#### 三重県知事殿

三重県 津市片田町字壱町田594番4 愛知機械工業株式会社 津事業所 工場長 清水 純一

#### 地球温暖化対策実施状況報告書の提出について

三重県地球温暖化対策推進条例第9条の規定に基づき、下記のとおり提出します。

記

- 1 提出資料 地球温暖化対策実施状況報告書等 1部 または 電子媒体 1部
- 2 地球温暖化対策担当部署 工務課 担当者名 ・・・・・ エーケー・トランスポート・サービス㈱ (愛知機械工業㈱ 津事業所内)

電話番号 059-237-4100 Fax番号 059-237-2340

電子メールアドレス・・・・・・・・・

# 令和6(2024)年度地球温暖化対策実施状況報告書

#### 1 事業の概要

<u> </u>	<u> </u>					
事業者名	7 	愛知機械工業株式会社				
工場(事業所)名		津事業所				
エネルコ	ドー管理指定工場等指定番号	0 0 9 5 1 4 1				
業種(日	本標準産業分類の中分類)	輸送用機械器具製造業				
従業員数		86人				
ホームページURL		http://www.aichikikai.co.jp				
地球温暖	爱化対策担当部署	工務課				
担当者名	<b>7</b> 	<ul><li>・・・・ (エーケー・トランスホ°ート・サーヒ、ス(株))</li></ul>				
	住所	三重県津市片田町字壱町田594番4				
連絡先	電話番号	0 5 9 - 2 3 7 - 4 1 0 0				
建附几 	Fax番号	0 5 9 - 2 3 7 - 2 3 4 0				
	電子メールアドレス					

# 2 温室効果ガスの排出の状況等

現況 対基準年度比
度 (2024) 年度 (%)
on-CO <sub>2</sub> 5, 470ton-CO <sub>2</sub> 111
$n-CO_2$ 0.0593ton- $CO_2$ 82
台
77, 348 922, 214 146
(台) (台)
〉数
7

## 3 製造品出荷額等

製造品出荷額等(注) 4,850百万円

※製造品出荷額、加工賃収入額、その他収入額及び製造工程から出たくず及び廃物の出荷額の 合計であり、消費税等内国消費税額を含んだ額

※製造業事業所のみ記載してください。

# 4 エネルギーの使用の状況等

# (1) エネルギーの使用量等

別紙「エネルギーの使用の状況」のとおり

#### (2) 鉱業・化学製品の生産・使用量 ※該当がある場合

#### ① 生産量

<u> </u>			
製品	生産量(t)	製品	生産量(t)
セメント	t	カーボンブラック	t
生石灰	t	スチレン	t
アンモニア	t	メタノール	t
エチレン	t	1.2-ジクロロエタン*	t
硝酸	t	コーケス	t
アジピン酸	t		

(\*別名:二塩化エタン、二塩化エチレン、エチレンジクロライド)

#### ②使用量

O # 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1		
製品	石灰石使用量(t)	石灰石純度(%)
セメント製造	t	%
生石灰製造	t	%

製品	使用量(t)
ドロマイト	t

#### 5 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置

別紙「(報告用)地球温暖化対策チェックリスト」のとおり

## 6 温室効果ガス排出抑制への取組とその効果

- 1. 温室効果ガス排出において、生産性の向上や改善により、基準年度に比べ、 削減が出来た。
- 2. リークカメラ活用による機器エアー漏れ対策を実施した。: 17ton・CO2
- 3. 夏季電力ピーク対策(平日から日曜日への振替(2日間))を実施。
- 4. 省エネキャンペーン年2回(夏季、冬季)よる省エネ活動の推進。

以上、次年度以降も、生産性向上(時間当たり出来高向上)等を図ってゆく。

指定一道2麦 事業者のエネルギーの使用量等 1 ー 1 エネルギー管理指定工場等、連動化エネルギー管理指定工場等、管理統領エネルギー管理指定工場等又は 管理製館エネルギー管理指定工場等のエネルギーの使用量等

