lực đầu tư sử dụng năng lượng hiệu quả.



Tư vấn chính sách

RCEE-NIRAS liên tục hỗ trợ các Bộ ban ngành và khu vực tư nhân tăng cường năng lực về các sáng kiến phát triển năng lượng bền vững và ứng phó với biến đổi khí hậu ở Việt Nam. Tại Việt Nam, chúng tôi cung cấp hỗ trợ kỹ thuật (TA) để giúp nâng cao năng lực của Chính phủ trong việc phân tích và phát triển các chiến lược năng lượng sạch cũng như đánh giá các phương án giảm thiểu phát thải để đưa ra quyết định.

RCEE-NIRAS cung cấp nhóm tư vấn trong nước cho chương trình Năng lượng phát thải thấp Việt Nam (V-LEEP) do USAID tài trợ nhằm hỗ trợ Chính phủ Việt Nam thiết lập chính sách, quy định và môi trường khuyến khích hiệu quả cho tăng trưởng phát thải thấp trong lĩnh vực năng lượng, đóng góp vào việc xây dựng phương pháp luận của Quy hoạch phát triển điện (PDP), hỗ trợ Ban Kinh tế Trung ương của Bộ Chính trị về các chủ đề chiến lược an ninh năng lượng. Xây dựng lộ trình thực hiện Chiến lược phát triển năng lượng tái tạo (REDS) và Tiêu chuẩn danh mục năng lượng tái tạo (RPS), lập kế hoạch và quy trình thực hiện sáng kiến Thỏa thuận mua bán điện trực tiếp (DPPA) với Cục Điều tiết Điện lực Việt Nam (ERAV) của Bộ Công Thương.

Chuyên gia tư vấn của chúng tôi đã được chọn tham gia phái đoàn do EC tổ chức trong khuôn khổ Sáng kiến Năng lượng bền vững nhằm cung cấp phân tích chính sách chuyên sâu về ngành Năng lượng và các chính sách ở Việt Nam đặc biệt nhấn mạnh vào bốn chính sách tiểu ngành liên quan đến sự phát triển của Năng lượng tái tạo, Hiệu quả năng lượng, Tiếp cận năng lượng ở khu vực nông thôn và Cải cách thị trường điện.

RCEE-NIRAS đã hỗ trợ Bộ Công Thương xây dựng và thực hiện các kế hoạch hành động và giải pháp để đạt được các mục tiêu về Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC) trong lĩnh vực năng lượng, thông qua việc nâng cấp và sử dụng mô hình Calculator 2050 làm công cụ tham khảo. Mô hình này sẽ giúp các nhà hoạch định chính sách, doanh nghiệp và các bên liên quan khác trong quá trình chuẩn bị và thực hiện các kế hoạch nhằm đạt được các mục tiêu NDC, cũng như cung cấp cái nhìn dài hơn về các phương án liên quan đến phát triển năng lượng và kiểm soát phát thải KNK. Mô hình này sẽ được sử dụng để hỗ trợ Bộ Công Thương xây dựng Quy hoạch tổng thể mới về năng lượng quốc gia, giai đoạn 2021-2030, có xét đến năm 2050.

Chúng tôi đã hỗ trợ Bộ Kế hoạch và Đầu tư thực hiện đánh giá về sự tham gia của khu vực tư nhân trong các lĩnh vực kinh tế mới nổi liên quan đến bền vững môi trường và tăng trưởng xanh, tiềm năng kinh doanh liên quan đến tăng trưởng xanh, các rào cản hạn chế cần cải thiện, lộ trình cải thiện chính sách.

Ở cấp thành phố và cấp tỉnh, RCEE-NIRAS đã hỗ trợ các tỉnh và thành phố của Việt Nam như Hà Nội, Thành phố Hồ Chí Minh, các tỉnh Đồng bằng sông Cửu Long xây dựng kế hoạch hành động về biến đổi khí hậu / tăng trưởng xanh thông qua đánh giá phát thải KNK (kiểm kê) và xác định các biện pháp ưu tiên nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu và tăng trưởng xanh, bao gồm cả việc xây dựng MACC cho các thành phố.

