

事業者行動(計画・変更計画・報告)書

2024年 7月 31日

(宛先)
滋賀県知事

提出者
住所(法人にあっては、主たる事務所の所在地)
滋賀県彦根市彦富町773-1

氏名(法人にあっては、名称および代表者の氏名)
株式会社 ナイキ 彦根工場
常務取締役工場長 平井 一之

滋賀県CO₂ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例

第25条第3項・第25条第4項
第27条第1項・第27条第2項において準用する同条例
第26条第1項
第27条第2項において準用する同条例第26条第1項

第25条第4項の規定に基づき、事業者行動計画を策定(変更)事業者行動報告書を作成したので、提出します。

事業者の氏名 (法人にあっては、名称および代表者の氏名)	株式会社 ナイキ 代表取締役 社長 内記 政春
事業者の住所 (法人にあっては、主たる事務所の所在地)	大阪府大阪市中央区南本町4丁目5番7

1 事業所の概要

事業所の名称	株式会社ナイキ 彦根工場					
事業所の所在地	滋賀県彦根市彦富町773-1					
主たる事業	日本標準産業分類 細分類番号	1	3	1	2	金属製家具製造業
事業の概要	オフィスシステム家具およびOA対応家具の製造					
従業員の数	151	人	作業時間	8	時間/日	
該当する事業者 の要件	☒	原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロリットル以上の事業所を県内に有する事業者				
	☐	従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を県内に有する事業者				
	☐	任意提出事業者				
主要な設備	ボイラ	2	台	熱源設備	5	台
	コンプレッサ	18	台	空気調和設備	86	台
				照明設備	400	台
				その他		

2 計画期間(および報告対象年度)

計画期間	開始 年度	R6	年度	報告対象年度	年度
	終了 年度	R8	年度		

3 計画の(内容・実施状況)

計画の (内容・実施状況)	別添のとおり
------------------	--------

注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

1 CO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

環境方針

株式会社ナイキは、オフィス家具の製造・販売・施工を事業とし、当社の経営理念「おかげさまでの心の経営」のもとに企業活動全ての領域で自然環境との調和及び地域社会との共生を目指す。

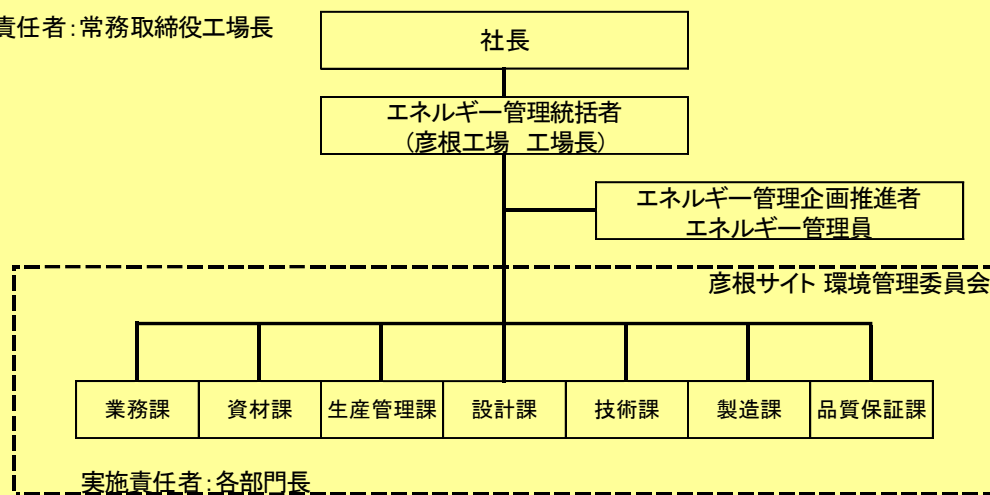
1. 部材の再利用、再資源化に配慮し、安全に廃棄できる製品の開発、提供に努める。
2. 大気、水質等環境関連法規制及び当社が同意するその他の要求事項を順守する。
3. 資源、エネルギーの有効利用を行い、環境に配慮した事業活動に取り組む。
4. 化学物質を適正に管理し、汚染の予防に努める。
5. 再資源化を推進し、廃棄物の排出量を削減する。
6. PDCAを回し、環境マネジメントシステムの継続的改善を行いシステムの充実を図る。

2020年7月1日

2 取組の推進体制

推進体制:エネルギー管理組織

責任者:常務取締役工場長

3 これまでに取り組んできたCO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組

- ・生産活動においてはトップランナー基準を満たすトランスへの更新、動力系のインバーター化、水銀灯からLEDランプへの更新等で高効率化を進め電気使用量の削減に努めています。
- ・2017年11月小型貫流ボイラーを重油炊きから、LPG炊きへ変更。ボイラーのドレン回収も行い、燃料費を約15%削減しました。
- ・エア漏れ箇所の定期的な点検、修理を実施することにより、空気圧縮機の負荷低減を図っています。
- ・各種加工機械などの新規導入・更新時、省エネの機器を選択し、導入しています。
- ・各工場の夏場の空調として井戸水を利用したクーラーの導入を進め、夏場の電力消費量の低減を図っています。
- ・オフィスにおいては、蛍光灯よりLEDへ変更を実施。また空調設備の温度設定を夏は、28℃以上、冬は、18℃以下にて管理すべく表示部分に明示した温度計を各事務所に設置し、空調電力使用量の低減に努めています。

