

エコアクション21 環境活動レポート

〔期間 2013年1月～2013年12月〕

発効日：2014年3月11日



IKK 石川金網株式会社
ISHIKAWA WIRE NETTING CO.,LTD.

事業内容

事業所名	石川金網株式会社
代表者名	石川幸男
所在地	〒116-0002 東京都荒川区荒川5-2-6
電話番号	TEL:03-3807-9761
FAX番号	FAX:03-3807-9764
環境管理責任者 E-mail	石川 カオリ info@ishikawa-kanaami.com
事業内容	金属加工・金網・フィルター製造販売
資本金	3千万円
従業員数	29名
売上高	672百万円（2013年1月から12月）
事業所の総床面積	1,906㎡

環境方針

基本理念

当社は、地球環境保全が人類共通の課題であることを認識し、社員一人一人が自覚を持ち、環境負荷の継続的低減及び持続的に発展できる経済社会の実現に寄与すべく努めることに全社一丸となって取り組みます。

当社は、すべての事業活動が環境に何らかの影響を与えていることを認識した上で、当社の全事業活動において、特に以下の環境保全活動を推進します。

行動指針

- 1 金網製品製造の事業活動を通じて、二酸化炭素の発生・廃棄物の発生・総排水量(水の総使用量)に付、前年を上回ることの無い様取り組みます。
- 2 金網製品製造の事業活動において、環境に配慮した物品等の購入、使用に順次転換していくことを図るとともに、金網原材料の有効活用を推進し、金属材料のリサイクル活動に取り組みます。
- 3 プラスチックリサイクル活動における事業取組として、『静電セパレーター』を開発をし、その販売に取り組みます。
- 4 金網製品製造の事業活動において、その製造過程で使用する化学物質を適正に管理し、定期的に確認する事に取り組みます。
- 5 我々社員一人一人は、環境に関する法規制及び当社が約束したその他の事項を遵守します。
- 6 我々社員一人一人は、環境保全意識を高めつつ、環境経営システムの実施、運営に全員参加で取り組みます。

2008年9月20日 制定

2010年2月10日 改訂

2011年2月15日 改訂

2011年10月5日 改訂

2013年2月5日 改訂

IKK 石川金網株式会社
ISHIKAWA WIRE NETTING CO.,LTD.