Đào tạo và nâng cao năng lực

CÁC HOẠT ĐỘNG CHÍNH

RCEE-NIRAS liên tục hỗ trợ Chính phủ và khu vực tư nhân tăng cường năng lực về các sáng kiến biến đổi khí hậu và năng lượng sạch cho các ngành công nghiệp khác nhau ở Việt Nam.

Do các hoạt động đào tạo và nâng cao năng lực thường được bao gồm trong hầu hết các gói hỗ trợ kỹ thuật từ các nhà tài trợ và nguồn ngân sách nhà nước, RCEE-NIRAS đã tham gia để cung cấp các dịch vụ tư vấn và đào tạo về năng lượng sạch, quản lý năng lượng và chuyển đổi phát triển các-bon thấp cho cả các cơ quan Chính phủ và các tổ chức tư nhân hoạt động trong các lĩnh vực công nghiệp khác nhau, từ các doanh nghiệp vừa và nhỏ trong lĩnh vực chế biến thủy sản đến các tập đoàn lớn trong lĩnh vực điện và dầu khí.

Trong khuôn khổ Chương trình Năng lượng Phát thải Thấp Việt Nam (V-LEEP) do USAID tài trợ cho giai đoạn 2015 - 2021, RCEE-NIRAS đã tham gia đào tạo và nâng cao năng lực cho hơn 700 người về năng lượng sạch với sự hỗ trợ của USG và đã hỗ trợ 32 doanh nghiệp khu vực tư nhân cải tiến các phương thức hoặc công nghệ quản lý.

Trong khuôn khổ Dự án An ninh Năng lượng Đô thị Việt Nam do USAID tài trợ giai đoạn 2019 - 2022, nhóm RCEE-NIRAS đang phối hợp với chính quyền địa phương thành phố Đà Nẵng (Sở Công thương) xây dựng và thực hiện Chương trình Giải thưởng Hiệu quả Năng lượng (EEA), bao gồm các hội thảo nâng cao năng lực cho chính quyền địa phương trong việc quản lý Chương trình EEA, tổ chức sự kiện phát động EEA và chiến dịch nâng cao nhận thức cộng đồng giữa các đơn vị sử dụng năng lượng trọng điểm được chỉ định (DEU), SCT tại Thành phố Đà Nẵng và các tỉnh, chính phủ và các bên liên quan.

Trong dự án: Thúc đẩy tăng trưởng xanh ở khu vực Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh (2016 - 2017) dưới sự hỗ trợ của CƠ QUAN HỢP TÁC QUỐC TẾ NHẬT BẢN, các chuyên gia tư vấn của RCEE-NIRAS đã được lựa chọn để làm việc với Sở công thương Quảng Ninh (DOIT) để cung cấp: (1) đào tạo về mô hình ESCO cho cán bộ các sở, ban, ngành địa phương và các doanh nghiệp trên địa bàn Quảng Ninh; (2) đào tạo tại chỗ về xây dựng và triển khai kế hoạch hành động thúc đẩy hiệu quả năng lượng địa phương.

RCEE-NIRAS, với tư cách là thành viên điều phối quốc gia cho Chương trình công nhận Người quản lý năng lượng ASEAN thuộc chương trình SWITCH -Asia do Ủy ban Châu Âu tài trợ, đã tổ chức 20 khóa đào tạo về quản lý năng lượng trong giai đoạn 2010 - 2013 và cấp chứng chỉ cho 600 học viên là các nhà quản lý năng lượng, quản lý kỹ thuật trong phụ trách quản lý năng lượng tại các khu công nghiệp tại Việt Nam.

Trong khuôn khổ Dự án thí điểm do NDF tài trợ về nâng cao năng lực và hỗ trợ phát triển các hành động giảm nhẹ phù hợp quốc gia trong lĩnh vực xi măng tại Việt Nam, RCEE-NIRAS đã hỗ trợ Bộ Xây dựng tổ chức một loạt khóa đào tạo về Công cụ giám sát và báo cáo về năng lượng và CO2 cho xi măng công ty tại 03 miền: Bắc, Trung, Nam của Việt Nam.

