

# 環境活動レポート

活動期間：2017年4月～2018年3月

作成日：2018年5月31日

改訂日：2018年8月20日



MASUDA 株式会社 マスダ

# 目 次

1 組織の概要	P-1
2 対象範囲	P-2
3 環境方針	P-3
4 環境目標	P-4
5 環境活動計画	P-5~6
6 環境活動目標の達成状況及び評価	P-7~10
7 環境活動計画の実施状況及び評価	P-11~12
8 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果並びに違反、訴訟等の有無	P-13
9 代表者による全体評価と見直しの結果	P-14

# 1. 組織の概要

## 会社概要

事業所名	株式会社 マスダ
代表者名	代表取締役社長 増田 博
所在地 (本社)	〒399-4301 長野県上伊那郡宮田村 6689-1 TEL 0265(85)2086 FAX 0265(85)4277
事業内容	医療機器・光学機器・空気油圧機器等の部品加工と組立。 精密部品加工用治工具・一般製造組立。 パイプ曲げ・銀ろう付加工。



シートメタル事業部 … パンチ・レーザー複合機・曲げ・溶接加工。

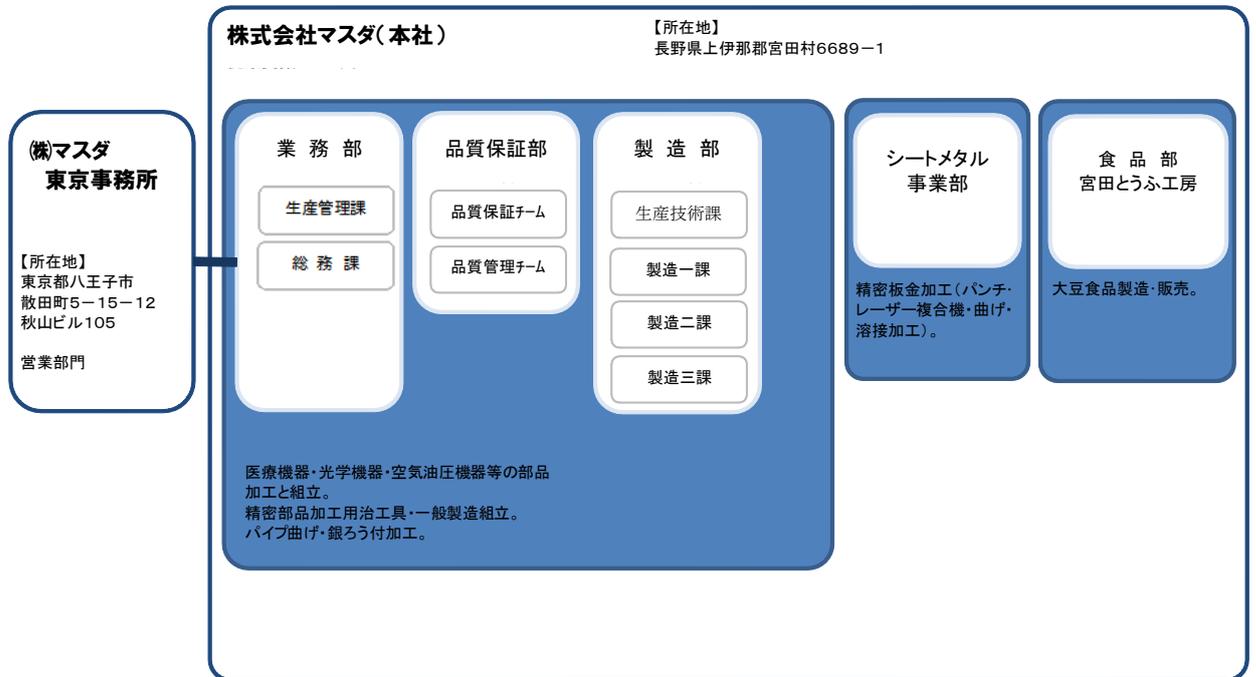


食品部『宮田とうふ工房』…… 地元産大豆使用食品製造・販売。



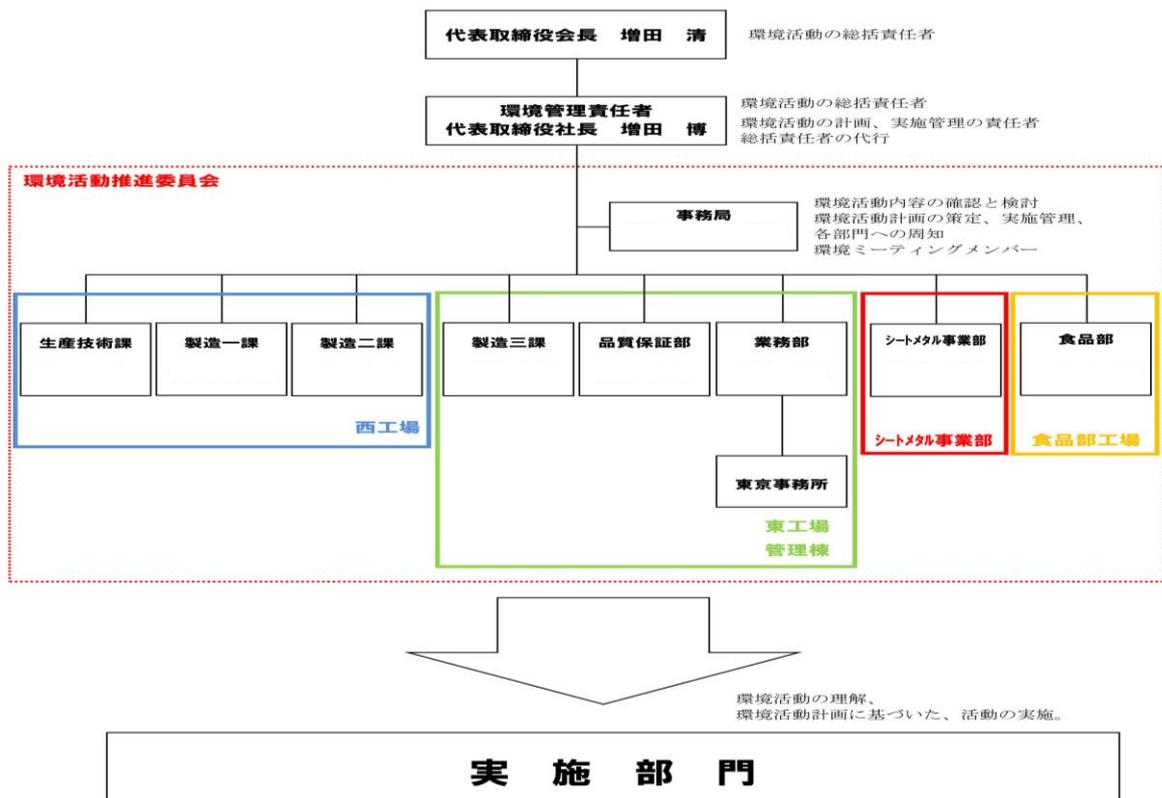
資本金	1,500万円
述べ床面積	5,081.46㎡
従業員数	226人
環境管理責任者	代表取締役社長 増田 博
	連絡先 TEL 0265(85)2086
	E-mail kmasudas@triton.ocn.ne.jp

## 2. 対象範囲



◆ レポート対象期間、発行日については表紙に記載。

### 実施体制



## 3. 環境方針

### 環境方針

株式会社マスタは、精密部品の製造・組立、及び大豆食品の製造販売にあたり、大気汚染予防・省エネルギー・廃棄物の低減を重点とした、環境保全に取り組んで参ります。

また、自然環境に優れたこの地域の模範となるべく、社員一人一人が環境に対しての意識を高め、地域の環境改善、環境に配慮した生産に取り組めます。

1. 環境関連の法令、政令、条例を遵守し、環境保全に努めます。
2. 省エネルギー、廃棄物の低減及びリサイクルに取り組み、環境に配慮した生産に取り組めます。
3. 汚染の防止に努め、地域の環境に配慮します。
4. 会社全体にて取り組んでいる5S（整理・整頓・清掃・清潔・躰）を継続し、より良い環境での生産に努めます。
