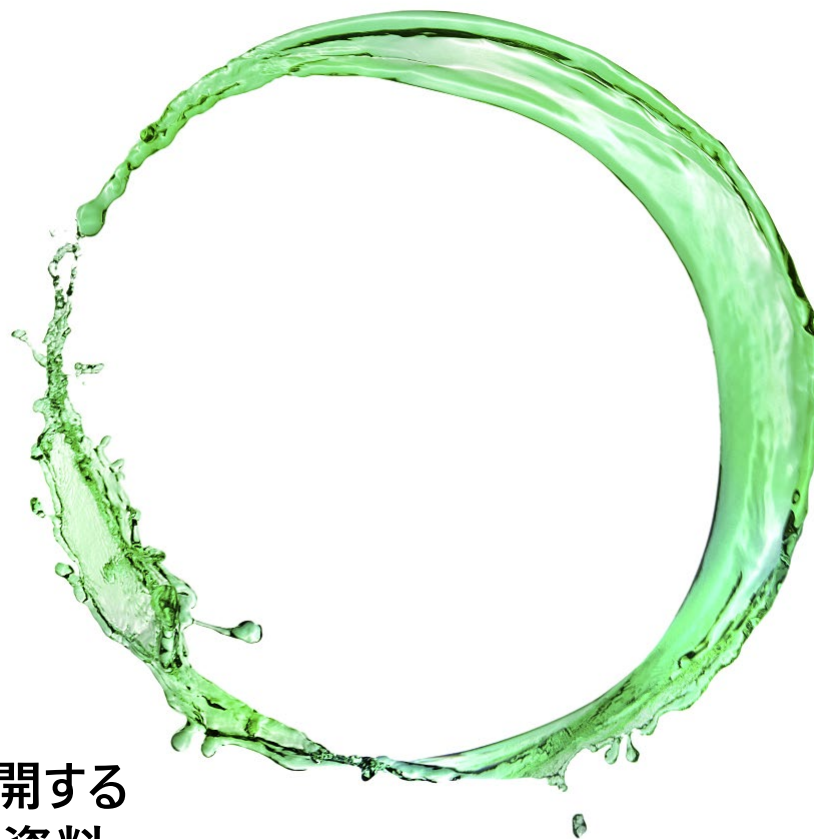


Deloitte.

デロイト トーマツ



ESGソリューションサービスを展開する 各社との対談シリーズ：参考資料 ～SAPジャパン株式会社様との対談～

デロイト トーマツグループ

(本資料の情報は 2023/11/1時点のものです)

アンケート回答 (1 of 3)