Các chuyên gia tư vấn của RCEE-NIRAS đã được lựa chọn để hỗ trợ Bộ Kế hoạch và Đầu tư tổ chức một loạt các khóa đào tạo về công cụ MACC để xây dựng kế hoạch hành động tăng trưởng xanh ở cấp tỉnh. Các khóa đào tạo đã được giao cho chính quyền địa phương và các ban ngành cấp tỉnh ở nhiều tỉnh ở Việt Nam Quảng Ninh, Hà Tĩnh, Ninh Thuận, Bình Thuận, Kiên Giang, Hậu Giang, Cà Mau, Sóc Trăng, Bạc Liêu v.v...

Kiểm toán năng lượng

EnAudit là dịch vụ Kiểm toán Năng lượng được cung cấp bởi RCEE – NIRAS. Đây là hoạt động đầu tiên đánh giá thực trạng tiêu thụ năng lượng trong doanh nghiệp cũng như đưa ra các biện pháp nhằm giúp doanh nghiệp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả hơn. Trong quá trình kiểm toán, kiểm toán viên chuyên nghiệp của chúng tôi tiến hành khảo sát thực trạng sử dụng năng lượng giúp doanh nghiệp không chỉ xác định những khu vực sử dụng năng lượng chưa hiệu quả mà còn đưa ra giải pháp tiết kiệm năng lượng sử dụng hiện tại. Kiểm toán năng lượng cung cấp cho Doanh nghiệp biện pháp giải quyết các vấn đề về năng lượng, qua đó Doanh nghiệp tiết kiệm được khoản chi phí không nhỏ.

Các Bước Thực Hiện:

- Thu thập số liệu từ quá khứ.
- Thu thập thông tin về sản lượng, sản phẩm, năng lượng và nguyên vật liệu để tính toán cân bằng năng lượng.
- Khảo sát và đo đạc chi tiết từng dây chuyền công nghệ, từng thiết bị cung cấp và tiêu thụ năng lượng.
- Nhận diện quy trình công nghệ và nguyên lý hoạt động.
- Phân tích kết quả khảo sát và đo đạc thực trạng tiêu thụ năng lượng của từng dây chuyền, thiết bị.
- Xác định biện pháp tiết kiệm năng lượng.
- Phân tích các biện pháp để chọn giải pháp khả thi và tiềm năng nhất về kỹ thuật và tài chính.

Lợi Ích Doanh Nghiệp nhận được:

- **Lợi ích tài chính:**
 - ✓ Giảm chi phí năng lượng.
 - ✓ Giảm chi phí bảo trì.
 - ✓ Chủ động ngân sách nguồn vốn cho sử dụng và tiết kiệm năng lượng.
- Lợi ích vận hành
 - ✓ Hỗ trợ hoạt động quản lý.
 - ✓ Cải thiện an toàn và năng suất của Doanh nghiệp.
 - ✓ Tối ưu hóa chế độ vận hành.
- Lợi ích môi trường:
 - ✓ Thông qua việc sử dụng năng lượng hiệu quả hơn, Doanh nghiệp không chỉ góp phần giảm phát thải khí CO₂ và các khí nhà kính khác, giảm nhu cầu năng lượng quốc gia và bảo tồn nguồn tài nguyên thiên nhiên, mà còn hướng tới trở thành Doanh nghiệp "Xanh".
- Lợi ích Marketing
 - ✓ Trong tình hình biến đổi khí hậu là một chủ đề "nóng", Doanh nghiệp "Xanh" đang là mục tiêu tìm kiếm hợp tác và hướng tới của các đối tác và khách hàng đa quốc gia và tổ chức quốc tế. Doanh nghiệp thực hiện tốt việc tiết kiệm năng lượng sẽ được cộng đồng cũng như các khách hàng tiềm năng công nhận và được coi là Doanh nghiệp có trách nhiệm với môi trường.

