

環境目標管理簿 参考例(初回審査用提出時)

事業者名 (有限会社 ○○)

作成者	承認
環境管理責任者	経営者
○○ ○○	○○ ○○
令和○○年○○月○○日	令和○○年○○月○○日

電気使用量記録簿 (単位: kwh)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	削減量(kWh) コスト削減(円)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
基準年度	使用量	10.0	10.0	10.0										30.0	前年比	基準年比	基準値	30.0	0.0	30.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0						
1年目	使用量	9.0	9.0	9.0										27.0	3.0	0.0	使用量	27.0	0.0	27.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0				0.0	達成率	10.0%
2年目	使用量													0.0	27.0	30.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	#DIV/0!	100.0%
3年目	使用量													0.0	0.0	30.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	#DIV/0!	100.0%

運用期間3ヶ月で想定。
認証後には7月以降も
記入が必要です。

この場合は、3ヶ月間で基準年度から3kwhの削減を達成。
削減率は3(削減量)÷30(基準年度合計)×100%となり、
10%(小数点第2で四捨五入)の削減を達成したことになります。
報告書の記入は半期ごとの記入となっているので(報告書参考)
上半期の欄に3ヶ月の削減率を記入して下さい。

太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率＝削減率
※エコアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

水道使用量記録簿 (単位: m³)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	削減量(m3) コスト削減(円)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
基準年度	使用量	7.0		7.0										14.0	前年比	基準年比	基準値	14.0	0.0	14.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0						
1年目	使用量	8.0		8.0										16.0	-2.0	0.0	使用量	16.0	0.0	16.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0				0.0	達成率	-14.3%
2年目	使用量													0.0	16.0	14.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	#DIV/0!	100.0%
3年目	使用量													0.0	0.0	14.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	#DIV/0!	100.0%

※水道使用量は隔月ごとに記入して下さい。 ※料金については、必ずしも記入する必要はありません。

太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率＝削減率
※エコアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

環境目標管理簿 参考例(認証後・中間審査用提出時)

事業者名 (有限会社 ○○)

削減率は400(削減量)÷1000(基準年度合計)×100%で年間40%の削減を達成したことになります。報告書には半期・年間ごとに達成状況の記入が必要ですので上・下半期、年間ごとに分けて達成率を記入して下さい。

作成者	承認
環境管理責任者	経営者
○○ ○○	○○ ○○
令和○○年○○月○○日	令和○○年○○月○○日

ガソリン使用量記録簿 (単位: ℓ)

基準年度	使用量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	削減量(KWh) コスト削減(円)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
		実績 ○○ 年度	料金	前年比	基準年比	基準値	500.0	500.0	1000.0											
1年目	使用量	55.0	55.0	50.0	50.0	50.0	50.0	45.0	50.0	60.0	50.0	45.0	40.0	600.0	0.0	400.0	使用量	310.0	290.0	600.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0		0.0	達成率	38.0%	42.0%	40.0%
2年目	使用量													0.0	600.0	1000.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	100.0%	100.0%
3年目	使用量													0.0	0.0	1000.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	100.0%	100.0%	100.0%

(参考例)
基準年度使用量 上半期:500L 下半期:500L 年間:1000L
1年目使用量 上半期:310L 下半期:290L 年間:600L
この場合は、基準年度から400Lの削減を達成したことになります。

※料金については、必ずしも記入する必要はありません。 ※燃費向上率は別表5 燃費(ガソリン)で算定できます。

👉 太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率=削減率
※エコアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

軽油使用量記録簿 (単位: ℓ)

基準年度	使用量	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	合計	削減量(m3) コスト削減(円)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
		実績 年度	料金	前年比	基準年比	基準値	0.0	0.0	0.0										
1年目	使用量												0.0	0.0	0.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 年度	料金												0.0		0.0	達成率	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
2年目	使用量												0.0	0.0	0.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 年度	料金												0.0	0.0	0.0	達成率	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
3年目	使用量												0.0	0.0	0.0	使用量	0.0	0.0	0.0
実績 年度	料金												0.0	0.0	0.0	達成率	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

※料金については、必ずしも記入する必要はありません。 ※燃費向上率は別表5 燃費(軽油)で算定できます。

👉 太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率=削減率
※エコアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

環境目標管理簿 参考例(3年目・更新審査用提出時)