エネルギーの種類		単位	数值	elyai Bec i	他者に供給する! ために使用! 数値	2024 名・電気を発生させる した抵料の使用量 終額6 J	販売した制生コ 数値	年度 ニネルギーの日 熱量G j	勝入した未利用語の量 <b>製</b> 値   禁量6丁		
原油(	コンデンセート除く)	kl	46151	gm + 1	95131	5.01.11 2	gX1.55	5.254(1)	304	.,,,,,,,,,	
	ちコンデンセート (NGL)	kl									
	揮発油	kl	•								
	ナフサ	ki									
	ジェット燃料油	kl									
	打油	kl				J		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	軽油	kI									
	A 重油	kI			·		٠				
	B·C重油	ki									
7	油アスファルト	ı									
	石油コークス	1									
	流化石油ガス (LPG)	ı	17	851				0			
石油ガス			11	6.71		····	*****				
	石油系炭化水素ガス	∓n3					***************************************				
可 越 住 天然ガス	被化天然ガス (LHG)	t	:					. :			
大然ガス	その他可燃性天然ガス	₹e3			. "	,			1		
大照知ス	輸入原料炭	ı									
	コークス併原料炭	l									
	吹込用原料故	ι									
石炭	輸入一般货	,									
		-									
	国産一般災	ľ									
	植入無煙皮	1									
	石炭コークス	ŧ									
	コールタール	· t									
	コークス炉ガス										
	高炉ガス										
	発電用高炉ガス										
	転炉ガス	₹±3 Т±3									
-	1	ļ									
その他	都市ガス	T <sub>E</sub> 3									
	( )						-				
	化石選料の小計			851		C		0			
	黒液	E									
	水材	1									
	<b>木質廃材</b>	l									
,	<b>イオエタノール</b>	kl									
		kl									
		-					<b>WATER TO SEE THE PARTY OF THE </b>				
	バイオガス	Te3									
₹	・の他バイオマス 	1						······			
F	RDF	l.					,				
	RPF	ŧ									
*	廃タイヤ	l.								\	
	<b>廃プラスチック</b>	ı									
	旅油	kl									
		T-13		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
	混合笼材	l .									
<u> </u>	水水	1									
	アンモニア	1									
その他	の他()									-	
非	化石級料の小計	(J)		0		. 0		0			
	産業用蒸気 うち非化石	G) G)							<b>.</b>	1	
	産業用以外の蒸気	6)								<u> </u>	
1	うち非化石	G)									
他者から	温水	G)	***************************************								
他者から 購入した熱	うち非化石 冷水	G)		N -							
	うち非化石	G]							T		
	( )	G]							1	1	

ŧ	l I	ا ح	り他		1		Γ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Г	r	
點					63								
			地热		G)								
			i,	<b>建泉熱</b>	GJ								
	その他 使用した熱		太陽熱		G]								
	使用した熱・		뒫	5冰熱	G)		Andrew Control of the Section of the	1		THE TOTAL PROPERTY OF			
			( )		c)								
		その他()			GJ								
		熱の小計			c1		n				0		Ð
		うち非化石			C]		C				0		0
	अप्रदेश के इस्	電気事業者			-f-k%h	12,874	111,229						
-	電気事業者か らの買電	うち非化石		于k¥b	3,466	29,943							
		#7	サイト	・型門4(重み付 なし)	=F-k&h								
			サイト	型PPA(重み付	T-kWh								
			IJ	あり) [									
				非燃料由来の非 7電気)	7-kTh	***************************************							
				の自己組送	-f-k\b								
			⊢	うち非化石	fksh								
	上記以外の質 位	ļ	<u>Di</u>	み付け非化石	T-kSh	•							
		(		)	T-k%h								
			ļ		Tkth								
			<u> </u>		+f-kTh								
ļ		他事業所からの供給		₹k¥h									
	-			うち非化石	-{F-k%h								
			<u> </u>	み付け非化石	₹k¥h								
		太陽光			∃÷k®b								
電					k₩								
気					≐f-k≩h								
		お他業長		k₩									
				-f-k§h									
					k₹								
		水力		<del>T</del> kah									
	自家路底	L			k¥								
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	田来の	その他(非数料	,	ŦkM								
		非化	ĵ.	( )									
		) )	料料		k♥								
		5	そ の 他	化石	∓knı		Œ1						
			滋	非化石	∓kTh		¥1						
		$\neg$	7	化石	₽kin		¥1						
			(i)	非化石	∓k¶h		181						
			(熱 非化石 (動気の小計		∓kWib		111,229				0		
			ち非化		-fk¶h		29,943				0		
			付け非		Ŧk <b>S</b> h		0				0		
$\vdash$	Ш			合計 GJ			112,080		0		0		0
				うち非(	b衽 GI		29,943		0		n		e e
				原油換算 幻			3 2,892		0		D 0		e. 0
	うち非化石 材						773		0		0		0
$\vdash$	前年度原油換算 ki					2,560		. 0					
				対前年度比(%)			113 .						
L	对前年度比(%)						L	L	1	سسسدا	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	

