

様式第4号（第13条関係）

埼玉県エコアップ認証事業所取組実施状況報告書

平成24年 6月28日

（あて先）
埼玉県知事

報告者 氏名又は名称 伊田テクノス株式会社
住所 埼玉県東松山市松本町 2-1-1
法人の場合は代表者の氏名 伊田 登喜三郎 印
電話番号 0493-22-1170



埼玉県エコアップ認証制度実施要綱第13条第2項の規定により、次のとおり報告します。

1 事業活動の概要

ふりがな	いだてくのすかぶしきがいしゃ			
事業所の名称	伊田テクノス株式会社 認証範囲：本社（作業所を除く）			
事業所の所在地	〒355-0014 埼玉県東松山市松本町 2-1-1			
事業の内容	土木構造物、建築物及び戸建住宅の地盤補強の設計・施工			
事業の規模	資本金 （万円）	10,000 万円	主要製品	各種建設物
	従業員 人数（人）	154 人 （本社 138 人）	敷地面積 （延床面積）	2,095m ² （2,009m ² ）
地球温暖化対策推進者名				
担当者				
連絡先				



2 環境方針 ※（見直しを行った場合、記載すること）

見直しなし

別添、「地球温暖化対策計画」の「地球温暖化対策推進における基本方針」のとおり

3 環境負荷の現状

(1) 環境保全の取組のチェック結果

項目	廃棄物	大気・水質	化学物質	節水・水	製品開発
達成率	90%	100%	100%	60%	40%
項目	建築・開発	グリーン購入	環境教育	その他	
達成率	95%	55%	83%	56%	

(取組に関する情報・説明)

別添・CO₂削減手順書のとおり

(2) 環境への負荷のチェック結果

ア) 「地球温暖化対策計画書」の別紙3号より

項目		20年度	21年度	22年度	23年度
CO ₂ 排出量	t-CO ₂ /年	86.8	79.9	84.9	70.8
原単位(人当たり)	t-CO ₂ /従業員数	0.6070	0.5875	0.6531	0.5130

イ) 自動車燃料「地球温暖化対策計画書」の別紙1-1号を用いて求めた数値

項目		20年度	21年度	22年度	23年度
自動車燃料CO ₂ 排出量	t-CO ₂ /年	588.4	530.1	505.4	530.7

合計

項目		20年度	21年度	22年度	23年度
CO ₂ 総排出量	t-CO ₂ /年	675.2	610.0	590.3	601.5
原単位(員当たり)	t-CO ₂ /員	4.7216	4.4853	4.5408	4.3587

(3) 二酸化炭素排出量及び原単位の実績 (基準値：平均 20～22 年度平均値)

年度	CO ₂ 排出量 (t)	基準値比 増減量 (t)	基準値比 増減率 (%)	CO ₂ 原単位 (従業員数当たり)	基準値比 増減量 (従業員数当たり)	基準値比 増減率 (%)
基準値	625.2			4.5826		
21年	610.0	△15.2	△2.4	4.4853	△0.0973	△2.1
22年	590.3	△34.9	△5.6	4.5408	△0.0418	△0.9
23年	601.5	△23.7	△3.8	4.3587	△0.2239	△4.9
平均増減率			△3.9			△2.6

(4) 二酸化炭素排出量等の増減に関する情報・説明

平成 23 年度の CO₂ 排出量について

588.8t-CO₂ の目標に対し、実績は 601.5t-CO₂ と 12.7t-CO₂ 上回ってしまい目標を達成できなかった。これは東日本大震災に伴い電力は大きく節電したものの、災害復旧工事のための活動でガソリン使用量が増えてしまった為である。

(5) その他環境に重大な影響を与える項目の実績及びその情報・説明

平成 23 年度の廃棄物排出量について

11,069kg の目標に対し、実績は 10,060kg と 1,009kg 下回り、目標を達成できた。

(6) 二酸化炭素削減対策等の取組状況

別添・「二酸化炭素削減対策等チェックシート」のとおり

4 環境への負荷低減の目標 ※ (見直しを行った場合、記載すること)

(1) 二酸化炭素の削減目標 (基準値：平均20～22年度平均値)

年度	目標 排出量 (t)	基準値 (t)	増減量 (t)	増減率 (%)	目標 原単位 (従業員 数当たり)	基準値 (従業員 数当たり)	増減量 (従業員 数当たり)	増減率 (%)
23年	588.8	625.2	△36.4	△5.8	4.5292	4.5826	△0.05	△1.1
24年	585.9	625.2	△39.3	△6.3	4.5069	4.5826	△0.08	△1.7
25年	583.0	625.2	△42.2	△6.7	4.4846	4.5826	△0.10	△2.2
平均 増減率				△6.3				△1.7