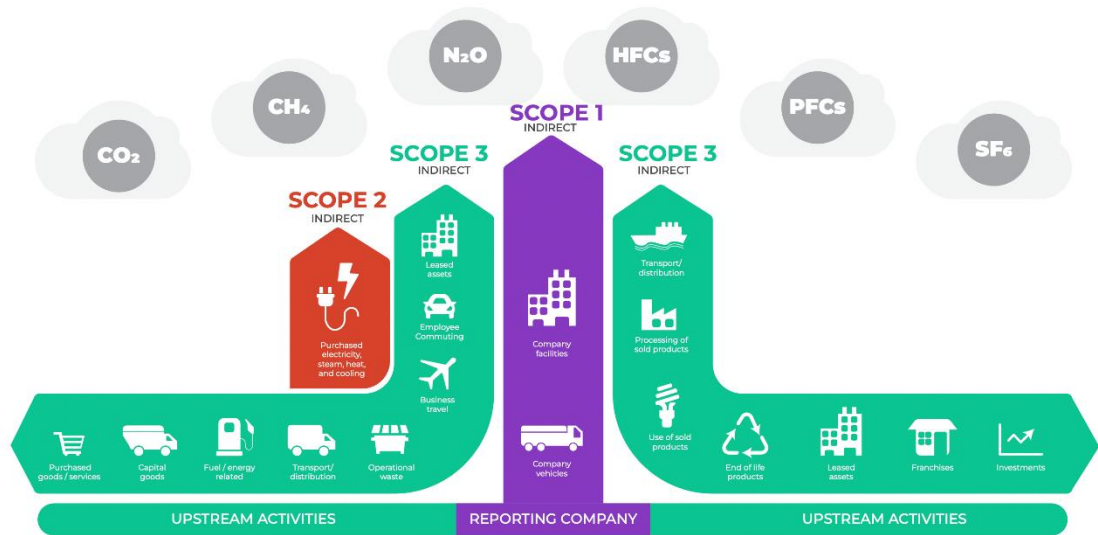
Nội Dung Báo Cáo Kiểm Toán Năng Lượng:

- Phân tích sử dụng năng lượng hiện thời.
- Các biện pháp tiết kiệm năng lượng tốn ít hoặc không tốn kinh phí như sửa chữa các điểm rò rỉ, điều chỉnh bộ ổn nhiệt và bộ lọc....
- Các biện pháp tiết kiệm năng lượng có khả năng hoàn trả dưới 3 năm.
- Các biện pháp tiết kiệm năng lượng với chi phí cao hơn hoặc hoàn trả lâu hơn như cách nhiệt tường hoặc tầng áp mái, thay thế dụng cụ hoặc thiết bị, thu hồi nhiệt.

CÁC HOẠT ĐỘNG CHÍNH

Tư vấn quản lý Carbon

- Kiểm kê KNK
- Báo cáo dấu chân carbon
- Đánh giá vòng đời
- Chiến lược Khí hậu và Bền vững



Tiết kiệm năng lượng

Tên dự án	Khách hàng	Thời gian
Hỗ trợ kỹ thuật về cơ chế khuyến khích sử dụng năng lượng hiệu quả cho các ngành công nghiệp sử dụng năng lượng trọng điểm	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2021-2022
Triển khai thiết kế chương trình quản lý phụ tải Việt Nam	Tổ chức hợp tác quốc tế Đức	2021-2022
Cơ chế khuyến khích sử dụng năng lượng hiệu quả / DEEP 3	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2022
Phân tích và đánh giá bối cảnh hiện có và cơ hội để xây dựng hiệu quả năng lượng ở một quốc gia được chọn ở Châu Á	Các đối tác năng lượng sạch Châu Á	2022
Nghiên cứu quản lý lưới điện thông minh LCF	Tổ chức hợp tác quốc tế Đức	2020
Xây dựng và thực hiện các hoạt động giám sát và đánh giá của dự án VEEIE	Bộ Công Thương	2020-2022
Phát triển biểu mẫu dữ liệu suất tiêu hao năng lượng	Tổ chức Hợp tác quốc tế Đức	2020
Dự án An ninh năng lượng Đô thị Việt Nam (VEUS)	Cơ quan Phát triển Quốc tế Hoa Kỳ	2020 - 2024
Cơ chế tài chính cho chương trình đáp ứng nhu cầu năng lượng (Thúc đẩy việc thực hiện các chương trình đáp ứng nhu cầu năng lượng)	Tổ chức hợp tác quốc tế Đức	2019-2020
Nghiên cứu khả thi đầu tư hiệu quả năng lượng cho nhiệt điện Phả Lại	Cục Năng lượng Hàn Quốc (KEA) / Cơ quan hợp tác quốc tế Hàn Quốc	2019-2020
Thúc đẩy Tăng trưởng Xanh tỉnh Quảng Ninh	Cơ quan hợp tác quốc tế Nhật Bản	2016-2020
Đào tạo Quản lý Năng lượng	Tổng công ty Điện lực Việt Nam	2018-2020
Thúc đẩy thị trường đầu tư cho SDNLTK & HQ trong lĩnh vực công nghiệp ở Việt Nam	Cơ quan hợp tác quốc tế Hàn Quốc	2018-2019