5. 食品の販売数、製造数管理の改善により、廃棄物の低減に取り組めます。また、廃棄物の肥料化、再商品化に取り組むことにより食品リサイクルの向上に努めます。
6. 環境方針に基づき、環境目標を定め、活動計画に沿って活動します。また、定期的に見直しを実施します。
7. 環境方針を全従業員に周知させ、環境教育を実施し、環境保全に対する意識の向上に努めます。

作成日：2008年10月 1日

改訂日：2009年 5月18日

株式会社マスタ

代表取締役

増田 清

## 4. 環境目標

### □ 2016年度実績（基準値）

	単 位	実 績 値
二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )排出量	kg-CO <sub>2</sub> /1,000万円	7,220.24
廃棄物排出量	kg/1,000万円	精密部品部門 105.38
		食品部門 20.87
水資源投入量	m <sup>3</sup> /1,000万円	45.59
食品廃棄物再生利用等の実施率	%	90.4
化学物質使用量	kg/年	1,192.32
グリーン購入 【県内産原料商品の販促】	売上金額/月 達成率(%)	88.7
製品・サービス 【不良損金】	実績金額/月 達成率(%)	82.6

### □ 2017年度～2019年度目標（短期、中長期目標）

		今年度目標		
	単 位	2017年度目標 (基準値に対し1%削減)	2018年度目標 (基準値に対し2%削減)	2019年度目標 (基準値に対し3%削減)
二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )排出量削減	kg-CO <sub>2</sub> /1,000万円	7,148.03	7,075.83	7,003.63
廃棄物排出量削減	kg/1,000万円	138.42	137.02	135.62
水資源投入量削減	m <sup>3</sup> /1,000万円	45.13	44.67	44.22
食品廃棄物再生利用等実施率	%	91.3	92.2	93.1
化学物質使用量削減	kg/年	1,180.41	1168.48	1156.56
	単 位	2017年度目標	2018年度目標	2019年度目標
グリーン購入 【県内産原材料商品の販促】	売上金額/月 達成率(%)	100	100	100
	単 位	2017年度目標	2018年度目標	2019年度目標
製品・サービス 【不良損金の削減】	実績金額/月 達成率(%)	100	100	100