(2) 二酸化炭素排出量等の削減目標に関する情報・説明

・平成23年度電気使用量について
236,571Kwhの目標に対し、実績は214,268Kwhと22,303Kwh下回り、目標を達成できた。

・平成23年度ガス使用量について
62.6kgの目標に対し、実績は89.6kgと27.0kg上回り、目標を達成できなかった。

・平成23年度自動車燃料(ガソリン)使用量について
226,027Lの目標に対し、実績は228,587Lと2,560L上回り、目標を達成できなかった。

(3) その他環境に重大な影響を与える項目の目標及び情報・説明

現行の目標を継続する。

5 環境負荷低減に向けた具体的な取組結果

(1) 二酸化炭素削減の取組結果

別添・CO₂削減手順書のとおり実施した。

(2) その他環境に重大な影響を与える項目の取組結果

別添・CO₂削減手順書のとおり実施した。

6 取組の実施体制

(1) 各取組の分担や責任者の配置状況 ※ (見直しを行った場合、記載すること)

地球温暖化対策における推進体制のとおり

(2) 取組の従業員への周知状況

研修・社内メール・掲示物等により周知徹底を図っている。

7 取組の運用状況

(1) 目標達成状況と取組実施状況の確認・点検概況

- ・取組のシステムの全社的な運用開始日：平成20年12月（ISO14001では平成14年7月から運用）
- ・地球温暖化対策推進者を中心にして、事務局が目標達成度と取組の進捗状況を社内メールで定期的に全社員に配信し、フロア毎に確認・点検を行っている。

(1) 確認・点検結果に基づく対応概況

- ・問題があった場合には、確認・点検結果を基に、問題点の原因分析を行い対応策を検討し、改善委取り組んでいる。

8 評価・見直し

(1) 代表者等による全体の取組の評価・見直し概況

- ・代表者による全体の取組評価と見直し：
平成 22 年度分・・・平成 23 年 7 月 25 日実施
平成 23 年度分・・・平成 24 年 7 月 23 日実施予定

(2) 見直し結果の従業員への伝達状況

- ・上記 8 (1) の結果について、事務局が社内メールを利用し全社員に配信し周知を図った。

9 公表

取組実施状況報告（エコアップ認証）の公表状況

- ・エコアップ認証事業所取組実施状況結果について、事業所で閲覧できる状況にしている。
- ・公表方法は次のとおり
事業所（東松山市松本町 2-1-1）
時間 8：30～17：30（休業日を除く）
場所 本社 1 階ロビー
電話 0493-22-1172
ホームページアドレス <http://www.idatechnos.co.jp/>

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目		基本対策			追加対策							
	子目 エ ッ ク 欄 記		具体策	子目 エ ッ ク 欄 記	異 記 入 欄	具体策	子目 エ ッ ク 欄 記	異 記 入 欄					
本社・支社・営業所													
一般管理事項	✓	エネルギー管理体制	総務の整備・人材教育	省エネ、環境化対策推進組織を整備している	✓								
			省エネ、環境化対策の人材教育・普及啓発を行っている	✓									
			機器の保守管理	定期点検、日常点検	機器の点検をこまめに行っている				✓				
			機器補修	性能維持のため修繕やオーバーホールをしている	✓								
エネルギー使用量管理		日報、月報などでエネルギーの使用量を把握し、分析している	✓										
その他	エネルギーの選択	環境負荷の少ないエネルギーを優先的に購入・使用している	✓										
						事業所の個別追加対策(任意記載)							
空調設備	✓	運転管理	設定温度	室内温度、湿度を適正にしている(例:夏:28℃、冬:20℃など)	✓								
			電算機器室や電気室などの温度条件を見直ししている	✓									
			運転時間の見直し	空調時間の短縮など空調時間の見直しをしている	✓								
			区画の管理	空気の循環を妨げないように、扉、出入口の近くに機器や物を置かないようにしている	✓				室内利用開始に用いて空調区画を見直し、系統を細分化している	✓			
			未使用室の空調停止	未使用室の空調機を停止している	✓								
			清掃	空調機、ファンコイルのフィルターを清掃している	✓								
			空調機のメンテナンス	空冷式エアコンの室外機の熱交換器を定期的に洗浄している	✓								
			部屋の風量を適正にしている	✓									
			省エネ機器の導入等						省エネ機器、材料の利用	✓	高効率機器へ更新している		
			熱交換器の設置	✓	熱交換器を導入している								
負荷平準化対策	✓	負荷平準化対策のシステムを導入している											
						事業所の個別追加対策(任意記載)							
給排水・衛生設備	✓	給湯設備の管理	給湯温度	給湯温度は衛生上可能な範囲で低く設定している	✓								
			夏期の洗面での給湯使用状況を把握し、不要な場合は停止している	✓									
			給湯時間の見直し	季節、曜日、時間によって給湯スケジュールの管理を行っている	✓								
			給湯器の点検	定期的な点検し、スケールがあれば除去している	✓								
給排水設備の管理	節水対策	節水コマやフラッシュバルブで水量を調整している	✓			手洗器・洗面器に自動水栓を設置している	✓						
						事業所の個別追加対策(任意記載)							
電気設備	✓	受変電設備管理	適正管理	力率を100%に近づけるよう適正に管理している	✓								
			使用電力量を監視し、一定値以上になるのを防止している	✓									
			高効率変圧器を採用している										
			力率改善制御システムを導入している										
			軽負荷の変圧器を統合している										
			照明設備の運用管理	不要時間帯不要空間消灯	✓				昼休みや未使用室の照明を消灯している	✓			
				昼光利用	✓				自然光を利用している	✓			
				適正照度の管理	✓				各部屋の照度管理をして、適正照度に行っている	✓			
				局所照明	✓				作業時の必要箇所だけ点灯している	✓			
				照明器具清掃、器具交換	✓				灯具の清掃、古いランプの交換を行っている	✓			
照明率向上	✓	室内面の内装を清掃や塗り替えなどで明るくして反射光を増やしている		✓									
高効率ランプの採用	✓	高効率照明器具やランプへ交換している	✓	照明点灯制御	✓	自動点滅センサーを導入している	✓						