代表取締役社長 石川幸男

■環境目標一覧表とその実績

2013年から2015年
環境目標・中期三カ年計画

環境方針	項目	● 環 境 目 標 と 実 績							
		施行期間 2013年1月～12月		2013年 活動計画	施行期間 2014年1月～12月		2014年 活動計画	施行期間 2015年1月～12月	
		目標	実績 (判定)	環境活動計画	目標	実績 (判定)	環境活動計画	目標	実績 (判定)
1: 金網製品製造の事業活動を通じて、二酸化炭素の発生・廃棄物の発生・総排水量(水の総使用量)に付、前年を上回ることの無い様取り組みます。	101 事業活動車両から出る二酸化炭素の量を前年を超えない	各車両燃費の前年値を超えない	前年値: 13.16 実績値: 12.62 評価: 4	各車両の燃費の月別測定・監視	各車両燃費の前年値を超えない	前年値: 実績値: 評価:	各車両の燃費の月別測定・監視	各車両燃費の前年値を超えない	前年値: 実績値: 評価:
	102 電力使用から出る二酸化炭素の量を前年を超えない	電力使用量の前年値を超えない	前年値: 8736 実績値: 8987 評価: 4	①デマンド装置の利用で、電力使用減に努める ②エアコンの設定温度を夏28度、冬23度を目安とする	電力使用量の前年値を超えない	前年値: 実績値: 評価:	①デマンド装置の利用で、電力使用減に努める ②エアコンの設定温度を夏28度、冬23度を目安とする	電力使用量の前年値を超えない	前年値: 実績値: 評価:
	103 水の総使用量を抑制する	水の総使用量の前年値を超えない	前年値: 18.00 実績値: 16.33 評価: 5	①水を使用する場合は、こまめに蛇口を閉鎖するなど節水に心がける。 ②漏水のチェックを随時おこなす。	103 水の総使用量を抑制する	前年値: 実績値: 評価:	①水を使用する場合は、こまめに蛇口を閉鎖するなど節水に心がける。 ②漏水のチェックを随時おこなす。	103 水の総使用量を抑制する	前年値: 実績値: 評価:
2: 金網製品製造の事業活動において、環境に配慮した物品等の購入、使用に順次転換していくことを図るとともに、金網原材料の有効活用を推進し、金属材料のリサイクル活動に取り組みます。	201 環境ラベル認定等製品を優先的に購入し、また省エネ適合製品への転換はその検討を行う。	事務関連備品から環境ラベル認定製品の購入を始める。省エネ適合製品への検討を行う。	目標値: 5.00 実績値: 4.79 評価: 4	201 紙関連品から再生紙使用を進める。(裏紙の利用も徹底する)	事務関連備品から環境ラベル認定製品の購入を始める。省エネ適合製品への検討を行う。	目標値: 実績値: 判定:	201 紙関連品から再生紙使用を進める。(裏紙の利用も徹底する)	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守を図る。	目標値: 実績値: 判定:
	202 使用済み金属スクリーンの回収を拡大し資源のリサイクルを行う。	使用済み金属スクリーンの回収取組企業の拡大	前年値: 3.452 実績値: 5.132 評価: 5 (現在: 17社)	202 使用済み金属スクリーンの回収を拡大し資源のリサイクルを行う。	使用済み金属スクリーンの回収取組企業の拡大	前年値: 実績値: (現在: -社)	202 使用済み金属スクリーンの回収を拡大し資源のリサイクルを行う。	使用済み金属スクリーンの回収取組企業の拡大	前年値: 実績値: 評価: (現在: -社)
3: プラスチックリサイクル活動における事業取組として、『静電セパレーター』を開発をし、その販売に取り組みます。	『静電セパレーター』の開発とその販売。	『静電セパレーター』の開発を行う。	目標値: 8.3 実績値: 8.7 判定: 5	『静電セパレーター』製作企業と連携しその開発に努める	『静電セパレーター』の開発後その事業化を図る	進行目標: 実績数値: 判定	『静電セパレーター』を展示会等でPR活動し、その販売に努める。	『静電セパレーター』の販売の拡大を図る	進行目標: 実績数値: 判定
4: 金網製品製造の事業活動において、その製造過程で使用する化学物質を適正に管理し、定期的に確認する事に取り組みます。	化学物質の保管場所を設定し、日々その管理を行い、管理者が定期的に確認をする。	化学物質の管理・確認の徹底をする。	目標値: 5.00 実績値: 4.83 判定: 4	日常の業務において化学物質の管理徹底を行う。	化学物質の管理・確認の徹底をする。	目標値: 実績値: 判定:	日常の業務において化学物質の管理徹底を行う。	化学物質の管理・確認の徹底をする。	目標値: 実績値: 判定:
5: 我々社員一人一人は、環境に関する法規制及び当社が約束するその他の事項を遵守します。	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守。	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守を図る。	遵守度 判定: 5	全社員が環境関連法規に関心を持ちその遵守に努力する。	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守を図る。	遵守度 判定:	全社員が環境関連法規に関心を持ちその遵守に努力する。	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守を図る。	遵守度 判定:
6: 社員一人ひとりが環境保全意識を高めつつ、環境経営システムの実施、運営に全員参加で取り組みます。	環境方針に基づく新しい行動指針の全社理解を深める。	環境目標、環境活動計画の策定への全社員の参画	目標値: 10.0 実績値: 9.6 判定: 4	全社員が新環境方針・環境目標カードを常時携帯しその実行に努める	全社員が環境活動計画を分担する	目標値: 実績値: 判定:	全社員が新環境方針・環境目標カードを常時携帯しその実行に努める	全社員が環境活動計画を分担する	目標値: 実績値: 判定:
事業所名	石川金網株式会社								

■主要な環境活動計画の内容

◎(目標達成) ○(改善が進む) △(現状維持) ×(悪化している)