対談に際し、ご回答いただいたアンケートです。

No.	分類	設問	回答欄
1	製品概要	ESGソリューションの製品名、製品タイプ、注力領域、製品概要（200文字以内）、セキュリティ関連、価格体系を回答ください。価格体系についてはA4×1枚で補足資料を提供ください。	<p>ESGソリューション製品名（既にローンチされている製品、複数ある場合は主要3製品まで）：SAP Cloud for Sustainable Enterprises（特にご紹介が多いのはSAP Sustainability Footprint Management, SAP Sustainability Control Towerなど）</p> <p>製品タイプ（以下より単一選択）</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> SaaS型（基本的なカスタマイズに対応） <input checked="" type="radio"/> SaaS型（個社要件に応じた柔軟なカスタマイズが可能） <input type="radio"/> オンプレミス・ローコード型 <input type="radio"/> オンプレミス・ノーコード型 <input type="radio"/> その他（製品概要に記載） <p>最も注力する領域（以下より単一選択）</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> 各種フレームワークに標準対応した情報開示 <input type="radio"/> ワークフロー/内部統制/監査証跡/内部管理 <input type="radio"/> 経営管理/意思決定サポート/マネジメントツール <input checked="" type="radio"/> 非財務情報（GHG排出量等）収集/算定/可視化/モニタリング <input type="radio"/> サプライチェーンリスク・機会評価 <input type="radio"/> 製品/サービス影響評価 <input type="radio"/> 他社/業界/外部連携プラットフォーム <input type="radio"/> その他（製品概要に記載） <p>製品概要（200文字以内）：SAP Cloud for Sustainable Enterprisesは3つのゼロ（排出量ゼロ、廃棄物ゼロ、不平等ゼロ）と包括的な意思決定というテーマで位置づけられた様々な製品を包含したソリューション。SAP SFMはERPなど業務システムからのデータを活用したCO2排出量の計算を支援。SAP SCTでは様々なフレームワークで共通的に用いられている指標を中心にESG指標のデータ収集と可視化を支援</p> <p>セキュリティ関連</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> ISMS認証取得（ISO/IEC27001など） <input checked="" type="checkbox"/> 認証機能（ログインなど） <input checked="" type="checkbox"/> 機能制限・権限制御 <input type="checkbox"/> データの暗号化 <input type="checkbox"/> 不正検知・監視機能 <p>価格体系</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> パッケージ料金制 <input checked="" type="checkbox"/> 従量課金制 <input type="checkbox"/> その他の価格体系（下記に記載：50文字内）：
2	主要ターゲット	最も注力する企業規模を選択ください。	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> グローバルに事業展開する大企業 <input type="radio"/> 主に国内で事業展開する大企業 <input type="radio"/> 中小企業 <input type="radio"/>ベンチャー・スタートアップ
3	対象領域	貴社製品が対象範囲とするESG領域を回答ください。（複数選択）	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 気候変動・脱炭素（下記より選択） <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Scope1 <input checked="" type="checkbox"/> Scope2 <input checked="" type="checkbox"/> Scope3 <input checked="" type="checkbox"/> 製品カーボンフットプリント <input type="checkbox"/> 資源循環・サーキュラーエコノミー <input type="checkbox"/> 水資源 <input type="checkbox"/> 化学物質・汚染の予防 <input type="checkbox"/> 自然資本・生物多様性 <input checked="" type="checkbox"/> 人事・労務 <input checked="" type="checkbox"/> 労働安全衛生 <input checked="" type="checkbox"/> 人権 <input checked="" type="checkbox"/> 調達・サプライチェーン <input type="checkbox"/> 社会貢献 <input checked="" type="checkbox"/> コーポレートガバナンス <input checked="" type="checkbox"/> コンプライアンス <input type="checkbox"/> リスクマネジメント <p><input type="checkbox"/> その他のESG領域（下記に記載：50文字内）：対象となる製品により対象範囲となるESG領域は異なりますので、詳細はお問い合わせください</p>

アンケート回答 (2 of 3)

対談に際し、ご回答いただいたアンケートです。

No.	分類	設問	回答欄
4	基本機能 (インプット)	データのインプットに関して、既に実装されている標準機能を回答ください。 (複数選択)	<ul style="list-style-type: none"> ■ マニュアル入力 ■ ファイルのインポート (エクセルやCSVファイルなどの取り込みを想定) ■ 社内他システムからの連携・インポート※ (会計、生産管理、人事、廃棄物管理、等を想定) ■ 社外他システムからの連携・インポート※ (排出原単位DB、サプライチェーン、顧客、業界プラットフォーム、ESG評価機関DB、等を想定) ■ サプライヤー等、外部ユーザーによるマニュアル入力・ファイルインポート等による入力 (取引先からのGHG排出量等を想定) ■ 入力エラーチェック機能 ■ 複数言語対応 ■ 対象データ ■ 定量情報 (各種活動量等を想定) <input type="checkbox"/> 定性情報 (推進体制、各種方針等を想定) <p><input type="checkbox"/> その他のインプット機能 (下記に記載: 50文字内) : SAPソリューションとの連携 (S/4HANAなど)</p> <p>※他システムからの連携で制約条件等があれば記載ください (下記に記載: 200文字以内) : API経由での連携については、SAPが提供しているOdata APIを想定しています</p>
5	基本機能 (プロセス)	インプットしたデータの処理に関して、既に実装されている標準機能を回答ください。 (複数選択)	<ul style="list-style-type: none"> ■ データの蓄積・保管 <input type="checkbox"/> 傾向分析 <input type="checkbox"/> 将来予測 <input type="checkbox"/> シミュレーション <input type="checkbox"/> AI連携機能 (例: ESGの取り組みが株価の時価総額に与える影響をAIモデルによってシミュレーション可能、など) <input type="checkbox"/> 単位変換 <input type="checkbox"/> 係数換算 ■ 階層・組織別集計 標準対応している階層・組織数を記載ください (SAP Sustainability Control Towerでの設定によります) <input type="checkbox"/> 報告先毎の換算係数制御 (温対法・省エネ法、GHGプロトコル等を想定) <input type="checkbox"/> KPI自動計算 (下記より選択) ■ Scope1排出量 ■ Scope2排出量 ■ Scope3排出量 ■ リサイクル率 (廃棄物) <input type="checkbox"/> リサイクル率 (水) ■ 女性管理職比率 <input type="checkbox"/> 男性育児休暇取得率 <input type="checkbox"/> 男女間賃金格差 <input type="checkbox"/> 人材育成時間・費用 (一人当たり) <input type="checkbox"/> 度数率・強度率 ■ 平均年齢・平均勤続年数 ■ 離職率 <input type="checkbox"/> 独立社外取締役比率 <input type="checkbox"/> 女性取締役比率 <p><input type="checkbox"/> その他のKPI (下記に記載: 50文字内) :</p>
6	基本機能 (アウトプット)	処理結果のアウトプットに関して、既に実装されている標準機能を回答ください。 (複数選択)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 標準テンプレートやダッシュボード画面への出力 <input type="checkbox"/> カスタム形式での出力 <input type="checkbox"/> 開示・報告フレームワークに対応した出力 (下記より複数選択) <input type="checkbox"/> 省エネ法 <input type="checkbox"/> 温対法 <input type="checkbox"/> GRI <input type="checkbox"/> SASB <input type="checkbox"/> TCFD <input type="checkbox"/> TNFD <input type="checkbox"/> 米国SEC気候変動開示規則 ■ 欧州CSRD・ESRS <input type="checkbox"/> ISSB S1・S2 ■ 目標未達等の設定基準に基づく自動アラート <input type="checkbox"/> 権限制御 ■ 社内他システムへの連携・エクスポート※ ■ 社外他システムへの連携・エクスポート※ <p><input type="checkbox"/> その他のアウトプット機能 (下記に記載: 50文字内) :</p> <p>※他システムへの連携で制約条件等があれば記載ください (下記に記載: 200文字以内) : SAPが提供しているOdata APIを経由した連携・エクスポートを想定しています</p>

