

Deloitte.

デロイト トーマツ



GHG検証業務のご紹介

デロイト トーマツ サステナビリティ株式会社
2017年6月

トーマツ.

1 デロイトトーマツ サステナビリティのご紹介

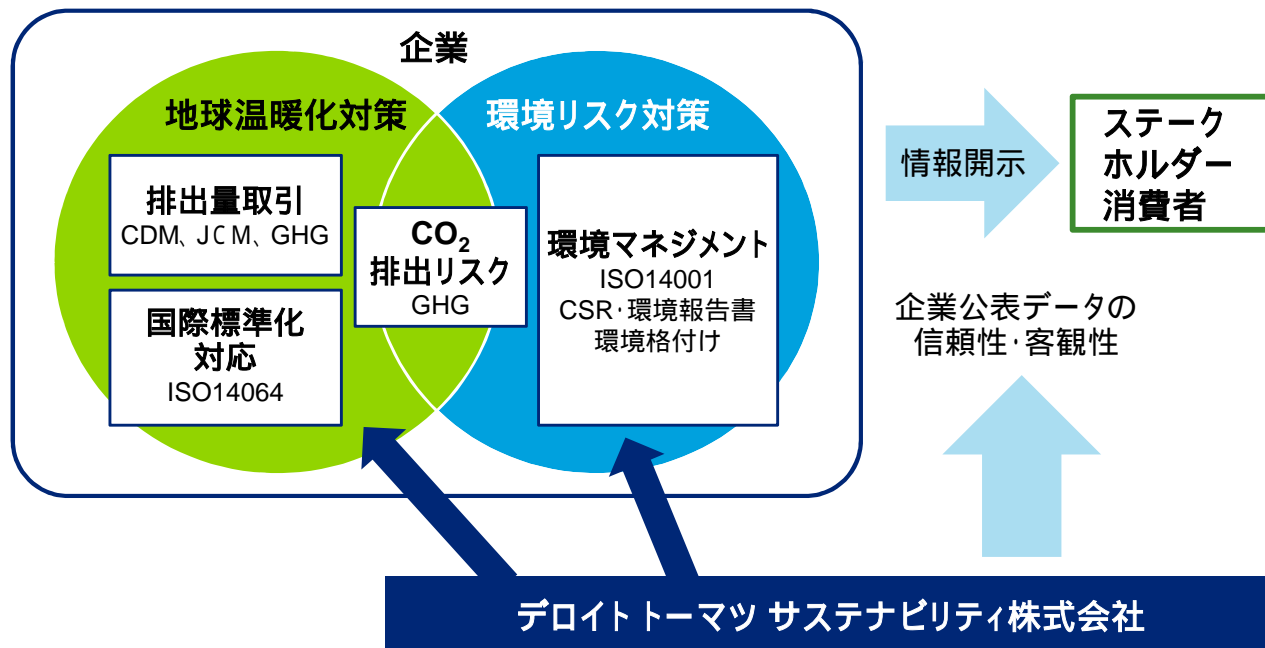
会社概要

- 名称 デロイトトーマツ サステナビリティ株式会社
(Deloitte Tohmatsu Sustainability Co. Ltd.)
- 所在地 〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-3-1 新東京ビル
Tel 03-4334-8143 Fax 03-4334-8140 URL: <http://www.deloitte.com/jp/teco/> (改定中)
- 設立 平成13年(2001年)5月18日
- 資本金 1億円
- 代表者 代表取締役 達脇 恵子

事業内容 (サービスラインナップ)

1. CSR・環境報告書 第三者保証 (J-SUS認定)
2. CSRレポート等アドバイザリー業務
3. ISO・CSR関連アドバイザリー業務:
 - ISO 14001
 - ISO 14064
 - ISO 26000
4. 環境格付け業務
 - 環境・CSR報告書格付け
 - Scope3格付け
5. 京都メカニズム:
 - CDM有効化審査/検証/認証 (国連認定: E-0006)
6. 二国間クレジット制度 (JCM):
 - JCM有効化審査/検証/認証
7. 温室効果ガス (GHG) 排出量・削減量の検証
 - 先進対策の効率的実施による業務CO₂排出量大幅削減事業設備補助事業 (ASSET事業)
 - 東京都「総量削減義務と排出量取引制度」
 - 埼玉県「目標設定型排出量取引制度」
 - フォレストック認定制度

企業の環境戦略を幅広くサポート



2 トーマツの第三者保証の基本方針

- 高品質で先進的なサービスを提供することにより、お客様の力強いパートナーになることをめざします。
- 公正・厳格な第三者保証を行うことで、お客様と共に明るく持続可能な社会の発展に貢献します。