# 5. 環境活動計画

## 製造一課・生産技術

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>																
ゴミ分別の徹底	朝礼等での周知		維持活動	→	→											
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用		維持活動	→	→											
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)		維持活動	→	→											
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所チェック、周知		維持活動	→	→											
夜間作業時、作業場所の照明消灯	節電表示箇所チェック、夜間作業者への周知		維持活動	→	→											
※ 方針展開計画による		方針展開計画書	別紙による	→	→											
<水資源投入量削減>																
上水道・井水の使用削減	節水表示箇所のチェック、周知		維持活動	→	→											
	手洗い時の水垂れ流し防止の呼びかけ		維持活動	→	→											
<化学物質使用量削減>																
ホワイトガソリン使用量の削減	リサイクル品の利用促進															
	使用後は揮発を防ぐ蓋をする															
<グリーン購入・製品サービス>																
不良率削減	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書	別紙による	→	→											

環境内部監査

来期活動計画の見直し

## 製造二課

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>																
ゴミ分別の徹底	MP・可燃・廃プラの分別の徹底、周知		維持活動	→	→											
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用		維持活動	→	→											
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃ 冷房28℃		維持活動	→	→											
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所のチェック、周知		維持活動	→	→											
※ 方針展開計画による		方針展開計画書	別紙による	→	→											
<水資源投入量削減>																
上水道・井水の使用削減	水場等の節水表示箇所チェック、周知		維持活動	→	→											
<化学物質使用量削減>																
使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	月1回、使用物質調査、使用量の把握、管理の確認															
<グリーン購入・製品サービス>																
クレーム件数0件	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書	別紙による	→	→											

環境内部監査

来期活動計画の見直し

## 製造三課

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>																
ゴミ分別の徹底	朝礼等での呼びかけ		維持活動	→	→											
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用		維持活動	→	→											
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)		維持活動	→	→											
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示チェック、周知		維持活動	→	→											
夜間作業時、不使用場所の照明消灯	節電表示チェック、夜間作業者への周知		維持活動	→	→											
エアコンフィルター清掃	週1回		維持活動	→	→											
※ 方針展開計画による		方針展開計画書	別紙による	→	→											
<水資源投入量削減>																
上水道の使用量削減	水場の節水表示チェック、周知		維持活動	→	→											
<化学物質使用量削減>																
ホワイトガソリンの使用量削減	濾過機の効率的な利用により購入量を減らす															
<グリーン購入・製品サービス>																
前年度不良実績の50%削減	方針展開計画書に基づく	方針展開計画書	別紙による	→	→											

環境内部監査

来期活動計画の見直し

## シートメタル事業部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>																
ゴミ分別の徹底	表示・朝礼等での周知・指導		維持活動	→	→											
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用		維持活動	→	→											
リサイクル出来ない金属の削減	端材・スクラップゴミの徹底		維持活動	→	→											
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)		維持活動	→	→											
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所チェック、周知(不使用時消灯)		維持活動	→	→											
納品・外回りの集約化・見直し	納品先等への配車・順番等、都度打合せ		維持活動	→	→											
運転時の急ブレーキ、急発進防止	車両等への表示チェック、周知		維持活動	→	→											
停車時のアイドリングストップ	車内等への表示チェック、周知 外注等への周知		維持活動	→	→											
※ 方針展開計画による		方針展開計画書	別紙による	→	→											
<水資源投入量削減>																
上水道・井水の使用量削減	水場の節水表示チェック、周知		維持活動	→	→											
<化学物質使用量削減>																
灯油使用量の削減	暖房器具のフィルター清掃・温度管理の徹底															
<グリーン購入・製品サービス>																
顧客クレーム0件	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書	別紙による	→	→											

環境内部監査

来期活動計画の見直し

業務部・品質保証部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>															環境 内部 監査	来 期 活 動 計 画 の 見 直 し
ゴミ分別の徹底	ゴミ箱の状況確認・社員への周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
紙使用量の削減	両面使用(裏紙)の推進・情報のメール伝達		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	室温基準で温度管理		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
休憩・不使用時の照明消灯	見回り・社員への呼びかけ		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
停車時のアイドリングストップ	表示箇所のチェック・呼びかけ		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
※ 方針展開計画による	個人目標の設定と達成	方針展開計画書	別紙による →→→						別紙による →→→							
	不具合品の問題提起と確認	方針展開計画書	別紙による →→→						別紙による →→→							
<水資源投入量削減>																
上水道・井水の使用量削減	表示箇所のチェック・呼びかけ		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
<化学物質使用量削減>																
使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	月1回、使用物質調査、使用量の把握、管理の確認															
<グリーン購入・製品サービス>																
不具合発生時の情報出し	不具合箇所の情報出し、波及等のフォロー	方針展開計画書	別紙による →→→						別紙による →→→							