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目	基本対策				追加対策				
		具体策		子自エック ク 欄記	県 記 入 欄	具体策		子自エック ク 欄記	県 記 入 欄	
	<input checked="" type="checkbox"/> OA機器の管理 <input checked="" type="checkbox"/> 自販機管理	待機電力削減、不要時電源遮断 照明不点灯 省エネ型機器の導入	昼夜、終業時にはOA機器の電源を切っている 未使用の電化製品をコンセントから抜き、待機電力を削減している 利用者が少ない時間帯には自動蛍光灯の照明を消している 省エネルギー型の自動販売機を導入している	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>					
					事業所の個別追加対策(任意記載)	一部の照明にLEDを導入している	<input checked="" type="checkbox"/>			
							<input type="checkbox"/>			
							<input type="checkbox"/>			
建築物関連	<input checked="" type="checkbox"/> 昇降機の運転管理 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の省エネルギー	適正管理 照明等管理 日射防止	利用状態を把握し、運転階数や時間の制限など適正に管理している エレベータかご内の照明、ファンは未使用時にOFFにする プラインドやカーテン、断熱フィルムを貼付ける 建物の東側の窓は業務終了時にプラインドを閉め、夏期の日射負荷を防止する	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	制御システム	省エネシステムを導入する	<input type="checkbox"/>		
						侵入外気遮断	風除室や自動ドアを設けて、極力外気を遮断している	<input checked="" type="checkbox"/>		
						窓・扉等の断熱、気密	窓ガラスの断熱を高める仕様を取り入れている(低熱、二重サッシ、ペアガラスなど)	<input type="checkbox"/>		
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
新エネルギー等						新エネルギー	ソーラーシステム(太陽光発電、太陽熱利用)を導入している	<input checked="" type="checkbox"/>		
							風力発電、中小水力発電を利用している	<input type="checkbox"/>		
						バイオマスエネルギーを利用している		<input type="checkbox"/>		
						革新的なエネルギー高度利用	コージェネレーションシステムを導入している	<input type="checkbox"/>		
							定置用燃料電池を導入している	<input type="checkbox"/>		
							ヒートポンプを導入している	<input type="checkbox"/>		
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
緑化・ヒートアイランド対策						緑化推進度上昇抑制	駐車場を緑化または保水・透水性舗装にしている	<input type="checkbox"/>		
						緑化	屋上・壁面を緑化している	<input checked="" type="checkbox"/>		
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
自動車対策	<input checked="" type="checkbox"/> 社有車のエコドライブなど	エコドライブ 低公害車 点検	走行距離や燃料の使用状況を把握している 運転者に対して、エコドライブの教育・指導を行っている。 アイドリングストップの走行についてを周知している。 アイドリングストップに関する具体的な実施項目を定めている。 低公害車、最新規制適合ディーゼル車の導入に取り組んでいる NOK-PM法に基づく、規制対象車を把握して対応している 埼玉県生活環境保全条例に定める運行規制の対象となる車輛を把握して対応している 排ガス・騒音のレベルを抑えるため適正な整備を行っている 定期検査者の確認を行い、不良機械の持ち込みを禁止している	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		エコドライブの取組や燃費結果に基づいて、取組が改善できるような見直しを行っている エコドライブ講習会や実技講習会にすべての運転手が参加している。 運転手別に、燃費管理の結果をもとに、優れた運転手への表彰を行っている。 運行記録計、セルフマイルコーダーを導入している アイドリングストップ装置またはエンジン回転数検出装置を導入している 車一抜きロープ、などエコドライブを推進する装置を導入している 改良型エンジンや省エネ機構採用の建設機械を導入している	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
							例)エコ活動優良事業所認証等		<input type="checkbox"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目	基本対策			追加対策		
		子目 チェック 欄已	子目 チェック 欄已	子目 チェック 欄已	子目 チェック 欄已	子目 チェック 欄已	子目 チェック 欄已
廃棄物処理関連	抑制	資源色紙 リサイクル紙	会議用資料など書類の無紙化に取り組んでいる	<input checked="" type="checkbox"/>	事業所の環境配慮 事業所周辺の騒音・振動等の環境監視・環境計測を行っている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			画像コピー、電子メディア等の利用など紙の使用抑制に取り組んでいる	<input checked="" type="checkbox"/>			
			使い捨て製品(紙コップ、使い捨て容器など)の使用や購入を抑制している(リデュース-排出抑制)	<input checked="" type="checkbox"/>			
	再使用またはリサイクルしやすい素材、製品を優先的に購入・使用している	<input checked="" type="checkbox"/>					
	リサイクル等		廃棄物の再使用、再生利用、動回収に積極的に取り組んでいる(リサイクル-再使用)	<input checked="" type="checkbox"/>			
	廃棄物処理	廃棄物処理場	廃棄物の分別回収を徹底している(リサイクル-再資源化) 廃棄物が適正に処理されているか確認している	<input checked="" type="checkbox"/>			
					事業所の個別追加対策(任意記載)		

