

様式第4号（第12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22年 7月30日

埼玉県知事 様

報告者 伊田テクノス株式会社

東松山市松本町 2-1-1

代表取締役 伊田登喜三郎

電話番号 0493-22-1170



印

埼玉県エコアップ認証制度実施要綱第12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			
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)	148 人	事業所の 敷地面積	2.095 m ²
	()		()	
地球温暖化対策 推進者名	役職 取締役建設本部本部長		氏名 小川 詔夫	
担当者	所属 建設本部工務部工務課		氏名 池上 茂	
連絡先	電話 0493-22-1172		F A X 0493-24-8253 電子メール s-ikegami@idatechnos.co.jp	



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・「環境方針」のとおり 及び「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	89%	-	-	50%	33%
項目	建築・開発	グリーン購入	環境教育	その他	
達成率	95%	55%	78%	21%	

(取組に関する情報・説明)

別添・CO ₂ 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		18年度	19年度	20年度	21年度
CO ₂ 排出量	t-CO ₂ /年	106	106	99	92
原単位（従業員数 当たり）	t-CO ₂ /従業員数	0.63	0.65	0.62	0.62

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		18年度	19年度	20年度	21年度
自動車燃料CO ₂ 排出量	t-CO ₂ /年	643	611	587	529

合計

項目		18年度	19年度	20年度	21年度
CO ₂ 総排出量	t-CO ₂ /年	749	717	687	622
原単位（当たり）	t-CO ₂ /	4.43	4.37	4.29	4.20

(3) 二酸化炭素排出量及び原単位の実績 (基準値：平均18～20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	717.7			4.36		
21年度	622.0	△95.7	△13.3	4.20	△0.16	△3.7
22年度						
23年度						
平均増減率			△13.3			△3.7

(4) 二酸化炭素排出量等の増減に関する情報・説明

<ul style="list-style-type: none"> ・ CO₂ 排出量について、事業所全体で省エネ活動を積極的に行い、電気使用量・ガソリン使用量・ガス使用量など順調に削減効果を上げた。尚、詳細は下記のとおり ・ 電気使用量 H21年度 238,961kwh H20年度 257,106kwh (前年度比 7.6%減) ・ ガソリン使用量 H21年度 228,310ℓ H20年度 253,449ℓ (前年度比 11.0%減) ・ ガス使用量 H21年度 63.2kg H20年度 93.6kg (前年度比 48.1%減) <p>本社+埼玉営業所 (伊奈町) の活動結果 (地球温暖化対策計画に合わせました)</p>

(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

<ul style="list-style-type: none"> ・ コピー用紙使用量 H21年度 4,274kg H20年度 5,161kg (前年度比 20.8%減) ・ 水使用量 H21年度 1,126 m³ H20年度 1,129 m³ (前年度比 0.3%減) ・ 廃棄物排出量 H21年度 11,181kg H20年度 14,486kg (前年度比 29.6%減) ・ 本社周辺道路清掃 (彩の国ロードサポート) 4回実施 ・ 花壇の花植替え (緑のカーテン含む) 6回実施 <p>本社+埼玉営業所 (伊奈町) の活動結果 (地球温暖化対策計画に合わせました)</p>

(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

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 (%)
21年度	622.0	717.7	△95.7	△13.3	4.20	4.36	△0.16	△3.7
22年度	618.9	717.7	△98.8	△13.8	4.18	4.36	△0.18	△4.1
23年度	615.8	717.7	△101.9	△14.2	4.16	4.36	△0.20	△4.6
平均 増減率				△13.8				△4.1

(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21年度の実績値及び地球温暖化対策計画書に合わせて見直しを行った。
(本社+埼玉営業所(伊奈町)の活動とした)

電気使用量 H22年度目標値 237,766kwh (前年比0.5%減)
ガソリン使用量 H22年度目標値 227,169ℓ (前年比0.5%減)
ガス使用量 H22年度目標値 62.9kg (前年比0.5%減)

(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

平成21年度の実績値及び地球温暖化対策計画書に合わせて見直しを行った。
(本社+埼玉営業所(伊奈町)の活動とした)