Dịch vụ tư vấn về Kiểm toán năng lượng chi tiết chuẩn bị cho Dự án Hỗ trợ NAMA cho ngành xi măng tại Việt Nam	Chương trình Phát triển Liên hiệp quốc (UNDP)	2018-2019
Xác định đường sơ sở mức tiêu thụ Năng lượng cho ngành Xi măng giai đoạn 2014-2016	Ngân hàng Thế giới	2017-2018
Rà soát khung báo cáo Tiết kiệm Năng lượng cho ngành Công nghiệp Việt Nam	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2017-2018
Xem xét Chương trình Tiết kiệm Năng lượng Việt Nam (VNEEP)	Bộ Công Thương	2015-2016
Dự án giảm phát thải cho chương trình Tài chính Các bon tiềm năng	Ngân hàng Thế Giới	2015-2016
Công nghiệp chế biến thực phẩm- Nghiên cứu chiến lược ngành và phát triển danh mục tiềm năng các tiểu dự án nhằm cải thiện năng lượng hiệu quả lồng ghép với các lợi ích khí hậu và Ozone.	Ngân hàng Thế Giới	2015-2016
Cung cấp dịch vụ kỹ thuật cho cơ chế tài chính Tiết kiệm Năng lượng – Dự án chuyển hoá các bon thấp trong Tiết kiệm Năng lượng	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2015
Chiến lược phát triển Phát thải thấp trong ngành công nghiệp tại Bhutan	Chính phủ hoàng gia Bhutan	2014-2015
Đánh giá tiềm năng tiết kiệm năng lượng trong ngành công nghiệp sản xuất Giấy và bột giấy – dự án Tiết kiệm năng lượng và sản xuất sạch	Ngân hàng Thế Giới	2014 -2015
Khảo sát toàn diện các Nhà cung cấp dịch vụ tiết kiệm năng lượng (dự án Chuyển hoá các bon thấp trong tiết kiệm năng lượng)	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2014-2015
Đo đạc, báo cáo và thẩm định cho dự án Phân phối hiệu quả (DEP)	Ngân hàng Thế Giới	2014 -2016
Hợp tác phát triển và chuyển giao công cụ hỗ trợ định hướng xây dựng, thực thi chính sách liên quan tới giảm nhẹ phát thải khí nhà kính – Calculator 2050	Bộ Năng lượng và Biến đổi khí hậu Vương quốc Anh	2014
Nhiệm vụ khởi đầu trong Hỗ trợ dự án: Chuyển hoá carbon thấp trong lĩnh vực Năng lượng tại Việt Nam	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2013