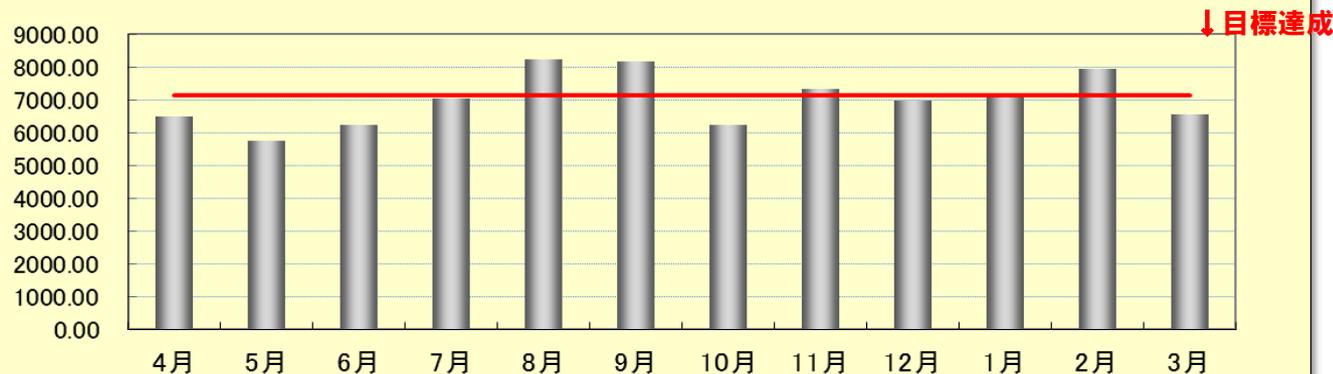
食品部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	管理資料	日程計画													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
<廃棄物排出量削減>															環境 内部 監査	来 期 活 動 計 画 の 見 直 し
ゴミ分別の徹底	ミーティング等での周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
紙の使用量削減	コピー用紙の両面使用		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
二次加工品の試作・商品化	惣菜アイテムの種類を増やす															
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>																
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理)		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
休憩・不使用時の照明消灯	節電表示・周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
運転時の急ブレーキ・急発進防止	車両等への表示・周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
停車時のアイドリングストップ	車両等への表示・周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
製造工程改善による電気使用量削減	改善可能なアイテムの策定と工程の見直し															
<水資源投入量削減>																
上水道・井水の使用量削減	節水表示・周知		維持活動 →→→						維持活動 →→→							
<食品廃棄物再生利用等実施率> ※食品部のみ																
おから返品商品の肥料・飼料化																
乾燥おからの生成																
二次加工品の試作・商品化	惣菜アイテムの種類を増やす															
<化学物質使用量削減>																
灯油使用量の削減	ボイラー稼働時間の管理・暖房の温度調整															
<グリーン購入・製品サービス>																
県内産原料商品の販促	売上目標金額の達成															

## 6. 環境目標の達成状況及び評価

□ 2017年度実績（2017年4月から2018年3月の12ヶ月間）

二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)排出量(kg-CO<sub>2</sub>/1,000万円)



◇ 二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)排出量 ◇ 購入電力(中部電力2007年)二酸化炭素排出係数 0.47 (kg-CO<sub>2</sub>/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	通年
目標値	7,148.03												
実績値	6477.38	5755.94	6215.64	7025.28	8230.82	8162.89	6226.82	7314.38	6962.35	7156.04	7935.16	6547.36	6957.53
総排出量	256771.10	233216.00	285753.30	299539.90	284682.30	285324.50	277140.60	283422.40	297843.70	281277.50	338500.70	289889.50	3412361.50
達成率	110.4%	124.2%	115.0%	101.7%	86.6%	87.6%	114.8%	97.7%	102.7%	99.9%	90.1%	109.2%	102.7%
評価	A	A	A	A	C	C	A	B	A	B	B	A	A

廃棄物排出量(kg/1,000万円)



◇ 廃棄物排出量 ◇

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	通年
目標値	138.42												
実績値 精密部門	109.46	78.60	93.37	92.14	97.15	142.88	120.23	94.59	136.52	101.24	109.86	66.60	103.15
実績値 食品部門	17.57	21.43	17.87	20.90	24.44	25.65	20.18	22.68	17.28	23.74	18.10	14.45	20.13
全社合計	127.04	100.03	111.24	113.04	121.59	168.54	140.41	117.27	153.80	124.98	127.96	81.05	123.28
達成率	109.0%	138.4%	124.4%	122.4%	113.8%	82.1%	98.6%	118.0%	90.0%	110.8%	108.2%	170.8%	112.3%
評価	A	A	A	A	A	C	B	A	B	A	A	A	A