コピー用紙使用量 H22年度目標値 4,253kg (前年比0.5%減)
水使用量 H22年度目標値 1,120 m³ (前年比0.5%減)
廃棄物排出量 H22年度目標値 11,125kg (前年比0.5%減)
本社周辺道路清掃(彩の国ロードサポート) H22年度目標値4回実施
花壇の花植替え(緑のカーテン含む) H22年度目標値6回実施

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）

（※組織図を添付）

別添・伊田テクノス組織図のとおり（一部組織変更有り）

(2) 取組の従業員への周知状況

研修や社内メール等を利用し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、各フロア一毎に確認・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、改善に取り組んでいる。

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 7 月 26 日
- ・ 地球温暖化対策推進者を中心に、地球温暖化対策計画書に合わせて目標の見直しを行った

(2) 見直し結果の従業員への伝達状況

- ・見直し結果等を、事務局が社内メールで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

取組結果について閲覧できるように下記のとおり公表している

事業所（東松山市松本町 2-1-1）

時間 8：30～17：30（休業日は除く）

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				
	チ 自 エ ッ ク 欄 已		具体策		チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策		チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	
本社・支社・営業所											
一般管理事項	<input checked="" type="checkbox"/>	エネルギー管理体制	組織の整備・人材教育	省エネ、温暖化対策推進組織を整備している	<input checked="" type="checkbox"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
				省エネ、温暖化対策の人材教育・普及啓発を行っている	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		
		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	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		
			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	<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 checked="" type="checkbox"/>				<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 checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>					
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"/>		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"/>		
				電算機器室や電気室などの温湿度条件を見直しをしている	<input checked="" type="checkbox"/>			熱交換器の設置	熱交換器を導入している	<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"/>			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"/>	
			区画の管理	空気の循環を妨げないように、吸込、吹出口の近くに機器や物を置かないようにしている	<input checked="" type="checkbox"/>			事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
				局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"/>					<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"/>				<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	<input checked="" type="checkbox"/>				<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 checked="" type="checkbox"/>				<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"/>				<input type="checkbox"/>			
			省エネ機器の導入等								
給排水・衛生設備	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
				夏季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	<input checked="" type="checkbox"/>				<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 checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		
		効率管理	定期的に点検し、スケールがあれば除去をしている	<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ブルで水量を調整している	<input checked="" type="checkbox"/>			手洗器・洗面器に自動水栓を設置している	<input checked="" type="checkbox"/>			
電気設備	<input checked="" type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)	高効率変圧器を採用している	<input type="checkbox"/>		
				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	<input type="checkbox"/>			力率改善制御システムを導入している	<input type="checkbox"/>		
		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	<input checked="" type="checkbox"/>				軽負荷の変圧器を統合している	<input type="checkbox"/>	
			屋光利用	自然光を利用している	<input checked="" type="checkbox"/>				照明回路を部分点灯可能なように細分化している	<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 checked="" type="checkbox"/>							
	局部照明		作業時の必要箇所だけ点灯している	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>							
		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	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>			照明点灯制御	自動点滅センサーを導入している	<input checked="" 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 自 エ ク ク 欄 已	具体策		子 自 エ ク ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策		子 自 エ ク ク 欄 已	県 記 入 欄
	<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 checked="" type="checkbox"/>				
	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>				
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input 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	適正管理	利用実態を把握し、運転階数や時間の制限など適正に管理している	<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"/>
			照明等管理	エレベータかご内の照明、ファンは未使用時にOFFにする	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input checked="" type="checkbox"/>	建物の省エネルギー	日射防止	ブラインドやカーテン、断熱フィルムを取付ける	<input checked="" type="checkbox"/>		侵入外気遮断	風除室や自動ドアを設けて、極外気を遮断している	<input checked="" type="checkbox"/>
				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	<input checked="" type="checkbox"/>		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)	<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		埼玉県ヒートアイランド対策ガイドライン(H21年3月策定)を参照して下さい					路面温度上昇抑制	駐車場を緑化または保水・遮熱性舗装にしている	<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	走行距離や燃料の使用状況を把握している	<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 checked="" 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の励行についてを周知している。	<input checked="" 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"/>	
				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。	<input checked="" type="checkbox"/>		運行記録計、セーフティレコーダーを導入している	<input checked="" type="checkbox"/>	
							アイドリングストップ装置またはエンジン回転警報装置を導入している	<input type="checkbox"/>	
							キー抜きロープ、などエコドライブを推進する装置を導入している	<input type="checkbox"/>	
			低公害車	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	<input checked="" type="checkbox"/>		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 type="checkbox"/>	
				NOX・PM法に基づく、規制対象車を把握して対応している	<input checked="" type="checkbox"/>				
				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	<input checked="" type="checkbox"/>				
			点検	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	<input checked="" type="checkbox"/>				
				定期検査省の確認を行い、不良機械の持ち込みを禁止している	<input type="checkbox"/>				
							例)エコ通勤優良事業所認証等		
						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			
	チ 自 エ ッ ク 欄 已		具体策	チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策	チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	