環境方針	環境目標	環境活動計画 2013年1月～12月	判定
1: 金網製品製造の事業活動を通じて、二酸化炭素の発生・廃棄物の発生・総排水量(水の総使用量)に付、前年を上回ることの無い様取り組みます。	各車両燃費の前年値を超えない	各車両の燃費の月別測定・監視	○
	電力使用量の前年値を超えない	①デマンドの利用で、電力使用減に努める	○
		②エアコンの設定温度を夏28℃、冬23℃とする	○
	水の総使用量の前年値を超えない	①水を使用する場合、こまめに蛇口を開閉するなど節水に心掛ける	○
		②漏水のチェック随時行う。	○
2: 金網製品製造の事業活動において、環境に配慮した物品等の購入、使用に順次転換していくことを図るとともに、金網原材料の有効活用を推進し、金属材料のリサイクル活動に取り組みます。	事務関連備品から環境ラベル認定製品の購入を始める。省エネ適合製品への転換はその検討を行う。	紙関連品から再生紙使用を進める。(裏紙の利用も徹底する)	◎
	使用済み金属スクリーンの回収取組企業の拡大	使用済み金属スクリーンの回収を拡大し資源のリサイクルを行う。	◎
3: プラスチックリサイクル活動における事業取組として、『静電セパレーター』を開発をし、その販売に取り組みます。	『静電セパレーター』の開発を行う。	『静電セパレーター』製作企業と連携しその開発に努める	△
4: 金網製品製造の事業活動において、その製造過程で使用する化学物質を適正に管理し、定期的に確認する事に取り組めます。	化学物質の管理・確認の徹底をする。	日常の業務において化学物質の管理徹底を行う。	◎
5: 我々社員一人一人は、環境に関する法規制及び当社が約束するその他の事項を遵守します。	環境関連法規及び当社の約束事項の遵守を図る。	全社員が環境関連法規に関心を持ちその遵守に努力する。	◎
6: 社員一人ひとりが環境保全意識を高めつつ、環境経営システムの実施、運営に全員参加で取り組みます。	環境目標、環境活動計画の策定への全社員の参画	全社員が新環境方針・環境目標カードを常時携帯しその実行に努める	◎

■環境活動の取組結果の評価

(活動期間: 2013年1月～12月)

- (1): 環境方針1の二酸化炭素の発生抑制と廃棄物の抑制、水の使用量抑制はやや限度に近づきつつあると思われる。今後は現状維持を目標にして、その経過をチェックしていくことにする。
- (2): 平成22年度から環境方針に使用済み金網の回収、リサイクル活動の取り組みを掲げてその推進を図ってきた。平成24年から25年においてその結果が出たと思われる。
- (3): 平成25年の環境方針の3に掲げたプラスチックのリサイクル『静電セパレーター』の開発を進め、エコと事業の推進を今後の重要課題としているが、計画の半ばで一時期気候の悪さが影響し、期待されたレベルに達しない事もあった。現在は元のスピードに戻りつつある。

■環境関連法規への違反、訴訟等の有無

1. 環境法規制の遵守状況

法令の名称	関連する施設・適用項目	遵守状況
廃棄物の処理及び清掃に係る法律	・可燃ごみ・不燃ごみ・資源ゴミ (一般廃棄物)	○
荒川区廃棄物の処理及び再利用に関する条例	・金属スクラップ (事業系廃棄物)	○
廃棄物処理法	産業廃棄物保管施設 ・廃プラ・紙・木くず・廃油	○
東京都公害防止条例	・認可工場	○
労働安全衛生法	安全衛生推進者	○
自動車Nox、PM法	所有車両	○
オフロード法	フォークリフト	○

2. 訴訟の有無

環境関連法規への違反・訴訟ありません。なお、関係当局よりの重大な違反等の指摘は、過去6年間ありません。

3. 代表者による全体評価

【エコアクション21】の活動に取り組み準備期間含め6年が経過した。
平成25年の1月に環境方針の行動指針を新しくし、さらに『地球環境保全』達成の為、リサイクル活動と事業の融合を進めてきた。その活動において各目標値(前年を上回ることの無い)に対しては、一定の評価は出来ると思われる。

今後は、会社根付いた【EA21】の意義を社員一人一人がさらに深く理解し、エコ(リサイクル)と事業の融合という目標のもと、その達成に努力するよう指示をする。