Khảo sát toàn diện và phân tích các nhà cung cấp dịch vụ tiết kiệm năng lượng nổi bật tại Việt Nam.	Ngân hàng Thế Giới	2013
Khảo sát sơ bộ các Doanh nghiệp vừa và nhỏ trong việc kết nối với chương trình Chuyển hoá carbon thấp trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2013
Xây dựng Chương trình Tiết kiệm năng lượng cho ngành Thép tại Việt Nam	Cơ quan phát triển Pháp	2012 - 2013
Hỗ trợ chương trình bảo tồn và tiết kiệm năng lượng quốc gia của Việt Nam (VNEEP)	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2010 - 2013
Đánh giá hiện trạng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các vấn đề môi trường liên quan	Đại sứ quán Đan Mạch	2009
MEET-BIS Vietnam (Dự án Thúc đẩy sử dụng Năng lượng hiệu quả và tiết kiệm thông qua hỗ trợ Phát triển các Doanh nghiệp vừa và nhỏ ở Việt Nam)	Ủy ban Châu Âu	2009 - 2012
Phát triển Kế hoạch Đầu tư toàn diện cho việc xây dựng Phòng thí nghiệm và cấp chứng chỉ chất lượng sản phẩm chiếu sáng cấp quốc gia trong khuôn khổ dự án Chiếu sáng công cộng hiệu suất cao (VEEPL).	Chương trình phát triển LHQ	2009
Gói Hỗ trợ 7024 –VIE: Hỗ trợ Thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia về Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.	Ngân hàng Phát triển Châu Á	2008 - 2009
Nghiên cứu Tiềm năng Tiết kiệm năng lượng trong ngành công nghiệp xi măng của Việt Nam	Bộ Công thương	2008
Vietaudit2	Bộ Ngoại giao Phần Lan	2007 - 2009
Xây dựng Khung thể chế cho Quản lý năng lượng bền vững tại Việt Nam	Bộ Khoa học và công nghệ	2002 – 2005
Các dự án kiểm toán năng lượng (200 dự án)	Nhiều công ty	2009-nay

Năng lượng Tái tạo

Tên dự án	Khách hàng	Thời gian
Chương trình Năng lượng phát thải thấp Việt Nam (V-LEEP)	Cơ quan Phát triển Quốc tế Hoa Kỳ	2015-2020 (Pha 1) 2021-2025 (Pha 2)
Các giải pháp quản lý lưới điện nhằm hỗ trợ vận hành tối ưu nguồn năng lượng tái tạo trong hệ thống điện	Tổ chức hợp tác quốc tế Đức	2020
Hỗ trợ địa phương trong tích hợp năng lượng tái tạo	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2019-2020
Tích hợp Năng lượng tái tạo vào hệ thống điện – DEPP	Cơ quan phát triển Quốc tế Đan Mạch	2018-2019
Chuỗi giá trị toàn cầu Hiệp hội các quốc gia Đông Nam Á về năng lượng hiệu quả và năng lượng tái tạo	Khối tư nhân	2016-2017
Hỗ trợ đầu tư cho các dự án điện sinh khối nổi lưới tại Việt Nam	Tổ chức hợp tác quốc tế Đức	2014
Khảo sát thị trường Jatropha tại Việt Nam	Khối tư nhân	2012
Dự án trình diễn Công nghệ máy phát điện dùng khí sinh học	Tập đoàn Toyota	2009-2011
Enerfish – Giải pháp năng lượng tái tạo tích hợp cho quá trình chế biến thủy sản.	Ủy ban Châu Âu	2008-2011
Chương trình Thí điểm Máy nước nóng năng lượng mặt trời (SWHs)	Ngân hàng Thế giới	2008-2009
Xây dựng Hành lang pháp lý về năng lượng tái tạo ở Cam – pu – chia, Lào và Việt Nam	Ủy ban Châu Âu/ Trung tâm Năng lượng ASEAN	2006
SolarCampus: Dự án trình diễn công nghệ năng lượng mặt trời ở Việt nam	Ngân hàng Tái thiết Đức	2006-2008

Nâng cao năng lực về Công nghệ sạch trong ngành công nghiệp và ngành giao thông vận tải. (CTIT)	Chương trình Asia Pro Eco	2005-2007
Tiếp cận năng lượng bền vững (EASE)	Chính phủ Hà Lan	2004-2010
Chương trình năng lượng nông thôn Việt Nam – Thụy Điển. (VSRE)	Tổ chức Hợp tác phát triển quốc tế Thụy Điển (SIDA)	2004-2008
Nghiên cứu khả năng phát triển nguồn năng lượng gió với quy mô công nghiệp ở Miền Trung của Việt Nam	Bộ Công thương	2002-2003