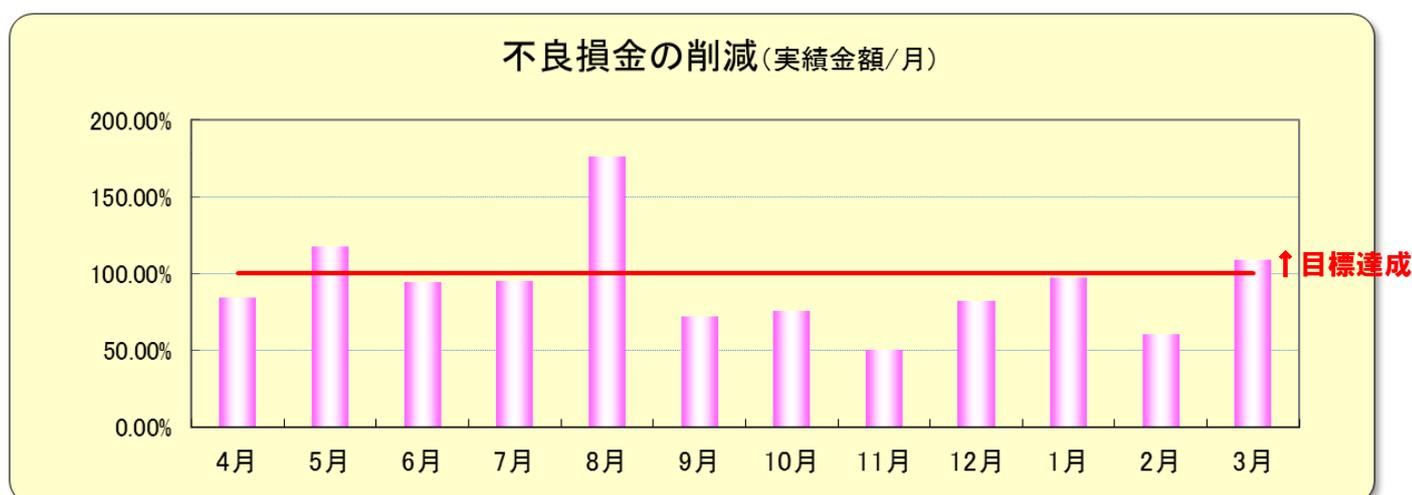


## 2017年度実績(2017年4月から2018年3月の12ヶ月間)



### ◇ 化学物質使用量削減 ◇

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	通年
目標値	98.36												
実績値	93.88	99.63	101.98	89.23	86.83	89.76	107.13	117.28	141.76	113.65	118.28	118.29	106.48
達成率	104.8%	98.7%	96.4%	110.2%	113.3%	109.6%	91.8%	83.9%	69.4%	86.5%	83.2%	83.1%	92.38%
評価	A	B	B	A	A	A	B	C	C	C	C	C	B



### ◇ グリーン購入・製品サービス【不良損金の削減】◇

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	通年
目標値	100%												
達成率	84.3%	117.6%	94.2%	95.0%	176.2%	72.2%	75.7%	50.2%	82.4%	97.4%	60.5%	108.7%	67.9%
評価	C	A	B	B	A	C	C	C	C	B	C	A	C

2017年度実績(2017年4月から2018年3月の12ヶ月間)



◇ グリーン購入・製品サービス【県内産原料商品の販促】◇

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	通年
目標値	100%												
達成率	84.6%	87.2%	81.7%	95.5%	85.6%	73.3%	76.0%	83.4%	103.4%	83.5%	104.5%	79.3%	86.5%
評価	C	C	C	B	C	C	C	C	A	C	A	C	C

# 7. 環境活動計画の実施状況及び評価

## 製造一課・生産技術

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		○
ゴミ分別の徹底	朝礼等での周知	○
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		○
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)	○
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所チェック、周知	○
夜間作業時、作業場所の照明消灯	節電表示箇所チェック、夜間作業者への周知	○
※ 方針展開計画による		方針展開計画書
<水資源投入量削減>		
上水道・井水の使用削減	節水表示箇所のチェック、周知	○
	手洗い時の水垂れ防止の呼びかけ	○
<化学物質使用量削減>		
ホワイトガソリン使用量の削減	リサイクル品の利用促進	○
	使用後は揮発を防ぐ蓋をする	○
<グリーン購入・製品サービス>		
不良率削減	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書

評価	全体的に維持活動は行われている。 不良損金の削減については、達成率が良くなく、実態を把握出来ていない部分が多い。
次年度の取組内容	前年度は活動計画に対して確実に活動が進んだが、継続されている項目と、不十分な項目とがあった。 方針展開計画で取り組んでいる内容と環境活動が有効にリンクできるような活動していきたい。今年度、大きなレイアウト変更等行われたので、環境面への影響に注意して活動を行いたい。

## 製造二課

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		
ゴミ分別の徹底	MP・可燃・廃プラの分別の徹底、周知	○
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃ 冷房28℃	○
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所のチェック、周知	○
※ 方針展開計画による		方針展開計画書
<水資源投入量削減>		
上水道・井水の使用削減	水場等の節水表示箇所チェック、周知	○
<化学物質使用量削減>		
使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	月1回、使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	○
<グリーン購入・製品サービス>		
クレーム件数0件	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書