トーマツの第三者保証

トーマツの経営理念

ISO審査の経験

環境、品質、情報セキュリティのマネジメントシステムの国際規格の認証機関として豊富な審査経験の蓄積があります。

デロイトトーマツ サステナビリティ

監査のノウハウ

有限責任監査法人トーマツで培った、国際的に通用する監査のノウハウを取り入れた第三者保証を実施。グローバルスタンダードによる厳格なチェック体制を敷いています。

専門性・技術

エネルギー、製造業、廃棄物処理、環境技術、建設、IT、内部統制などの多様な分野に精通した担当者が対応します。

Fairness

経済社会の公正を守り率先してその発展に貢献する。プロフェッショナル・ファームとして独立性を保持し、グローバルな視野に立って与えられた責任と役割を誠実に果たす。

Innovation

クライアントの期待を超える知的専門サービスを総合的に提供する。多様化するニーズに応えるため、総合力をはきできる組織を構築し、創造的で先見性にとんだサービスを提供する。

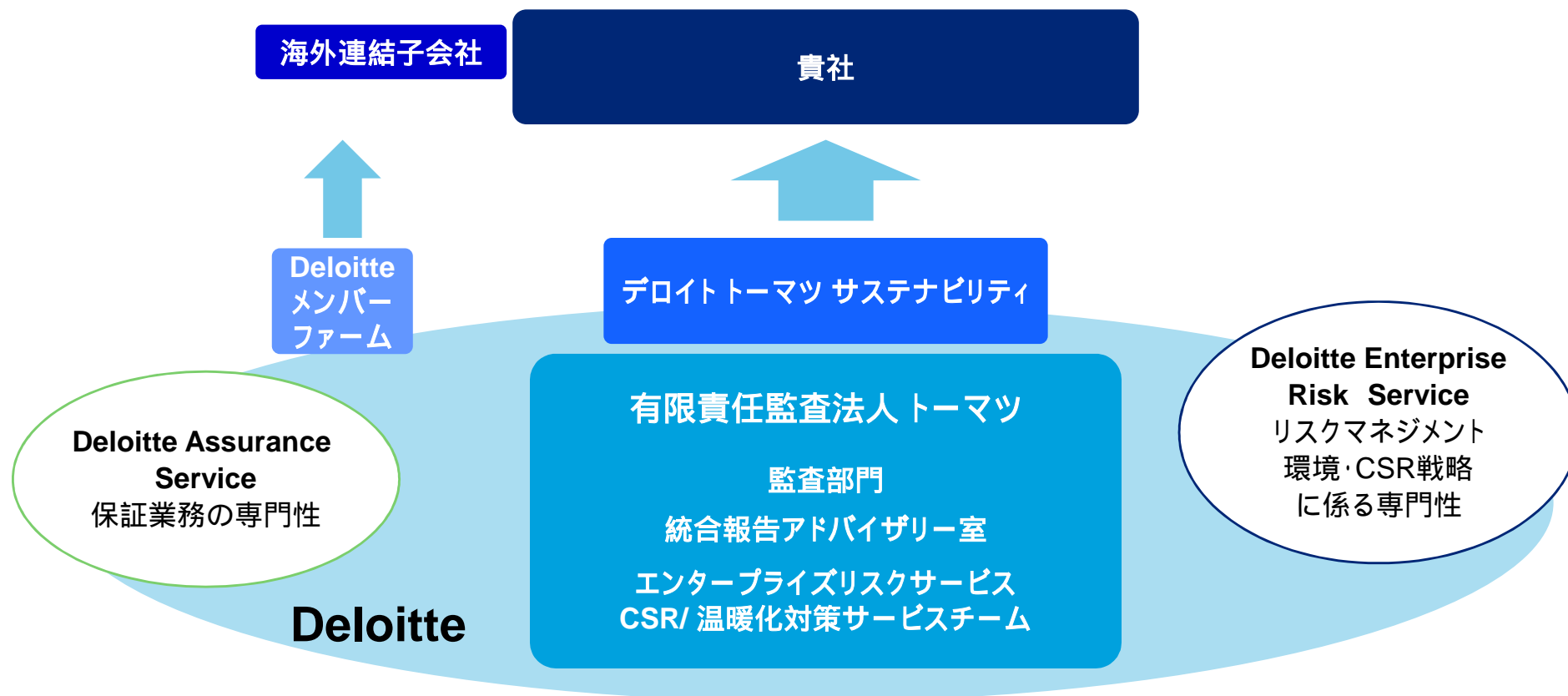
Talent

各人の個性を尊重し能力を発揮できる生きがいのある場を創りだす。プロフェッショナルとして自らを鍛え、磨き、チームワークを守る一人ひとりが、生きがいを手にし、豊かな生活を実現する。

3 トーマツグループのサービス体制

トーマツグループのサービス体制

- 私共は、日本国内外を問わず監査、会計サービス、リスクマネジメントおよび環境・CSR関連サービスの実績により、幅広いノウハウを有しています。
- 第三者保証業務を効率的かつ効果的に実施するため、必要に応じ、監査、統合報告アドバイザリー室およびエンタープライズリスクサービス部門の担当者が助言いたします。



4 GHG検証業務実績(2017年6月現在)

■ CDM認証モデル事業(環境省)