アンケート回答 (3 of 3)

対談に際し、ご回答いただいたアンケートです。

No.	分類	設問	回答欄
7	製品・機能	貴社製品に内包されている気候変動・脱炭素に係る係数を回答ください。 (複数選択)	<input type="checkbox"/> 地球温暖化係数 (GWP) <input type="checkbox"/> スコープ1 換算係数 (地球温暖化対策推進法に基づく温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度における排出係数等を想定) <input type="checkbox"/> スコープ2 ロケーション基準への対応係数 (IEA 各国平均係数やIGESのCDMデータベース等を想定) <input type="checkbox"/> スコープ2 マーケット基準への対応係数 (電力事業者排出係数等を想定) <input type="checkbox"/> スコープ3 (係数対応しているカテゴリを以下より選択) <input type="checkbox"/> Cat.1 <input type="checkbox"/> Cat.2 <input type="checkbox"/> Cat.3 <input type="checkbox"/> Cat.4 <input type="checkbox"/> Cat.5 <input type="checkbox"/> Cat.6 <input type="checkbox"/> Cat.7 <input type="checkbox"/> Cat.8 <input type="checkbox"/> Cat.9 <input type="checkbox"/> Cat.10 <input type="checkbox"/> Cat.11 <input type="checkbox"/> Cat.12 <input type="checkbox"/> Cat.13 <input type="checkbox"/> Cat.14 <input type="checkbox"/> Cat.15 <input type="checkbox"/> ライフサイクルインベントリ (LCI) データベース (____) <input type="checkbox"/> その他の係数 (下記に記載: 50文字内) : 上記係数に関する補足があれば (100文字以内) : 弊社から提供はしていませんが、SAP Storeを介してecoinventならびにcarbonmind社が提供している係数データを購入いただき、ご利用いただけます。
8	導入実績	導入実績について回答ください。 総数 (社、拠点、ユーザー) は全導入実績の合計数で回答ください。	・総社数 (以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> ~100,000 <input type="radio"/> 100,000~ ・総拠点数 (以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> ~100,000 <input type="radio"/> 100,000~ ・総ユーザー数 (以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> ~100,000 <input type="radio"/> 100,000~ ・導入実績の多い国・地域 (以下より単一選択) <input type="radio"/> 日本国内 <input checked="" type="radio"/> 海外 ・最も導入実績の多い企業規模 (以下より単一選択) <input checked="" type="radio"/> グローバルに事業展開する大企業 <input type="radio"/> 主に国内で事業展開する大企業 <input type="radio"/> 中小企業 <input type="radio"/> ベンチャー・スタートアップ <input type="checkbox"/> 外部システムとの接続実績 (主要接続先を3つ以内で記載ください) 1: ()、2: ()、3: () <input type="checkbox"/> 導入実績なし
9	体制	導入支援体制や標準的な導入期間、導入後のサポート体制について回答ください。	・導入支援体制の総人員数 (以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> 10,000~ ・社外協力ベンダー認定制度 (以下より単一選択) <input checked="" type="radio"/> ある <input type="radio"/> ない <input type="radio"/> 検討中 ・社外協力ベンダーの総人員数 (社外・パートナー企業で以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> 10,000~ ・標準的な導入期間 (以下より単一選択) <input type="radio"/> ~1ヶ月 <input type="radio"/> 1ヶ月~半年 <input checked="" type="radio"/> 半年~1年 <input type="radio"/> 1年~2年 <input type="radio"/> 2年~ ・導入後支援体制の人員数 (社内以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> 10,000~ ・導入後支援体制の人員数 (社外・パートナー企業で以下より単一選択) <input type="radio"/> ~10 <input type="radio"/> ~100 <input type="radio"/> ~1,000 <input type="radio"/> ~10,000 <input type="radio"/> 10,000~ ・導入後のサポート機能 (以下より複数選択) <input checked="" type="checkbox"/> ヘルプデスク <input checked="" type="checkbox"/> メール <input checked="" type="checkbox"/> チャット <input checked="" type="checkbox"/> 通話 <input checked="" type="checkbox"/> 左記の多言語対応
10	拡張	今後、拡張予定の領域や機能について回答ください。	・拡張予定 (200文字以内) : SAP SCTでは様々な開示要請への対応 (例: ESRs, TCFDなど)、特定業界におけるコンテンツの提供。SAPFSMではより洗練された計算手法の提供やシミュレーションの提供、GHGプロトコルのカバー拡張などを想定しています