評価	全体的には維持活動が行われている。継続して中途・新規採用者への教育を定期的に行っている為、活動の周知徹底ができた。 化学物質の管理、廃棄物の分別は特に意識が高い。グリーン購入・製品サービスの活動について、達成できなかった内容を部門全体で把握できるようにすることが必要。
次年度の取組内容	使用化学物質について、新規の物質への早期の対応が出来る体制作り、使用量の把握、管理方法の徹底が維持できるように活動していく。

## 製造三課

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		
ゴミ分別の徹底	朝礼等での呼びかけ	○
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)	○
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示チェック、周知	○
夜間作業時、不使用場所の照明消灯	節電表示チェック、夜間作業者への周知	○
エアコンフィルター清掃	週1回	○
※ 方針展開計画による		方針展開計画書
<水資源投入量削減>		
上水道の使用削減	水場の節水表示チェック、周知	○
<化学物質使用量削減>		
ホワイトガソリンの使用量削減	濾過機の効率的な利用により購入量を減らす	○
<グリーン購入・製品サービス>		
前年度不良実績の50%削減	方針展開計画書に基づく	方針展開計画書

評価	ホワイトガソリンの使用量について、購入量は減少傾向のため、リサイクル品利用の効果が出ている。不良損金の削減について達成率があまり良くない。
次年度の取組内容	活動に対して、過去のデータを生かし、全体の意識を高めるような活動計画の策定を行う。不良損金削減について具体的な施策を立てる進める必要あり。今年度、大きなレイアウト変更等行われたので、環境面への影響に注意して活動を行いたい。

## シートメタル事業部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		
ゴミ分別の徹底	表示・朝礼等での周知・指導	○
紙の使用量削減	コピー用紙両面使用	○
リサイクル出来ない金属の削減	端材・スクラップゴミの徹底	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理表示)	○
休憩、不使用時の照明消灯	節電表示箇所チェック、周知(不使用時消灯)	○
納品・外回りの集約化・見直し	納品先等への配車・順番等、都度打合せ	○
運転時の急ブレーキ、急発進防止	車両等への表示チェック、周知	○
停車時のアイドリングストップ	車内等への表示チェック、周知 外注等への周知	○
※ 方針展開計画による		方針展開計画書
<水資源投入量削減>		
上水道・井水の使用削減	水場の節水表示チェック、周知	○
<化学物質使用量削減>		
灯油使用量の削減	暖房器具のフィルター清掃・温度管理の徹底	○
<グリーン購入・製品サービス>		
顧客クレーム0件	品質の各チーム目標に準ずる	方針展開計画書

評価	維持活動が行われており、全体の意識も高い。冷暖房フィルターの清掃の記録を残す事が望ましい。
次年度の取組内容	活動がマンネリ化しないような活動計画の策定を行う。

## 業務部・品質保証部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		
ゴミ分別の徹底	ゴミ箱の状況確認・社員への周知	○
紙使用量の削減	両面使用(裏紙)の推進・情報のメール伝達	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		
冷暖房の温度設定管理	室温基準で温度管理	○
休憩・不使用時の照明消灯	見回り・社員への呼びかけ	○
停車時のアイドリングストップ	表示箇所のチェック・呼びかけ	○
※ 方針展開計画による	個人目標の設定と達成	方針展開計画書
	不具合品の問題提起と確認	方針展開計画書
<水資源投入量削減>		
上水道・井水の使用量削減	表示箇所のチェック・呼びかけ	○
<化学物質使用量削減>		
使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	月1回、使用物質調査、使用量の把握、管理の確認	○
<グリーン購入・製品サービス>		
不具合発生時の情報出し	不具合箇所の情報出し、波及等のフォロー	方針展開計画書

評価	材料手配のシステム化により、業務効率の向上・無駄な材料手配の削減が期待できる。1日の検査数に対して数値目標を設定したことにより、全員に数値に対する意識付けが出来た為、仕掛在庫の減少に繋がっている。
次年度の取組内容	仕掛在庫の減少について目標値を再度設定し、残業時間の短縮も合わせて取り組んでいきたい。不良品対策として外注への指導によるプロセス改善を積極的に行う。

## 食品部

2017 年度活動内容/目標	具体的施策・維持活動	実施状況
<廃棄物排出量削減>		
ゴミ分別の徹底	ミーティング等での周知	○
紙の使用量削減	コピー用紙の両面使用	○
二次加工品の試作・商品化	惣菜アイテムの種類を増やす	○
<CO <sub>2</sub> 排出量削減>		
冷暖房の温度設定管理	暖房22℃(室温基準で管理)	○
休憩・不使用時の照明消灯	節電表示・周知	○
運転時の急ブレーキ・急発進防止	車両等への表示・周知	○
停車時のアイドリングストップ	車両等への表示・周知	○
製造工程改善による電気使用量削減	改善可能なアイテムの策定と工程の見直し	○
<水資源投入量削減>		
上水道・井水の使用量削減	節水表示・周知	○
<食品廃棄物再生利用率等実施率>※食品部のみ		
おから返品商品の肥料・飼料化		○
乾燥おからの生成		○
二次加工品の試作・商品化	惣菜アイテムの種類を増やす	○
<化学物質使用量削減>		
灯油使用量の削減	ポーター稼働時間の管理・暖房の温度調整	○
<グリーン購入・製品サービス>		
県内産原料商品の販促	売上目標金額の達成	△