- 廃水バイオガス発電及び有機廃棄物コンポスト化CDM事業調査(タイ)
- 水力発電所機能回復プロジェクト仮有効化審査(ベトナム)
- 埋立処分場メタンガス回収発電プロジェクト仮有効化審査(ウクライナ)

■ CDMバリデーション(有効化審査) / ベリフィケーション(検証)

- 中国、ベトナム国、スリランカ等における水力発電、太陽光発電、風力発電、バイオマス等バリデーション90件以上、ベリフィケーション述べ100件以上(進行中のもの含む)

■ WCD調査業務

- 中国国内におけるCDM案件(大規模水力発電)に係るWCD調査等述べ10件以上(進行中のもの含む)

■ Gold Standard認証業務

- ベトナム国内におけるCDM案件に係るGold Standard認証等述べ5件以上(進行中のもの含む)

■ 二国間クレジット制度(JCM)に係る方法論適用可能性調査

- 地熱発電プロジェクト 他2件

■ 試行排出量取引スキーム検証(内閣官房/経済産業省/環境省)

- 大手製紙工場、金融業事務所、電気設備メーカー工場のCO2検証他述べ10件以上

■ 自主参加型国内排出量取引制度(環境省:第1期~第7期)

- 述べ80件以上

■ オフセットクレジット(J-VER)制度(環境省)

- 廃食用油由来のBDF燃料の車両等における利用プロジェクト
- 熱分解による廃棄物由来の油化燃料・ガス化燃料の利用プロジェクト
他 妥当性確認10件以上、検証10件以上

■ 国内クレジット制度(経済産業省)

- マグネシウム溶解鋳造用カバーガスの変更プロジェクト
- 高効率ヒートポンプの導入による省エネ事業
他 承認審査20件以上、実績確認25件以上

■ 東京都「総量削減義務と排出量取引制度」 / 埼玉県「目標設定型排出量取引制度」検証

- 特定温室効果ガス排出量検証 述べ200件以上
- 都内中小クレジット / 県内中小クレジット検証 約30件
- その他ガス検証 述べ3件
- 再エネクレジット検証 延べ12件
- 優良事業所認定検証 2件

■ J-クレジット制度(環境省 / 経済産業省 / 農林水産省)

- 食品工場におけるボイラーの高効率化
- 養豚事業者による低たんぱく配合飼料による豚のふん尿処理からのN2O排出抑制 他 妥当確認約20件、検証10件以上

■ ASSET(環境省)

- 約50件

■ カーボン・オフセット制度(環境省)

- コンサートの開催に伴うCO2排出量のカーボン・オフセット 他5件

■ フォレストック認定制度(一般社団法人フォレストック協会)

- 大分県内山林 他2件

Deloitte. トーマツ.

デロイト トーマツ

デロイト トーマツ グループは日本におけるデロイト トウシュ トーマツ リミテッド(英国の法令に基づく保証有限責任会社)のメンバーファームおよびそのグループ法人(有限責任監査法人トーマツ、デロイト トーマツ コンサルティング合同会社、デロイト トーマツ ファイナンシャルアドバイザー合同会社、デロイト トーマツ 税理士法人およびDT 弁護士法人を含む)の総称です。デロイト トーマツ グループは日本で最大級のビジネスプロフェッショナルグループのひとつであり、各法人がそれぞれの適用法令に従い、監査、税務、法務、コンサルティング、ファイナンシャルアドバイザー等を提供しています。また、国内約40都市に約8,700名の専門家(公認会計士、税理士、弁護士、コンサルタントなど)を擁し、多国籍企業や主要な日本企業をクライアントとしています。詳細はデロイト トーマツ グループWebサイト(www.deloitte.com/jp)をご覧ください。

Deloitte(デロイト)は、監査、コンサルティング、ファイナンシャルアドバイザーサービス、リスクマネジメント、税務およびこれらに関連するサービスを、さまざまな業種にわたる上場・非上場のクライアントに提供しています。全世界150を超える国・地域のメンバーファームのネットワークを通じ、デロイトは、高度に複合化されたビジネスに取り組むクライアントに向けて、深い洞察に基づき、世界最高水準の陣容をもって高品質なサービスをFortune Global 500® の8割の企業に提供しています。“Making an impact that matters”を自らの使命とするデロイトの約225,000名の専門家については、[Facebook](#)、[LinkedIn](#)、[Twitter](#)もご覧ください。

Deloitte(デロイト)とは、英国の法令に基づく保証有限責任会社であるデロイト トウシュ トーマツ リミテッド(“DTTL”)ならびにそのネットワーク組織を構成するメンバーファームおよびその関係会社のひとつまたは複数指します。DTTLおよび各メンバーファームはそれぞれ法的に独立した別個の組織体です。DTTL(または“Deloitte Global”)はクライアントへのサービス提供を行いません。Deloitteのメンバーファームによるグローバルネットワークの詳細は www.deloitte.com/jp/about をご覧ください。