(第2面)

4 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

(1) エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の内容等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1	設備導入	工場内の照明を蛍光灯からLED照明器具へ更新	R6～8年度	
2	運用改善	エア漏れ対策の徹底とコンプレッサの停止検討	R6～8年度	
3	運用改善	エネルギーの見える化と効率の良いライン運用の実施	R6～8年度	
4	設備導入	地下水を利用した夏場対策クーラーの設置(電気省エネ対応)	R6～8年度	
5	設備導入	省エネタイプのコンプレッサへ更新、台数制御化	R6～8年度	

(2) エネルギー起源CO₂以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果 ガスの種類	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施 スケジュール	取組の実施状況
1	非エネルギー 起源CO ₂	焼却時に温室効果ガスを発生する産業廃棄物について 3Rを促進する	R6～8年度	
2				
3				

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標の進捗に対する自己評価

上記の取組により、目標の達成率を目標の進捗に対する自己評価	目標の進捗に対する自己評価
取組目標および目標設定の考え方 ・上記取組み等により、下記の達成を目標と致します 原単位 「 $\frac{\text{温室効果ガス排出量}}{\text{生産重量[t]}}$ 」 前年度使用実績より1%削減 原単位設定の考え方 ・温室効果ガスの排出量は生産量により左右されるが 製品の数量の場合、製品大きさの大小で使用されるエネルギー が変わってくるため、製品重量を原単位指標として設定しました	

(4) 温室効果ガス排出量等の実績

		計画開始年度 前年度の 実績	実績報告				
			(R6)年度	(R7)年度	(R8)年度	()年度	()年度
原油換算エネルギー 使用量	kL	1,850					
温室効果ガス 総排出量	t- CO ₂	3,463					
エネルギー起源 CO ₂	t- CO ₂	3,463					
非エネルギー起源 CO ₂	t- CO ₂						
CH ₄	t- CO ₂						
N ₂ O	t- CO ₂						
HFCs	t- CO ₂						
PFCs	t- CO ₂						
SF ₆	t- CO ₂						
NF ₃	t- CO ₂						
エネルギー等原単位の推 移		0.265					

備考「温室効果ガスの種類別の排出量内訳」欄については、事業者行動計画の提出義務の要件に該当しない温室効果ガスの排出量は、記入する必要はありません。

(第3面)

5 再生可能エネルギー等の利用に関する取組

(1) 再生可能エネルギー等の利用に関する取組の内容等

■ 計画最終年度までの取組の内容等

	実施計画		実績報告
	取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1			
2			
3			
4			
5			

■ 中長期的な取組の内容等

	取組の内容
1	太陽光発電導入の検討
2	水素燃料貫流ボイラや乾燥炉バーナー導入の検討
3	
4	
5	

(2) 所有する主な再生可能エネルギー設備

太陽光	kW	水力・小水力	kW	地熱	kW
太陽熱	kW	バイオマス	kW	その他 ()	kW
再エネ設備を効率的に利用する設備の導入実績					

(3) 再生可能エネルギー電気設備での発電量および自家消費量の実績

		計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
再エネ電気設備での発電量	kWh	0					
上記のうち自家消費量	kWh	0					

7 その他のCO₂ネットゼロ社会づくりに資する取組

(1) 調整後排出係数に基づく温室効果ガス排出量の推移

項目	単位	計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
温室効果ガス 排出量の推移	t-CO ₂	3,718					
エネルギー起源CO ₂ 【調整後排出係数】	t-CO ₂	3,718					
【調整後排出係数】	kg- CO ₂ /kWh	0.434					
特記事項							

(2) クレジット等購入

項目	単位	計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
グリーン証書の購 入	t-CO ₂	0					
クレジットの購入	t-CO ₂	0					
特記事項							

(3) 通勤や出張など人の移動および物流における脱炭素化の取組等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケ ジュール	
1	Web活用	本社や事業所・取引先とのWeb会議や講習等Web受講を積極的に取り入れ、出張による人の移動を抑	R6～8年度	
2	物流におけ るCO ₂ 削減	モーダルシフトによるCO ₂ 量の削減	R6～8年度	
3				

(4) 業務で使用する車輛の脱炭素化の取組

		計画開始年 度前年度の 保有台数	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
保有車輛の数	台	3					
上記のうち 次世代自動車等の 数	台	1					
特記事項							

(5) その他のCO₂ネットゼロ社会づくりに向けた取組等 #

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組内容	実施 スケジュール	
1	3R	廃棄物の分別、再資源化を促進し再資源化率99%以上を目指す。	R6～8年度	
2	3R	廃棄物の分別を細分化し、一部を有価物として売却する。	R6～8年度	
3				
4				
5				