評価	全体的に維持活動は行われている。昨年度に引き続き、大型店舗での催事等による販促の効果を期待したが思ったような結果が出なかった。食品リサイクル率については、目標値を達成できた月が殆ど無かった。
次年度の取組内容	活動がマンネリ化しないような活動計画の策定を行う。頭打ちになっている食品廃棄物再生利用率等実施率の向上させる活動の策定。県内産原料の商品の積極的な開発、販促の推進。県外への催事は特に、以前の実績データに基づいた販売予測や実施計画を立てる等の策が今後必要。

## 8. 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果並びに違反・訴訟の有無

### 環境関連法規遵守状況結果

法律条例名	該当要求事項	条 項 (法律・規則・施行令)	対象品・施設	対応事項	遵守状況	
					評価基準	判定
水質汚濁防止法	・特定施設は設置、変更前に届出 ・廃液の公共用水域への排出又は地下への浸透状況の把握。	法 5,6,7 条 法 14 の 4	豆腐製造施設 ハレル研磨施設 油・廃液貯蔵所 ドレン(コンプレッサー・エアコン)	上伊那地方事務所へ特定施設の届出 ドレン受け設置 ドラム受け設置	届出書 現場確認	○
下水道法	・特定施設は設置、変更前に届出 ・水質の測定義務等 ・排除基準	法 12 の 3 宮田村条例 宮田村条例	豆腐製造施設 ハレル研磨施設	上伊那地方事務所へ特定施設の届出 年 1 回の水質検査実施	届出書 検査結果	○
騒音規制法	・特定施設は設置、変更前に届出 ・村の改善勧告、命令の遵守 他	宮田村条例	設備一覧 (環境マニュアル参照)	宮田村は特定施設の届出不要 (宮田村住民福祉課に確認済)	宮田村役場	○
振動規制法	・特定施設は設置、変更前に届出 ・村の改善勧告、命令の遵守 他	宮田村条例	設備一覧 (環境マニュアル参照)	宮田村は特定施設の届出不要 (宮田村住民福祉課に確認済)	宮田村役場	○
廃棄物処理法	・廃棄物置場の保管基準の遵守 ・廃棄物処理業者との産廃物委託契約締結 ・産廃物マニフェストの交付、回収、保管 ・発行したマニフェストの報告	法 12 条 2 法 12 条 5,6,7 法 12 条 3 法 12 条 3,7	コ・ミステーション 廃液貯蔵所	廃棄物置場の掲示及び管理 産廃物の処理委託及びマニフェスト管理 地方事務所への報告書提出	現場確認 マニフェスト 報告書	○
食品リサイクル法	・食品廃棄物等の発生の抑制 ・発生した廃棄物の再生利用	法 4 条	大豆製品全般	おからの再生利用 不良品の別製品への利用	現物確認	○
消防法	・危険物の貯蔵所、取扱所の届出 ・危険物取扱者の監督下における取扱 他 ・指定数量未満の届出	法 10・11 条 法 14 条 法 9 条	可燃物・有機溶剤・化学物質等一覧 別紙	一般取扱所届出 乙種危険物取扱者の配置 第四類第一石油類 150ℓ 届出済 第二石油類 200ℓ 以上は届出済	届出書	○
フロン排出抑制法	・第一種フロン類回収業者への委託 ・委託確認書(又は回収依頼書)を交付し 3 年間保存 また、引取証明書の交付を受けた時も 3 年間保存 ・第 1 種特定設備の定期的な簡易点検の実施	法 41 条 法 43 条 法 16 条	フロン使用設備等一覧 別紙 (エアコン・コンプレッサー)	フロン類の廃棄は、第 1 種フロン回収業者に 引き渡す 委託確認書の管理 定期的な簡易点検の実施	委託確認書 点検報告書	○
労働安全衛生法 (有機溶剤中毒予防規則)	・有機溶剤取扱場所での掲示 ・有機溶剤取扱い作業主任の選任	法 24 条 法 19 条	可燃物・有機溶剤・化学物質等一覧 別紙	有機溶剤使用についての注意事項の掲示 作業主任者資格者配置	現場確認 資格者証	○
PRTR 法	・指定化学物質の排出及び移動量の把握及び届出	法 5 条	可燃物・有機溶剤・化学物質等一覧 別紙	使用量の集計。指定数量以下届出不要 作業員への取扱教育の実施・SDS の保管	集計実績 教育訓練記録・SDS	○
高圧ガス保安法	・300 m <sup>3</sup> (液化ガス 3 t)以上の高圧ガス貯蔵所で第 一貯蔵所以外の届出 ・定期自主検査の実施	法 17 条の 2 法 35 条	高圧ガス等保管量一覧 別紙	指定量以上の保管なし 作業員への保安教育の実施 納入業者による年 2 回の検査実施	現場確認 教育訓練記録 検査実施記録	○
PCB 廃棄物 特別措置法	・PCB 廃棄物を自らの責任において確実に適正に 処理する	法 3 条	各工場の受電設備	弊社委託の電気管理事務所に使用していな い事を確認済み	壬生電気記録	○
建築物省エネ法	・省エネ措置の届出 (300 m <sup>2</sup> 以上の一般建築物(工場)は届出対象)	法 11 条	東工場 1	上伊那地方事務所への届出済み (照明器具での省エネ措置)	届出書	○
工場立地法	・敷地面積 9,000 m <sup>2</sup> 、又は建築面積の合計 3,000 m <sup>2</sup> 以上であれば、「特定工場」として届出	法 6,11 条	東工場 1	上伊那地方事務所への届出済み	届出書	○
容器包装リサイクル法	・容器包装多量利用事業者の定期報告	法 7 条の 6	食品部	日本容器リサイクル協会への再商品化委託申込	申込書	○