廃棄物処理関連	<input checked="" type="checkbox"/>	抑制	容器包装 リサイクル法	会議用資料など書類の簡素化に取り組んでいる	<input checked="" 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 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"/>				
				備品等の修理等により、製品等の長期使用を進めている	<input checked="" type="checkbox"/>				
	<input checked="" type="checkbox"/>	リサイクル等		廃棄物の再使用、再生利用、熱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"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>	廃棄物処理	廃棄物処理法	廃棄物の分別回収を徹底している(リサイクル-再資源化)	<input checked="" type="checkbox"/>					
			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"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>	
工場 (資材置き場・作業場)									
一般管理事項	<input type="checkbox"/>	エネルギー管理体制	組織の整備・人材教育	省エネ、温暖化対策推進組織を整備している	<input type="checkbox"/>				
			省エネ、温暖化対策の人材教育・普及啓発を行っている	<input type="checkbox"/>					
			管理標準の設定	管理標準などの管理台帳を整備している	<input type="checkbox"/>				
	<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"/>				
			漏洩補修・機器補修	ダクト、配管(水、空気など)の漏れ点検・修理している	<input type="checkbox"/>		ダクト、配管(水、空気など)の抵抗損改善や不要配管の合理化のため改修している	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	エネルギー使用量管理		性能維持のため機器、装置を修繕やオーバーホールをしている	<input type="checkbox"/>				
				エネルギー消費原単位を算出し、分析している	<input type="checkbox"/>				
	<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	<input type="checkbox"/>		高効率の機器を導入している	<input type="checkbox"/>	
				作業改善による効率化をしている	<input type="checkbox"/>				
	<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"/>				
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>	
空調設備	<input 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 type="checkbox"/>		高温機器を区画し、輻射熱を遮へいする	<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	<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"/>				
	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強している	<input type="checkbox"/>						
<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)			<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>	
ポンプ、ファン、コンプレッサー	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>		
			垂れ流し防止のため、バルブを点検している	<input type="checkbox"/>		吐出量、吐出圧にあわせて羽根車を加工している	<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"/>		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	<input type="checkbox"/>		
	<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	<input type="checkbox"/>		高効率機種を導入している	<input type="checkbox"/>	
				必要风量に応じてダンパを調整している	<input type="checkbox"/>				
				ファン、フィルター等の定期的な点検・清掃を行い、機能維持、圧力損失防止をしている	<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									
	チ自 エ ツ ク 欄已			チ自 エ ツ ク 欄已	県 記 入 欄			チ自 エ ツ ク 欄已	県 記 入 欄						
		具体策				具体策									
	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>			流量・圧力に見合った機種へ更新している	<input type="checkbox"/>							
			夜間や休日等の圧縮空気を使用しない時、供給元弁を閉めている	<input type="checkbox"/>			高効率の機種に更新している	<input type="checkbox"/>							
			使用端の噴射圧力、噴射範囲、噴射時間を必要最小量にしている	<input type="checkbox"/>			台数制御、インバーター制御を導入している	<input type="checkbox"/>							
			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	<input type="checkbox"/>											
							事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>							
ボイラ・工業炉	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>											
			燃焼機器の空気比を確認し、適正に調整している	<input type="checkbox"/>											
			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	<input type="checkbox"/>											
			ボイラー等熱利用設備の断熱を点検・修繕している	<input type="checkbox"/>											
						事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>								
廃熱利用	<input type="checkbox"/>						排ガスや蒸気ドレンの廃熱を回収利用している	<input type="checkbox"/>							
							空気予熱、給水予熱設備を導入している	<input type="checkbox"/>							
							事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>							
給排水・衛生設備	<input type="checkbox"/>	給湯設備の管理	効率管理	定期的に点検し、スケールがあれば除去をしている	<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ブル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"/>				
										事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>				
照明・電気設備	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>				照明回路を部分点灯可能なように細分化している	<input type="checkbox"/>					
			昼光利用	自然光を利用している	<input 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"/>										
			局部照明	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"/>										
			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	<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"/>			
			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 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"/>									
					省エネルギー型の自動販売機を導入している	<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"/>												
		夜間に停止可能な自動販売機がある場合、停止している	<input type="checkbox"/>												
		省エネルギー型の自動販売機を導入している	<input type="checkbox"/>												
						事業所の個別追加対策(任意記載)	<input type="checkbox"/>								
建築関連	<input type="checkbox"/>	建物の省エネルギー	日射防止	ブラインドやカーテン、断熱フィルムを取付ける	<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 type="checkbox"/>						
				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	<input type="checkbox"/>		屋根の日射防止	銅板屋根などに熱反射塗料を塗っている	<input type="checkbox"/>						
								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)	<input type="checkbox"/>					
									事業所の個別追加対策(任意記載)	<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								
	チ 自 エ ッ ク 欄 已		具体策	チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策	チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄						
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"/>							
緑化・ヒートアイランド対策							駐車を緑化または保水・遮熱性舗装にしている	<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"/>			
											<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簡素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、熱回収に積極的に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>									
				廃棄物の分別回収を徹底している	<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か確認している	<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・環境計測を行っている	<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を選択を要請している	<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決め、輸送距離の短縮するよう貨物輸送事業者に要請している	<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配送を見直している	<input type="checkbox"/>							商品の標準化、商品荷姿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"/>	輸送業者と着荷主との連携	輸送業者と着荷主との連携	輸送効率を向上させるため、着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"/>						着荷主と調整し、取引単位を大規模化すること等により、配送頻度、納品回数削減などを行っている	<input type="checkbox"/>		