工場 (資材置き場・作業場)

一般管理事項	エネルギー管理体制	組織の整備・人材教育	省エネ、環境化対策推進組織を構築している	<input type="checkbox"/>	事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		管理標準の設定	省エネ、環境化対策の人材教育・普及啓発を行っている 管理標準などの管理台帳を整備している	<input type="checkbox"/>						
	機器の保守管理	定期点検、日常点検	機器の定期点検、日常点検を行っている	<input type="checkbox"/>				ダクト、配管(水、空気など)の漏れ点検・修理している	<input type="checkbox"/>	
		漏洩補修・機器補修	性能維持のための機器、装置を修理やオーバーホールをしている	<input type="checkbox"/>						
	エネルギー使用量管理		エネルギー消費原単位を算出し、分析している 日報、月報などでエネルギーの使用量を把握し、分析している	<input type="checkbox"/>						
	生産工程の管理	生産工程の改善	生産工程のエネルギー使用状況を管理・分析している 稼働改善による効率化をしている	<input type="checkbox"/>				高効率の機器を導入している	<input type="checkbox"/>	
その他	エネルギーの選択	環境負荷の少ないエネルギーを優先的に購入・使用している	<input type="checkbox"/>							
空調設備	運転管理	設定温度	室内温度、湿度を適正にしている(例:夏:28℃、冬:20℃など)	<input type="checkbox"/>	事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		運転時間の見直し	空調時間の短縮など空調時間の見直しをしている	<input type="checkbox"/>						
		未使用室の空調停止	未使用室の空調機を停止している	<input type="checkbox"/>						
		清掃	空調機、ファンコイルのフィルターを清掃している 空冷式エアコンの室外機の熱交換部を定期的に洗浄している	<input type="checkbox"/>						
	保温・断熱	保温、断熱の点検を行い、不足している箇所があれば補修している	<input type="checkbox"/>							
	省エネ機器の導入等		省エネ機器、材料の利用 高効率機器へ更新している	<input type="checkbox"/>						
			熱交換器の設置 熱交換器を導入している	<input type="checkbox"/>						
			負荷平準化対策 負荷平準化対策のシステムを導入している	<input type="checkbox"/>						
				事業所の個別追加対策(任意記載)						
ポンプ、ファン、コンプレッサー	ポンプの運転管理	ポンプ、フィルター、ストレーナーを定期的に点検している	<input type="checkbox"/>	台数制御や回転数制御を導入している 吐出量、吐出圧にあわせて羽根車を加工している 必要流量、圧力にあわせてポンプ容量の見直しをしている 高効率機種を導入している	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
		漏れ防止のため、バルブを点検している	<input type="checkbox"/>							
		吐出弁を絞り、流量を必要な量に下げている	<input type="checkbox"/>							
	ファン、フィルター等の定期的な点検・清掃を行い、機軸維持、圧力損失防止をしている	<input type="checkbox"/>								
	ファンの運転管理	必要に応じた運転、停止を行い、不必要な機器は停止している 必要風量に応じてダンパを調整している	<input type="checkbox"/>	台数制御や回転数制御を導入している	<input type="checkbox"/>					