SAPジャパン株式会社からのご提供資料 (1 of 2)

対談に際し、ご提供いただいた資料です。

SAP Cloud for Sustainable Enterprises

Focus areas



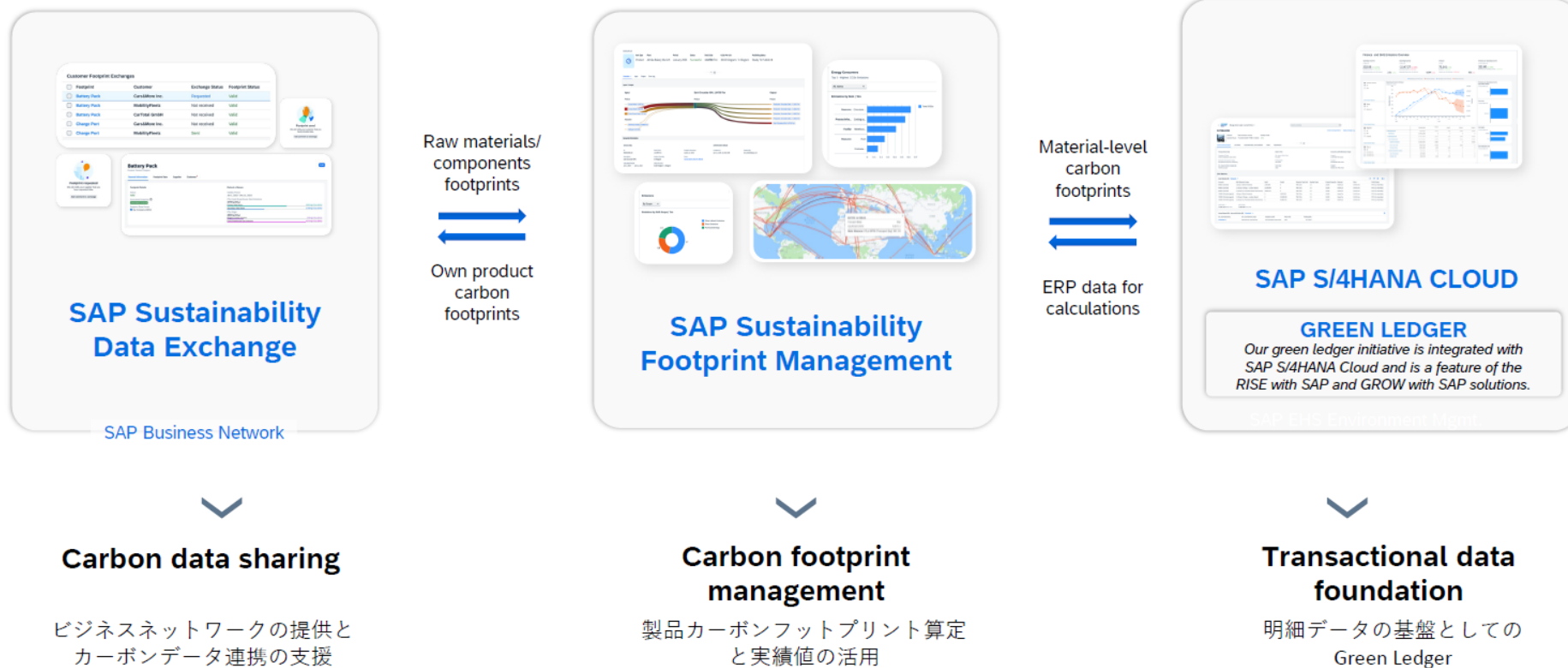
SAPジャパン株式会社からのご提供資料 (2 of 2)