				貨物輸送事業者と調整し、輸送量の平準化を図っている	<input type="checkbox"/>						計画性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"/>		
				受注時間と配送時間のルール化を図り、緊急配送を回避するよう計画的な配送を行っている	<input type="checkbox"/>						他の荷主との共同輸配送を行っている	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	その他	その他	工場に近い場所から部品等を調達している	<input type="checkbox"/>						納入先からの回収物を納品車の帰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、セイ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警報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				
	チ自 エ ツ ク 欄 已		具体策	チ自 エ ツ ク 欄 已	県 記 入 欄		具体策	チ自 エ ツ ク 欄 已	県 記 入 欄	
							キー抜きロープ、などエコドライブを推進する装置を導入している	<input type="checkbox"/>		
		低公害車	低公害車両の導入に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>			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 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"/>			車両・重機の排ガス分析の自主管理基準値を設けて、これを超えた場合には再整備点検を行うなど適正整備を推進している	<input type="checkbox"/>		
			定期検査省の確認を行い、不良機械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"/>			インバーター制御された機器を優先的に導入している	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	ダンブ・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"/>						
						事業所の個別追加対策 (任意記載)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
建設現場										
一般管理事項	<input type="checkbox"/>	エネルギー管理体制	組織の整備・人材教育	省エネ、温暖化対策の人材教育・普及啓発を行っている	<input 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 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"/>					
							事業所の個別追加対策 (任意記載)		<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
空調設備	<input 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 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"/>					
			区画の管理	空気の循環を妨げないように、吸込、吹出口の近くに機器や物を置かないようにしている	<input type="checkbox"/>					
				局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 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 type="checkbox"/>						
	<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)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
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"/>	
						事業所の個別追加対策 (任意記載)		<input type="checkbox"/>		
								<input type="checkbox"/>		
電気設備	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>			照明回路を部分点灯可能なように細分化している	<input type="checkbox"/>	
			昼光利用	自然光を利用している	<input 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"/>					
			局部照明	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 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 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				
	チ 自 エ ッ ク 欄 已		具体策		チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策		チ 自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	
							事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
									<input type="checkbox"/>		
									<input type="checkbox"/>		
現場事務所	<input type="checkbox"/>	建物の省エネルギー	日射防止	ブラインドやカーテン、断熱フィルムを取付ける	<input type="checkbox"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>		
				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	<input type="checkbox"/>				<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 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								駐車を緑化または保水・遮熱性舗装にしている	<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"/>		
									<input type="checkbox"/>		
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	<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		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"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)		<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"/>				<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"/>		
				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	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	リサイクル等		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	<input type="checkbox"/>				<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"/>				<input type="checkbox"/>		
				廃棄物が適正に処理されているか確認している	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	副産物、建設発生土、資材の輸送方法に関する対策		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	<input type="checkbox"/>			建設発生土の輸送距離を短縮して、燃料の削減している	<input type="checkbox"/>		
				建設発生土の輸送距離を短縮して、燃料の削減している	<input type="checkbox"/>			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。	<input 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 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"/>		事業所の個別追加対策(任意記載)	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の励行についてを周知している。	<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"/>	
				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。	<input type="checkbox"/>				省燃費運転支援機器(運行記録計、セフトイレコーダーなど)を計画的に導入している	<input type="checkbox"/>	
								アイドリングストップ装置またはエンジン回転警報装置を計画的に導入している	<input type="checkbox"/>		
								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	<input type="checkbox"/>		
			低公害車	低公害車両の導入に取り組んでいる	<input type="checkbox"/>			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 type="checkbox"/>		
				使用しているディーゼル車が何年度規制に適合しているか把握している	<input type="checkbox"/>				<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"/>			車両・重機の排ガス分析の自主管理基準値を設けて、これを超えた場合には再整備点検を行うなど適正整備を推進している	<input type="checkbox"/>		
				定期検査省の確認を行い、不良機械の持ち込みを禁止している	<input type="checkbox"/>				<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"/>			インバーター制御された機器を優先的に導入している	<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				
	自 エ ッ ク 欄 已		具 体 策	自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄		具 体 策	自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄
	<input 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 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 type="checkbox"/>	仮設事務所の省エネ	昼休みの消灯などこまめな消灯を行っている	<input 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"/>	
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>	
資材	<input type="checkbox"/>	資材・物品調達	グリーン調達物品を使用している	<input type="checkbox"/>					
						事業所の個別追加対策(任意記載)		<input type="checkbox"/>	
								<input type="checkbox"/>	