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目		基本対策			追加対策					
	子目 チェック 欄		具体策	子目 チェック 欄	記入 欄	具体策	子目 チェック 欄	記入 欄			
	☐	コンプレッサー の運転管理	コンプレッサー本体の定期的な保守・点検をしている	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)	流量・圧力に見合った機種へ更新している	☐				
			夜間や休日等の稼働を抑制している	☐		高効率の機種に更新している	☐				
			使用量の噴射圧力、噴射距離、噴射時間を必要最小量にしている	☐		台数制御、インバーター制御を導入している	☐				
			吸い込み抵抗低減のため、フィルター、吸気口の点検・清掃をしている	☐							
ボイラ・工業炉	☐	燃焼管理	良好な燃焼のためバーナーノズル・燃焼設備を点検、清掃している	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			燃焼機器の空気比を確認し、適正に調整している	☐			☐				
			熱媒体(蒸気など)の設定圧力・温度を可能な範囲まで下げている	☐			☐				
	☐	運転、効率管理	ボイラ等熱利用設備の断熱を点検・修繕している	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
				☐			☐				
				☐			☐				
廃熱利用	☐	燃焼管理	排ガスや蒸気ドレンの廃熱を回収利用している	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			空気予熱、給水予熱設備を導入している	☐			☐				
給排水・衛生設備	☐	給湯設備の管理	効率的な給湯管理	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			定期的な点検し、スケールがあれば除去している	☐			☐				
			給排水設備の管理	節水対策		節水コマやフロッシュバブルで水量を調整している	☐		手洗機・洗面所に自動水栓を設置している	☐	
照明・電気設備	☐	照明設備の運用管理	不要時間帯不要空間消灯	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			昼休みや未使用部屋の照明を消灯している	☐			☐				
			昼光利用	☐		自然光を利用している	☐			☐	
			適正照度の管理	☐		各部屋の照度管理をして、適正照度になっている	☐			☐	
			局部照明	☐		作業時の必要箇所だけ点灯している	☐			☐	
			照明器具清掃・器具交換	☐		灯具の清掃、古いランプの交換を行っている	☐			☐	
			照明率向上	☐		室内面の内装を清掃や塗り替えなどで明るくして反射光を増やしている	☐			☐	
			高効率ランプの採用	☐		高効率照明器具やランプへ交換している	☐		照明点灯制御	自動点滅センサーを導入している	☐
			OA機器の管理	☐		待機電力削減、不要時電源遮断	☐				☐
				☐		起床、就業時にはOA機器の電源を切っている	☐				☐
	☐	未使用の電化製品をコンセントから抜き、待機電力を削減している	☐			☐					
	☐	白昼灯管理	照明不点灯	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			利用者が少ない時間帯には自動販売機の照明を消している	☐			☐				
			時間制御	☐		夜間に停止可能な自動販売機がある場合、停止している	☐			☐	
			省エネルギー型の自動販売機を導入している	☐			☐				
建築関連	☐	建物の省エネルギー	日射防止	☐	事業所の個別追加対策 (任意記載)		☐				
			ブラインドやカーテン、断熱フィルムを取り付ける	☐		侵入外気遮断	風除室や自動ドアを設けて、侵入外気を遮断している		☐		
			建物の東側の窓は業務終了時にブラインドを閉め、夏期の日射負荷を防止する	☐		屋根の日射防止	屋根屋根などに熱反射塗料を塗っている		☐		
	☐		☐	窓・外壁の断熱、気密	窓ガラスの断熱を高める仕様を取り入れている(吸熱、二重サッシ、ペアガラスなど)	☐					