事業者名 (有限会社 ○○)

作成者	承認
環境管理責任者	経営者
○○ ○○	○○ ○○
令和 ○○ 年 ○○ 月 ○○ 日	令和 ○○ 年 ○○ 月 ○○ 日

電気使用量記録簿 (単位: kwh)

基準年度	使用量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	削減量(kWh)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
		コスト削減(円)		前年比	基準年比	基準値														
実績 ○○ 年度	料金													120.0			基準値	60.0	60.0	120.0
1年目	使用量	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	108.0		12.0	使用量	54.0	54.0	108.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0		0.0	達成率	10.0%	10.0%	10.0%
2年目	使用量	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	96.0	12.0	24.0	使用量	48.0	48.0	96.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	20.0%	20.0%	20.0%
3年目	使用量	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	84.0	12.0	36.0	使用量	42.0	42.0	84.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	30.0%	30.0%	30.0%

※料金に必ずしも記入する必要はありません。

更新審査後は1~3年目から4~6年目と変更して下さい。

3年分の達成状況を中間審査用と同様に報告書に記載して下さい。
3年間ごとに目標を見直しをする必要があるため、達成状況を参考に次年度以降の3年間の目標を検討後、審査時に数値目標をお尋ねします。

太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率=削減率
※Ecoアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

水道使用量記録簿 (単位: m³)

基準年度	使用量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	削減量(m3)		達成状況	上半期	下半期	年間合計
		コスト削減(円)		前年比	基準年比	基準値														
実績 ○○ 年度	料金													42.0			基準値	21.0	21.0	42.0
1年目	使用量	8.0		8.0		8.0		8.0		8.0		8.0		48.0		-6.0	使用量	24.0	24.0	48.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0		0.0	達成率	-14.3%	-14.3%	-14.3%
2年目	使用量	9.0		9.0		9.0		9.0		9.0		9.0		54.0	-6.0	-12.0	使用量	27.0	27.0	54.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	-28.6%	-28.6%	-28.6%
3年目	使用量	10.0		10.0		10.0		10.0		10.0		10.0		60.0	-6.0	-18.0	使用量	30.0	30.0	60.0
実績 ○○ 年度	料金													0.0	0.0	0.0	達成率	-42.9%	-42.9%	-42.9%

※水道使用量は隔月ごとに記入して下さい。 ※料金については、必ずしも記入する必要はありません。

太枠は自動計算します、触らないで下さい。 ※達成率=削減率
※Ecoアクション報告書には半期ごとに達成度の欄に達成率をご記入下さい。

ガソリン削減量計算表

参考例

事業者名 (有限会社 ○○)

	走行距離合計 (km)	総給油量 (ℓ)	燃費 (km/ℓ)
基準年度 実績 ○○ 年度	10,000.00	1,000.00	10.0 (b)
1年目 実績 ○○ 年度	9,000.00 (a)	600.00	15.0 (c)
基準年度燃費換算給油量		900.0 (a/b)	
給油削減量		300.0	

基準年の燃費で走行した場合のガソリン消費量

※燃費の向上率については、基準年との比較で算出してください。

燃費向上	(c-b)	5.0 (km/ℓ)
燃費向上率	(c-b)/b	50.0 (%)

実際使用したガソリン消費量から基準年の燃費で走行した場合に消費したガソリン消費量を引いたもの ⇒ エコドライブの取り組みによるガソリン削減量

※ガソリン・軽油について燃費の向上を環境目標としている場合は、燃費向上率を報告書に記載して下さい。

※ 燃費向上率 = 「燃費向上 (c-b)」 / 「基準年度燃費 (b)」 × 100%
この例の場合は、燃費が年間で50%向上したことになります。
報告書には上・下半期、年間ごとに達成度を記入して下さい。

事業者のエコアクションのサイクルを記入

二酸化炭素(CO₂)排出削減量 (令和〇〇年度)

(令和〇〇年 〇月～令和〇〇年 〇月)

()