評価 : ○・・・ 遵守されている ×・・・ 遵守されていない (是正・予防処置報告書にて解決する。)

環境関連法規への違反はありません。

過去 3 年間及び 4 ヶ月の活動期間中、監督機関からの違反等の指摘はありません。

近隣からの苦情もありません。

## 9. 代表者による全体評価と見直しの結果

実施日 (西暦で記入)	2018年 4月 24日 10時 10分～		
確認項目	報告内容(環境管理責任者)	評価(会長)	
環境目標 達成状況	<p>7項目の環境目標に対して3項目(廃棄物排出量、CO2排出量、水資源投入量)は目標を達成することができました。ここ数年会社の売上げが伸びていますが、売上げの伸びよりも排出量と投入量が抑えられたのだと思います。また環境に対する意識が定着化していることも要因だと思います。</p> <p>その他目標達成していない項目に関しては、それぞれに計画を立て活動はされていることは確認できましたが、結果が伴いませんでした。</p>	<p>会社全体での環境に対する取り組みに対して、ある程度良い方向で成果が確認できずし、しっかりと活動が進んでいることが確認できます。しかし、目標未達成の項目も幾つもあります。特に不良損金の削減に関しては、達成率も大幅に低い状況ですので方針展開の中でしっかりと原因を突き止め改善が実施されるように活動して下さい。</p>	
環境 内部 監査	法規制 遵守状況	環境内部監査実施結果参照	<p>法規制の順守に関して問題がないことを確認しました。引き続き法規制に対する遵守をすることと、新たな法規制にも対処できるように進めて下さい。</p>
	活動計画 実施状況	環境内部監査実施結果参照	<p>活動計画に対してしっかりと活動がされていることが確認できました。定着化していると思います。</p> <p>2017年度は大きなレイアウト変更がありました。特に大きな問題も発生せず無事レイアウト変更が実施できよかったと思います。</p>
	その他	環境内部監査実施結果参照	EA21の活動が継続されるように教育は確実に実施願います。
是正・予防処置 結果	環境委員会を中心に、定期的に委員会を開催し、是正・予防に努めています。	引き続き継続をお願いします。	
外部からの苦情とその 処理結果	特に苦情・要望等はありません。	苦情・要望等が発生した場合は、手順に従って速やかに対応できる様に進めて下さい。	
自社に関わる 法規制の動向	特に自社に於ける法規制に違反はありません。	引き続き継続をお願いします。	
環境活動に対する 改善提案	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在改善実施中のミストコレクターの節電の為の改良について効果の確認を実施しました。</li> <li>・来年度は、西工場コンプレッサーの自動運転化を行い節電の取り組みを行いました。</li> <li>※何れも無駄な運送をしないような制御運転に切り替えが進み、節電に大きな効果をもたらしました。</li> </ul>	<p>良い活動ができたと思います。また、新たな改善項目を検討して成果に繋がる活動をお願いします。</p>	
客先からの 情報・要求	継続的に環境関連物質や調査につきまして各メーカー様より連絡を頂きました。処理に関しては適正に行いました。	各要求に対して適切に対応したことが確認できました。	

確認項目	必要・不要	改善が必要な場合の理由	改善時期	
改善 の 必要 性	環境方針	必要 <input type="radio"/> 不要 <input checked="" type="radio"/>	特に必要なし	年 月
	環境目標	<input checked="" type="radio"/> 必要 <input type="radio"/> 不要	昨年度の数値を踏まえて計画をお願いします。	2018年 4月中
	環境活動計画	<input checked="" type="radio"/> 必要 <input type="radio"/> 不要	部署ごと昨年の反省を踏まえて計画をお願いします。	2018年 4月中
	環境経営システム	必要 <input type="radio"/> 不要 <input checked="" type="radio"/>	特に必要なし	年 月