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目		基本対策			追加対策			
	子目 エ ック ク 履 己		具体策	子目 エ ック ク 履 己	負担 入 額	具体策	子目 エ ック ク 履 己	負担 入 額	
新エネルギー等						新エネルギー	ソーラーシステム(太陽光発電、太陽熱利用)を導入している	<input type="checkbox"/>	
							風力発電、中小水力発電を利用している	<input type="checkbox"/>	
							バイオマスエネルギーを利用している	<input type="checkbox"/>	
						革新的なエネルギー 高効率利用	コージェネレーションシステムを導入している	<input type="checkbox"/>	
							定置用燃料電池を導入している	<input type="checkbox"/>	
							ヒートポンプを導入している	<input type="checkbox"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
緑化・ヒートアイランド対策							駐車場を緑化または保水・透水性舗装にしている	<input type="checkbox"/>	
							屋上・壁面を緑化している	<input type="checkbox"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
廃棄物処理関連	<input type="checkbox"/>	抑制	会議用資料など書類の無紙化に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>					
			両面コピー、電子メディア等の利用など紙の使用抑制に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>					
			使い捨て製品(紙コップ、使い捨て容器など)の使用や購入を抑制している	<input type="checkbox"/>					
			再使用またはリサイクルしやすい素材、製品を優先的に購入・使用している	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>	リサイクル等	廃棄物の再使用、再生利用、精回収に積極的に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>	廃棄物処理	廃棄物の分別回収を徹底している	<input type="checkbox"/>					
			廃棄物が適正に処理されているが確認している	<input type="checkbox"/>					
						事業所の環境配慮	事業所周辺の騒音・振動等の環境監視・環境対策を行っている	<input type="checkbox"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
荷主としての取組	<input type="checkbox"/>	取組体制	取組体制	貨物輸送に係る省エネの取組方針を定めている	<input type="checkbox"/>				
				貨物輸送事業者に対してエネルギー使用状況や省エネ対策等を定期的に確認・把握している	<input type="checkbox"/>				
				荷主に関する取組の責任者を定めている	<input type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	輸送効率の向上	輸送効率の向上	貨物輸送事業者に対して、輸送量に応じた適正車種の選択を奨励している	<input type="checkbox"/>		鉄道や海運の活用を推進することにより、エネルギー使用量の削減に努めている	<input type="checkbox"/>	
				最適な輸送手段とルートを選定し、輸送距離の短縮による貨物輸送事業者への負担を軽減している	<input type="checkbox"/>		自家用トラックから効率のよい営業用トラックへの輸送の転換を図っている	<input type="checkbox"/>	
				出庫時間の調整や貨物輸送事業者への要請等により道路混雑時の輸送効率を向上している	<input type="checkbox"/>		商品の標準化、商品包装の標準化により積み合わせの容易化を図っている	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	輸送業者と荷主との連携	輸送業者と荷主との連携	輸送効率を向上させるため、荷主に対して発注の計画化及び平準化を要請している	<input type="checkbox"/>		輸送効率を考慮し、製品や包装資材の軽量化、小型化を図っている	<input type="checkbox"/>		
			貨物輸送事業者と連携し、輸送量の平準化を図っている	<input type="checkbox"/>		船荷主と連携し、取引単位を大規模化すること等により、配送頻度、積込回数の削減などを行っている	<input type="checkbox"/>		
			受注時間と配達時間のルール化を図り、緊急配達を回避するよう計画的な配達を行っている	<input type="checkbox"/>		経団体のない多頻度小輸送やジャスト・イン・タイムサービス(曜日・時間指定)の見直しを行っている	<input type="checkbox"/>		
			工場に近い場所から部品等を調達している	<input type="checkbox"/>		他の荷主との共同輸送を行っている	<input type="checkbox"/>		
						納入先からの回収物を納品車の積り便で回収するよう発注している	<input type="checkbox"/>		
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
自動車対策	<input type="checkbox"/>	ダンプトラック・重機のエコドライブなど(自社所有の場合)	エコドライブ	走行距離や燃料の使用状況を把握している	<input type="checkbox"/>		エコドライブの取組や燃費結果に基づいて、取組の見直しを行っている	<input type="checkbox"/>	
				運転者に対して、エコドライブの教育・指導を行っている	<input type="checkbox"/>		エコドライブ講習会や実技講習会にすべての運転手が参加している	<input type="checkbox"/>	
				アイドリングストップに関する具体的な取組を定めて周知している	<input type="checkbox"/>		運転手別に、燃費管理の結果をもとに、優れた運転手への表彰を行っている	<input type="checkbox"/>	
						省燃費運転支援機器(運行記録計、セーフティレコーダーなど)を導入している	<input type="checkbox"/>		
						アイドリングストップ装置またはエンジン回転数検出装置を導入している	<input type="checkbox"/>		