Biến đổi khí hậu và Phát triển Các bon thấp

Tên dự án	Khách hàng	Thời gian
Dự án quản lý hiệu suất	Viện Phát triển Chiến lược Hàn Quốc	2023-2025
Singapore-Việt Nam: Hợp tác trên cơ sở Điều 6 của Thỏa thuận Paris	Chính phủ Singapore	2023
Sẵn sàng cho thị trường Carbon (Tập đoàn Dầu khí Việt Nam)	Tập đoàn dầu khí Việt Nam	2023-2024
Chương trình Net Zero tại Đà Nẵng và TP Hồ Chí Minh	DAI Global	2023-2024
Chỉ số đóng góp do quốc gia tự quyết định lĩnh vực xi măng	Trung tâm hợp tác môi trường ở nước ngoài	2022-2023
Nghiên cứu khả thi về hạn mức tín dụng xanh đa ngành tại Việt Nam	Ecolonoler	2023
Chương trình Hợp tác Năng lượng Đan Mạch-Việt Nam	VN Magoe	2023
Dịch vụ tư vấn phát triển hệ thống và khuôn khổ MRV trong lĩnh vực năng lượng.	Ngân hàng Thế Giới	2021-2022
Kiểm kê KNK và Nâng cao năng lực cho công ty sản xuất linh kiện điện tử	Khối tư nhân	2021-2022
Xây dựng kịch bản và đánh giá chính sách về chất lượng không khí và biến đổi khí hậu	Ngân hàng Thế Giới	2021
Thiết lập Cơ sở Hỗ trợ cho Điều 6 của Thỏa thuận Paris	Ngân hàng phát triển Châu Á	2021
Xây dựng hệ số phát thải cho các nhà máy nhiệt điện của Việt Nam	Ngân hàng Thế Giới	2020
Xây dựng sổ tay Biến đổi khí hậu cho tập đoàn Dầu khí Việt Nam	Tập đoàn dầu khí Việt nam	2020-2021
Hỗ trợ xây dựng khung và hệ thống MRV tích hợp cho ngành Năng lượng và xây dựng các tiêu chí về phát thải KNK lớn ở Việt Nam.	Ngân hàng Thế Giới	2020 - 2021

Giai đoạn II - Kế hoạch quản lý quốc gia về loại trừ các chất HCFC của Việt Nam "(HPMP II)	Bộ TNMT	2019 – 2022
Kiểm kê chất lượng không khí tại Hà Nội (Quản lý chất lượng không khí ở Việt Nam, Xác minh dữ liệu phát thải không khí theo ngành)	Ngân hàng Thế Giới	2019-2020
Kiểm kê chất lượng không khí khu vực Hà Nội, Bắc Ninh và Hưng Yên/ Chương trình hỗ trợ kỹ thuật Quản lý Chất lượng không khí Việt Nam	Ngân hàng Thế Giới	2019-2020
Kế hoạch hành động về Biến đổi khí hậu cho Hà Nội và TP Hồ Chí Minh	C40	2019-2020
Dự án chuẩn bị sẵn sàng cho thị trường Carbon tại Việt Nam/ Thí điểm NAMA tạo tín chỉ Carbon, xây dựng hệ thống báo cáo các hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và lộ trình tham gia thị trường Carbon trong lĩnh vực thép	Ngân hàng Thế Giới	2019-2020
Vietnam 2050 Calculator4NDC	Bộ phát triển Quốc tế Anh	2019-2021
Lồng ghép Giảm nhẹ biến đổi khí hậu vào cơ sở hạ tầng quốc gia	Ngân hàng phát triển Châu Á	2019-2020
Sự tham gia của khu vực tư nhân vào các lĩnh vực kinh tế mới nổi liên quan đến phát triển bền vững và tăng trưởng xanh và tiềm năng kinh doanh liên quan đến tăng trưởng xanh	Hợp tác kỹ thuật Bỉ	2018-2019
Hỗ trợ nghiên cứu đường cong chi phí giảm biên và xây dựng kế hoạch hành động tăng trưởng xanh cho Thành phố Hà Nội	Chương trình phát triển LHQ	2018 -2019
Dự án Khuyến khích Đầu tư Năng lượng sạch	Viện tài nguyên thế giới	2017-2018
Tư vấn Xây dựng hướng dẫn cho khu Công nghiệp sinh thái	Earnst & Young	2017
Xây dựng kế hoạch hành động Tăng trưởng Xanh cho 5 tỉnh đồng bằng sông Cửu Long	TỔ CHỨC HỢP TÁC QUỐC TẾ ĐỨC	2016-2017