対談に際し、ご提供いただいた資料です。

Start your journey to transactional carbon accounting today

Climate action solutions from SAP

トランザクショナル・カーボンアカウンティングへ向けて取り組みを開始する



Carbon data sharing

ビジネスネットワークの提供と
カーボンデータ連携の支援

Carbon footprint management

製品カーボンフットプリント算定
と実績値の活用

Transactional data foundation

明細データの基盤としての
Green Ledger

Deloitte.

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 アジア パシフィック リミテッドおよびデロイトネットワークのメンバーであるデロイト トーマツ合同会社ならびにそのグループ法人（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、DT弁護士法人およびデロイト トーマツ グループ合同会社を含む）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・保証業務、リスクアドバイザー、コンサルティング、ファイナンシャルアドバイザー、税務、法務等を提供しています。また、国内約30都市に約1万7千名の専門家を擁し、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）とは、デロイト トウシュ トーマツ リミテッド（“DTTL”）、そのグローバル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れらの関係法人（総称して“デロイト ネットワーク”）のひとつまたは複数を指します。DTTL（または“Deloitte Global”）ならびに各メンバーファームおよび関係法人はそれぞれ法的に独立した別個の組織体であり、第三者に関して相互に義務を課しまたは拘束させることはありません。DTTLおよびDTTLの各メンバーファームならびに関係法人は、自らの作為および不作為についてのみ責任を負い、互いに他のファームまたは関係法人の作為および不作為について責任を負うものではありません。DTTLはクライアントへのサービス提供を行いません。詳細は www.deloitte.com/jp/about をご覧ください。

デロイト アジア パシフィック リミテッドはDTTLのメンバーファームであり、保証有限責任会社です。デロイト アジア パシフィック リミテッドのメンバーおよびそれらの関係法人は、それぞれ法的に独立した別個の組織体であり、アジア パシフィックにおける100を超える都市（オークランド、バンコク、北京、ベンガルール、ハノイ、香港、ジャカルタ、クアラルンプール、マニラ、メルボルン、ムンバイ、ニューデリー、大阪、ソウル、上海、シンガポール、シドニー、台北、東京を含む）にてサービスを提供しています。

Deloitte（デロイト）は、監査・保証業務、コンサルティング、ファイナンシャルアドバイザー、リスクアドバイザー、税務、法務などに関連する最先端のサービスを、Fortune Global 500®の約9割の企業や多数のプライベート（非公開）企業を含むクライアントに提供しています。デロイトは、資本市場に対する社会的な信頼を高め、クライアントの変革と繁栄を促し、より豊かな経済、公正な社会、持続可能な世界の実現に向けて自ら率先して取り組むことを通じて、計測可能で継続性のある成果をもたらすプロフェッショナルの集団です。デロイトは、創設以来175年余りの歴史を有し、150を超える国・地域にわたって活動を展開しています。“Making an impact that matters”をパーパス（存在理由）として標榜するデロイトの約415,000名の人材の活動の詳細については、（www.deloitte.com）をご覧ください。

本資料は皆様への情報提供として一般的な情報を掲載するのみであり、DTTL、そのグローバル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れらの関係法人が本資料をもって専門的な助言やサービスを提供するものではありません。皆様の財務または事業に影響を与えるような意思決定または行動をされる前に、適切な専門家にご相談ください。本資料における情報の正確性や完全性に関して、いかなる表明、保証または確約（明示・黙示を問いません）をするものではありません。またDTTL、そのメンバーファーム、関係法人、社員・職員または代理人のいずれも、本資料に依拠した人に関係して直接または間接に発生したいかなる損失および損害に対して責任を負いません。



IS 669126 / ISO 27001



BCMS 764479 / ISO 22301