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		
	自 エ ッ ク 欄 已		具体策	自 エ ッ ク 欄 已	県 記 入 欄	具体策	自 エ ッ ク 欄 已	県 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、温暖化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				49		追加対策の数		
基本対策総数				54		8		
基本対策実施率(%)				91				

環 境 方 針

伊田テクノスは、企業理念であるグループ憲章の中で“快適な環境づくりを通じて豊かな地域社会の発展に貢献”することを誓っています。

私たちは、比企丘陵を中心に緑豊かな埼玉の大地を事業活動の場として、良質な社会資本の形成、快適で豊かな地域社会づくりに取り組んでいます。

しかし、その事業活動の過程では、常に自然環境や生態系と直接的に関わり合っています。

私たちを育ててくれた豊かな自然、オオムラサキの舞う森、ミヤコタナゴの泳ぐ川、ボタンの咲く丘、そんな自然を子孫に受け継ぐこと、安心して安全な暮らしの環境づくりと自然環境・生態系の調和、私たち伊田テクノスは、そんな役割を担っていくことを使命と考え、次の方針を定め、実行します。

1. 環境保全活動の継続的な推進のため、全員参加の環境マネジメントシステムを構築し、運用・維持する。
2. 施工計画段階より環境への影響を配慮し、環境汚染の防止・建設副産物の発生抑制・リサイクル推進等、環境への負荷の低減に努める。
3. 電気エネルギーや化石燃料などの節約によるCO2発生量の抑制に努めると共に、働きやすい職場環境の実現に努める。
4. 各部門毎に、環境目的及び環境目標を設定して、運用・監視及びレビューを行い、継続的な改善に努める。
5. 適用可能な法的要求事項等を順守する。
6. 社員及び取引業者の社員に本環境方針や環境マネジメントシステムの重要性などを教育し、その周知徹底を図る。

2008年 7月 1日

伊田テクノス株式会社

取締役社長 伊田登喜三郎

伊田テクノス推進体制