Tư vấn cho Dự án Các hành động giảm nhẹ phù hợp quốc gia tại Thành phố Hồ Chí Minh do CƠ QUAN HỢP TÁC QUỐC TẾ NHẬT BẢN tài trợ)	CƠ QUAN HỢP TÁC QUỐC TẾ NHẬT BẢN	2015 -2017
Tư vấn Cơ chế tín chỉ chung	Ngân hàng phát triển Châu Á	2015-2016
Thiết kế và đào tạo về thích ứng với biến đổi khí hậu (BĐKH) dựa vào hệ sinh thái (EbA)	Ngân hàng Tái Thiết Đức	2015
Phát triển kế hoạch hành động tặng trường Xanh cấp tỉnh cho các tỉnh Hà Tĩnh, Ninh Thuận và Bình Thuận	Cơ quan hợp tác Bỉ	2015
TA 47275-001 BHU: Xúc tiến phát triển Năng lượng sạch tại Bhutan – F004 hệ thống Đo đạc, báo cáo và kiểm định	Ngân hàng phát triển Châu Á	2014-2015
Giảm phát thải nhà kính trong lĩnh vực sản xuất xi măng	Quỹ phát triển Bắc Âu	2014 - 2016
Chiến lược phát triển phát thải thấp cho ngành công nghiệp tại Bhutan	Ngân hàng phát triển Châu Á	2014 - 2015
Đối tác cho thị trường phát thải (PMR)	Ngân hàng phát triển Châu Á	2013-2014
Hỗ trợ Chương trình mục tiêu quốc gia về Biến đổi khí hậu, tập trung vào ngành Năng lượng và Giao thông	Ngân hàng phát triển Châu Á	2011-2013
Hỗ trợ kỹ thuật cho việc triển khai Chương trình Ứng phó Biến đổi khí hậu tại Việt Nam	Tổ chức Hỗ trợ Phát triển Pháp	2010-2012
Đánh giá tính dễ bị tổn thương đối với tác động của biến đổi khí hậu cho các dự án hỗ trợ thí điểm thuộc chương trình Sản xuất sạch hơn	Chương trình Hợp tác về Môi trường Việt Nam – Đan Mạch	2010-2011
ADB/RETA 6438: Thực hiện Quỹ hỗ trợ kỹ thuật theo sáng kiến thị trường Các bon	Ngân hàng phát triển Châu Á	2009-2010
Các dự án Cơ chế phát triển sạch (CDM) (29 dự án)	Nhiều công ty	2007-2012

Liên hệ:

Trụ sở chính:

Phòng 901, Tòa nhà Khâm Thiên, 193-195 Khâm Thiên, Đống Đa, Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: +84 (24) 3786 8592

Fax: +84 (24) 3786 8593

Email: rcee.jsc@rcee.org.vn

Các phòng ban:

Phòng Dịch vụ tư vấn (CSU)

Bà Phan Thi Minh Thao- Trưởng phòng

Điện thoại: +84 (24) 3786 8592

Email: thao.phan@rcee.org.vn

Phòng Biến đổi khí hậu (CCU)

Bà Nguyễn Thanh Mai – Trưởng phòng

Điện thoại: +84 (24) 3786 8592

Email: mai.nguyen@rcee.org.vn

Phòng Năng lượng sạch (CEU)

Ông Nguyen Hoài Nam – Trưởng phòng

Telephone: +84 (24) 3786 8592

Email: nam.nguyen@rcee.org.vn

Phòng Tư vấn chính sách (PAU)

Ông Nguyễn Trọng Nghĩa – Trưởng phòng

Telephone: +84 (24) 3786 8592

Email: nghia.nguyen@rcee.org.vn