消費量を入力すれば、二酸化炭素の排出削減量が自動計算されます。

項目		削減量 (A)	排出係数 (B)	二酸化炭素排出削減量 (A×B)	
電気	購入電力	16 kWh	× 0.407 kg-CO ₂ /kWh	= 6.51 kg-CO ₂	
水道	水供給量	m ³	× 0.36 kg-CO ₂ /m ³	= 0.00 kg-CO ₂	
燃料	基準年度の実績との差(エコアクション運用による電力の削減量)を記入	L	× 2.5 kg-CO ₂ /L	= kg-CO ₂	
	灯油	L	× 2.7 kg-CO ₂ /L	= kg-CO ₂	
	LPガス	m ³	× 6.5 kg-CO ₂ /m ³	= kg-CO ₂	
	都市ガス	m ³	× 2.1 kg-CO ₂ /m ³	= kg-CO ₂	
		()	× kg-CO ₂ /()	= kg-CO ₂	
	小 計				0.00 kg-CO ₂
自動車	ガソリン	L	× 2.3 kg-CO ₂ /L	= kg-CO ₂	
	軽油	L	× 2.6 kg-CO ₂ /L	= kg-CO ₂	
		()	× kg-CO ₂ /()	= kg-CO ₂	
	小 計				0.00 kg-CO ₂
廃棄物処理 (委託分を含む)	一般廃棄物	廃プラスチック類	t	× 2770 kg-CO ₂ /t	= kg-CO ₂
	産業廃棄物	廃油(動植物油以外)	t	× 2920 kg-CO ₂ /t	= kg-CO ₂
		廃プラスチック類	t	× 2550 kg-CO ₂ /t	= kg-CO ₂
	小 計				0.00 kg-CO ₂
合 計				6.51 kg-CO ₂	

基準年度の実績との差(エコアクション運用による電力の削減量)を記入

エコアクション運用による二酸化炭素排出削減量

別表の記入要領

- ①事業者として環境目標に掲げている項目のみ記入してください。
- ②4半期ごとに統計をとられている事業所につきましては、別表の記入は4半期ごとでも結構です。
- ③基準年または前年との比較は、取り組んだ期間と同時期の実績と比較してください。
- ④ガソリン・軽油を燃費で管理されている事業者につきましては、別表5にて使用量の削減量を算出してください。
- ⑤使用料金については、必ずしも記入する必要はありません。
エコアクション取り組みによりどれぐらいのコスト削減効果があったかを把握するためのものです。

二酸化炭素排出削減量の算出について

- ①二酸化炭素排出削減量については、決算を迎えたもので最新の分の算出をお願いします。
 - ②削減量に基準年度と今年度の差(減少量)を記入してください。
※増加している場合は、マイナスの数値を記入してください。
- 一番下の合計欄の数値が、エコアクション取り組みによる二酸化炭素排出削減量になります。

エコアクション取り組みによるコスト削減がどれだけできたか計算してみましょう！！

コスト削減料 (令和 年 月～令和 年 月)

項 目		削減量 (基準年差)		コスト削減
電気	購入電力	kWh		円
水道	水供給量	m ³		円
ガス	LPガス	m ³		円
	都市ガス	m ³		円
廃棄物処理	産業廃棄物	t		円
小 計				0 円
項 目		削減量 (A)	単 価 (B)	コスト削減 (A×B)
燃料	ガソリン(レギュラー)	L	× 145.58 円/L	= 円
	ガソリン(ハイオク)	L	× 156.30 円/L	= 円
	軽油	L	× 126.58 円/L	= 円
	灯油	L	× 92.97 円/L	= 円
	A重油	L	× 97.25 円/L	= 円
基準年度の実績との差(エコアクション運用による電力の削減量)を記入		()	× 円/()	= 円
小 計				0.00 円
合 計 (C)				0.00 円

消費量(基準年差)を入力すれば、コスト削減料が自動計算されます。

基準年度の実績との差(エコアクション運用による電力の削減量)を記入

エコアクション運用によるコスト削減料

記入要領

燃料費については、削減量(A)に基準年度と今年度の差(減少量)を記入してください。

※増加している場合は、マイナスの数値を記入してください。

一番下の合計欄の数値(C)が、エコアクション取り組みによるコスト削減料になります。

※電気・水道・ガス料金等については、従量制の料金体系をとっているため、事業者の使用量によって

単価が違ってくるため、実際の料金を比較して算出してください。

注1)この表については、提出する必要はありません。

エコアクション取り組みによりどれぐらいのコスト削減効果があったかを把握するためのものです。

注2)燃料費単価については、H24年度の県内(A重油のみ九州・沖縄)の平均値(H24.4～H25.3)を使用。