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目	基本対策			追加対策		
		具体策	チェック 項目	責任 人	具体策	チェック 項目	責任 人
		軽自動車	軽自動車等の導入に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>			
		点検	排ガス分析を行い、車両・重機を適正に管理している	<input type="checkbox"/>			
			定期検査等の確認を行い、不良機材の持ち込みを禁止している	<input type="checkbox"/>			
		作業用機械等選定	車両、機械、重機について作業量に適した出力のものを選定している	<input type="checkbox"/>			
		ガンプトラック・重機のエコドライブ (自社所有以外の場合)	エコドライブに関する対策を協力会社に啓発・指導している	<input type="checkbox"/>			
					事業者の個別追加対策 (任意記載)		
建設現場							
一般管理事項	<input checked="" type="checkbox"/>	エネルギー管理体制	総務の整備・人材教育	省エネ、環境化対策の人材教育・普及啓発を行っている	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	エネルギー使用量管理		日報、月報などでエネルギーの使用量を把握し、分析している	<input type="checkbox"/>		
	<input checked="" type="checkbox"/>	その他	エネルギーの選択	環境負荷の少ないエネルギーを優先的に購入・使用している	<input checked="" type="checkbox"/>		
					事業者の個別追加対策 (任意記載)		
空調設備	<input checked="" type="checkbox"/>	運転管理	設定温度	室内温度、湿度を適正にしている (例: 夏: 28℃、冬: 20℃など)	<input checked="" type="checkbox"/>		
	運転時間の見直し		空調時間の短縮など空調時間の見直しをしている	<input checked="" type="checkbox"/>			
	気流の管理		空気の循環を妨げないように、吸込、吹出口の近くに機材や物を置かないようにしている	<input checked="" type="checkbox"/>			
			風所空調が行えるよう、日常作業エリアを集約化している	<input type="checkbox"/>			
			未使用室の空調停止	未使用室の空調機を停止している	<input checked="" type="checkbox"/>		
			清掃	空調機、ファンコイルのフィルターを清掃している	<input type="checkbox"/>		
				空冷式エアコンの室外機の熱交換部を定期的に洗浄している	<input type="checkbox"/>		
			機器の調整	部屋の風量を適正にしている	<input checked="" type="checkbox"/>		
		省エネ機器の導入等			省エネ機器、材料の利用	高効率機器へ更新している	<input type="checkbox"/>
					熱交換器の設置	熱交換器を導入している	<input type="checkbox"/>
					負荷準準化対策	負荷準準化対策のシステムを導入している	<input type="checkbox"/>
					事業者の個別追加対策 (任意記載)		
給排水・衛生設備	<input type="checkbox"/>	給湯設備の管理	給湯温度	給湯温度は衛生上可能な範囲で低く設定している	<input type="checkbox"/>		
			給湯時間の見直し	季節、曜日、時間によって給湯スケジュールの管理を行っている	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	給排水設備の管理	節水対策	節水コマやフラッシュバルブで水量を調整している	<input type="checkbox"/>		
						手洗器・洗面器に自動水栓を設置している	<input type="checkbox"/>
					事業者の個別追加対策 (任意記載)		
電気設備	<input checked="" type="checkbox"/>	照明設備の運用管理	不要時間帯不要空調消灯	昼休みや未使用室の照明を消灯している	<input checked="" type="checkbox"/>		
	採光利用		自然光を利用している	<input checked="" type="checkbox"/>			
	適正照度の管理		各部屋の照度管理をして、適正照度になっている	<input type="checkbox"/>			
	局所照明		作業時の必要箇所だけ点灯している	<input type="checkbox"/>			
	照明器具清掃、器具交換		灯具の清掃、古いランプの交換を行っている	<input type="checkbox"/>			
	高効率ランプの採用		高効率照明器具やランプへ交換している	<input type="checkbox"/>			
		照明点灯制御	自動点滅センサーを導入している	<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	OA機器の管理	待機電力削減、不要時電源遮断	離席、終業時にはOA機器の電源を切っている	<input checked="" type="checkbox"/>			
			未使用の電化製品をコンセントから抜き、待機電力を削減している	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	自販機管理	照明不点灯	利用者が少ない時間帯には自動販売機の照明を消している	<input type="checkbox"/>			
		省エネ型機器の導入	省エネルギー型の自動販売機を導入している	<input type="checkbox"/>			