## 様式5

(報告用)地球温暖化対策チェックリスト ※チェックリスト作成にあたっては、三重県事業者地球温暖化対策指針をご参照ください。

***	アノハハドルにのたっては、二至ホ中末日地水温吸出対象沿町でこう無べたと	0	( 2	024 ):	年度	
		5		<b>入状</b> 沙		該
		実運	部	実	対	当
		施用	分	施	策	しな
		• 可	的		は	Ĭ.
		導能	に	導	実	ľ
		入箇	には	入	施	
	温室効果ガス削減対策メニュー			l	加	
	<u> </u>	所	実施	_	塔	
			他	て	導	
		設		い	入	
		備	導	な	でき	
		で	入	い	き	
		全			な	
		て			い	
1. 事業	活動に伴う温室効果ガスの排出を抑制するための措置	-	-	-	-	-
①運用	による対策	_	-	-	-	-
	<b>设管理の実施</b>	_	_	-	_	-
ア	推進体制の整備	0				
7	エネルギーの使用に関するデータ管理	Ö				
ウ	運転管理	0		<del>                                     </del>	$\vdash$	<b>├</b>
<u>T</u>	保守及び点検	0				
	ラー・工業炉・空調・照明等設備の運用改善	-	-	-	_	
ア	燃料の燃焼の合理化(燃焼設備)					0
イ	加熱及び冷却並びに伝熱の合理化(熱利用設備)					0
ゥ	排熱の回収利用(排熱回収設備)					0
I	熱の動力等への変換の合理化					0
	放射、伝熱、抵抗等によるエネルギーの損失の防止(熱利用設備並びに受変					
オ	電設備及び配電設備)					0
カ	電気の動力、熱等への変換の合理化(電気使用設備)		0			
			0			
+	エネルギー管理システム(EMS)等の採用					0
	導入等による対策	ı	ı	_	_	_
(1)ボイ	(ラー・工業炉・空調・照明等設備への省エネ技術の導入(設備改善を含む)	_	-	-	-	-
ア	燃焼設備					0
<u> </u>						
イ	熱利用設備					0
ウ	排熱回収設備					0
ェ	発電専用設備、コージェネレーション設備					0
			_			$\vdash$
オ	電気使用設備		0			
カ	空気調和設備		0			
キ	給湯設備、換気設備、昇降設備等			0		
_			_	$\vdash$		-
ク	照明設備		0			
(2)その	つ他の排出抑制対策					
ア	再生可能エネルギー及び未利用エネルギーの活用					0
1	余剰蒸気の活用等					0
				<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$
ウ	エネルギー使用合理化に関するサービス提供事業者の活用				0	
<b>③その</b> 4	他の対策	_	_	_	_	-
ア	環境物品等の選択					
			0			
イ	廃棄物の発生の抑制、再使用及び再生利用その他資源の有効利用	0				
2. 自動	車等の使用に伴う温室効果ガスの排出を抑制するための措置	-	_	-	-	-
ア	推進体制の整備及び日常的な管理		0			
						-
	低燃費車の導入		0			
ゥ	エコドライブの推進		0	I		
3 従業	員のマイカー通勤に伴う温室効果ガスの排出を抑制するための措置	_	_	_	_	_
	交通機関等の利用等への転換	_	_			
ア	通勤バスの運行					0
1	自転車利用の推進					0
				<del>                                     </del>	$\vdash$	
ウ	パークアンドライドの奨励			ļ	$\vdash$	0
エ	通勤手当の見直し等			I		0
オ	旅客輸送事業者等との連携強化					0
				<del>                                     </del>		
カ	従業員への研修及び啓発					0
2×1	ライブ等の推進	-	_	-	-	-
ア	自動車整備の促進		0			
•				<del>                                     </del>		<del>                                     </del>
イ	従業員への支援		0	ļ	<u> </u>	<u> </u>
ゥ	従業員への研修及び啓発		$\circ$	I	1	I

			2024 ):		
			<u> </u>		該
温室効果ガス削減対策メニュー	実施・導入運用可能箇所・設備で全て	部分的には実施・導入	実施・導入していない	対策は実施・導入できない	当なし
4. 劇場、映画館その他の集客施設における利用者の来場に係る自動車等の使用に 伴う温室効果ガスの排出を抑制するための措置	-	-	-	-	-
①公共交通機関や自転車利用等の啓発	-	-	-	-	-
ア 公共交通機関や自転車利用の促進					0
イ エコドライブの啓発					0
ウ 次世代自動車の啓発					0
②施設整備・維持管理	-	_	-	-	_
ア 電気自動車用充電器の整備					0
イ 十分な広さの駐輪場の設置・維持管理					0
ウ 駐車場周辺への交通案内看板の設置					0
エ 交通整理員の配置					0
③施設利用者に対するサービスの提供	-	-	-	-	-
ア 公共交通機関利用者へのインセンティブの付与					0
イ 送迎バスの運行					0
ウ 自転車での来場者へのサービス提供					0
エ 次世代自動車利用者へのインセンティブの付与					0
④宅配サービスの実施等	_	_	_	_	_
ア 荷物の宅配サービスの実施					0
イ インターネット等を利用した物品販売の促進					0

※運用可能箇所・設備で全て実施・導入・・・・全ての箇所や設備で実施・導入済み部分的には実施・導入・・・・一部の箇所や設備で実施・導入済み実施・導入していない・・・・実施・導入できる状態だが、実施・導入していない実施・導入できない・・・・費用や設備等の理由により実施・導入できていない該当なし・・・・実施・導入できる箇所や設備がない