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目		基本対策				追加対策				
			具体策		写真 エック ク 確認	異 記 入 欄	具体策		写真 エック ク 確認	異 記 入 欄	
								事業所の個別追加対策(任意記載)			
現場事務所	☑	建物の省エネルギー	日射防止	ブラインドやカーテン、断熱フィルムを取り付ける 建物の東側の窓は業務終了時にブラインドを閉め、翌朝の日射負荷を防止する	☑			事業所の個別追加対策(任意記載)			
新エネルギー等								新エネルギー	ソーラーシステム(太陽光発電、太陽熱利用)を導入している	☑	
									風力発電、中小水力発電を導入している	☑	
									バイオマスエネルギーを導入している	☑	
								革新的なエネルギー高度利用	コージェネレーションシステムを導入している	☑	
									定置用燃料電池を導入している	☑	
									ヒートポンプを導入している	☑	
								事業所の個別追加対策(任意記載)			
緑化・ヒートアイランド対策									駐車場を緑化または保水・透水性舗装にしている	☑	
								事業所の個別追加対策(任意記載)			
									屋上・壁面を緑化している	☑	
事業所の環境配慮								事業所の環境配慮	事業所周辺の騒音・振動等の環境監視・環境計測を行っている	☑	
								事業所の個別追加対策(任意記載)			
廃棄物処理関連	☑	抑制		四色コピー、電子メディア等の利用など紙の使用抑制に取り組んでいる	☑						
	☑	リサイクル等		使い捨て製品(紙コップ、使い捨て容器など)の使用や購入を抑制している	☑						
	☑	廃棄物処理		再使用またはリサイクルしやすい素材、製品を優先的に購入・使用している	☑						
	☑	副産物、建設発生土、資材の輸送方法に関する対策		廃棄物の再利用、再生利用、熱回収に積極的に取り組んでいる	☑						
				廃棄物の分別回収を徹底している	☑						
				廃棄物が適正に処理されているか確認している	☑						
				資材・副産物の運搬においてルート短縮や輸送方法変更などCO2排出の少ない方法を採用している	☑				建設発生土の輸送距離を短縮して、燃料の削減している	☑	
				建設発生土の輸送距離を短縮して、燃料の削減している	☑				建設副産物を適法な手段により現地利用して輸送燃料の削減をしている	☑	
								事業所の個別追加対策(任意記載)			
自動車対策	☑	ダンプトラック、重機のエコドライブなど(自社所有の場合)	エコドライブ	走行距離や燃料の使用状況を把握している	☑				エコドライブの取組や燃費結果に基づいて、取組の見直しを行っている	☑	
				運転者に対して、エコドライブの教育・指導を行っている	☑				エコドライブ講習会や実技講習会にすべての運転者が参加している	☑	
				アイドリングストップの節行についてを周知している	☑				運転手別に、燃費管理の結果をもとに、優れた運転手への表彰を行っている	☑	
				アイドリングストップに関する具体的な実施項目を定めている	☑				省燃費運転支援機器(運行記録計、セーフティコーダーなど)を計画的に導入している	☑	
									アイドリングストップ装置またはエンジン回転数抑制装置を計画的に導入している	☑	
									キー抜きロープ、などエコドライブを推進する装置を計画的に導入している	☑	
			低公害車	低公害車両の導入に取り組んでいる	☑				改良型エンジンや省エネ機構採用の建設機械を導入している	☑	
				使用しているディーゼル車が同年度規制に適合しているか把握している	☑						
			点検	排ガス分析を行い、車両・重機を適正に管理している	☑				車両・重機の排ガス分析の自主管理基準を設けて、これを超えた場合には再検査点検を行うなど適正整備を推進している	☑	
				定期検査等の確認を行い、不良機械の持ち込みを禁止している	☑						
			作業用機械等選定	車両、機械、重機について作業量に適した出力のものを選定している	☑				インバーター制御された機器を優先的に導入している	☑	

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目	基本対策			追加対策		
		子自エックタ欄已	具体策	子自エックタ欄已	景記入欄	具体策	子自エックタ欄已
	<input checked="" type="checkbox"/> ダンプトラック・重機のエコドライブ (自社所有以外の場合)		エコドライブに関する対策を協力会社に啓発・指導している	<input checked="" type="checkbox"/>			
					事業所の個別追加対策 (任意記載)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
仮設	<input type="checkbox"/> 仮設照明		仮設照明に省エネ型照明器具を採用している	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> 仮設発電機		高効率・省エネ型を導入している	<input type="checkbox"/>			
	<input checked="" type="checkbox"/> 仮設事務所の省エネ		昼休みの消灯などにまめな消灯を行っている	<input checked="" type="checkbox"/>	センサータイマーによる照明の制御を行っている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					事業所の個別追加対策 (任意記載)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
資材	<input checked="" type="checkbox"/> 資材・物品調達		グリーン調達物品を使用している	<input checked="" type="checkbox"/>			
					事業所の個別追加対策 (任意記載)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

二酸化炭素削減対策等チェックシート (建設業)

第1項目	第2項目	基本対策			追加対策		
		具体策	チェック済	未記入欄	具体策	チェック済	未記入欄
その他							
その他の取組				カーボンオフセット(事業活動で排出する二酸化炭素量を計算し、気候変動対策のための寄付を行うことで、相殺するもの)の取組を行っている	<input type="checkbox"/>		
				事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>		
基本対策チェック数				79		追加対策の数	
基本対策総数				94			
基本対策実施率(%)				84			