

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 兵庫製紙(株)

1 環境保全活動に関する方針等

1-1 環境保全活動に関する方針

兵庫製紙株式会社
環境方針

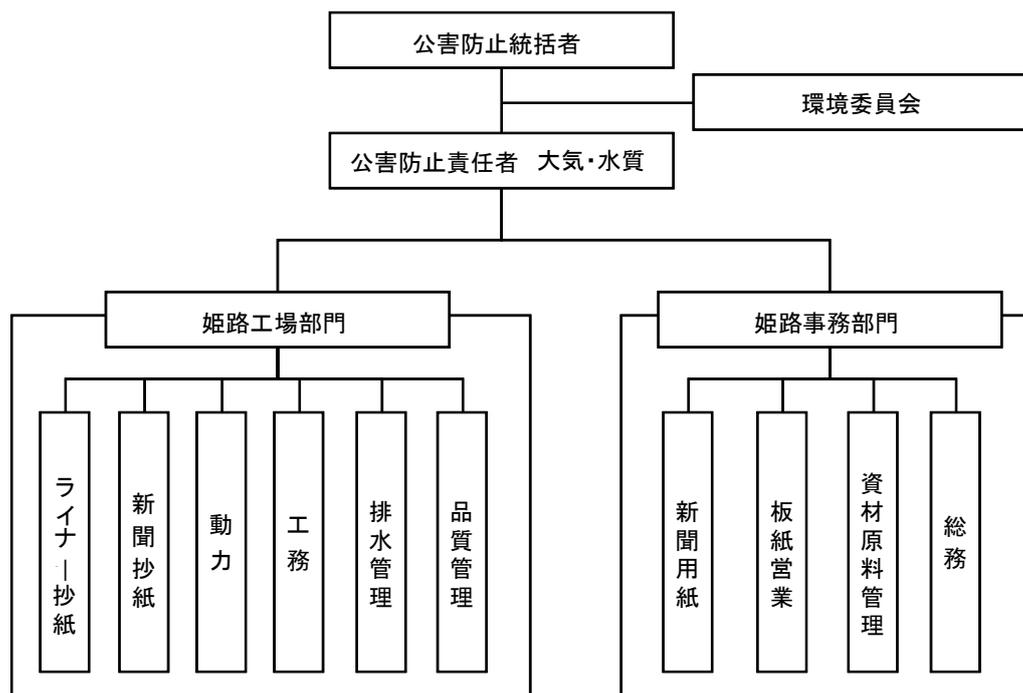
兵庫製紙株式会社グループは、新聞用紙、板紙の製造及び故紙リサイクルを含む事業活動により、地球規模から瀬戸内海、地域社会に至るまでのあらゆる環境保全に貢献・協調を目指し、全社員参加による環境保全活動を推進します。

- 1, 環境保全が人類の果たすべき使命であると自覚し、環境マネジメントシステムの維持向上に努め、汚染の予防と継続的改善を図ります。
- 2, 事業活動に伴い適用される環境関連の法規・協定を遵守し、水質汚濁、悪臭・騒音の防止に積極的に取り組みます。
- 3, 事業活動を通じ、省エネ、省資源はもとより、廃棄物のリサイクルと削減、並びにエコドライブを推進します。
- 4, この方針を全社員が周知し、環境問題に対する意識の向上を図ります。

2011年4月1日

1-2 環境保全活動に関する組織体制

・環境管理組織



2 環境保全活動の実施状況等

| 項目 | 目標 | 取組結果 | 今後の取組計画 | 担当部署 |
|-------------|--|---|--|--------|
| エネルギー対策 | CO ₂ 削減 680t/年 電気 200kW/h 蒸気 30T/月 | <ul style="list-style-type: none"> 製造工程の省エネ活動実績 電気 105.8kw/h→324t-CO₂/年 蒸気 323t/月→595t-CO₂/年 合計 919t-CO₂/年 | <ul style="list-style-type: none"> 製造工程の省エネ活動 (目標) 電気 200kW/h 蒸気 30T/月 製造工程のロスを調査し、省エネを推進する。 | 動力 |
| 廃棄物の削減 | 2009年度BMに埋め立て産廃発生量2%減 1,363→1,335t/年 | <ul style="list-style-type: none"> 金属異物の分別 ヤトの改修にて汚泥の含水率を65.0→63.0%に脱水。 埋め立て産廃量 1,098t/年 (19.4%減) | <ul style="list-style-type: none"> 有効利用先の開拓 分別の推進による産廃減量 | 動力 |
| 悪臭 | 悪臭苦情件数ゼロ | <ul style="list-style-type: none"> 2010/4/26、8/5、12/20の年3回排水溝の定期掃除実施 | <ul style="list-style-type: none"> 定期的な排水溝の掃除 殺菌、防臭剤の使用 | 排水管理 |
| 騒音 | 騒音苦情件数ゼロ | <ul style="list-style-type: none"> 2ヶ月毎の定期騒音測定実施 問題なし。 | <ul style="list-style-type: none"> 騒音測定の実施 防音シャッター閉 (夜間) | 排水管理 |
| 故紙リサイクル率の向上 | <ul style="list-style-type: none"> 機密故紙の受入れ量 2009年度BMに3%アップ | <ul style="list-style-type: none"> ストックタンクの設置により多量の受入れが可能となった。 2010年度受入れ数量 1,827t/年 (2009年度BMに29%アップ) | <ul style="list-style-type: none"> 機密故紙受入れのPR推進 | ライナー抄紙 |
| エネルギー対策 | CO ₂ 削減 0.5t/年 | <ul style="list-style-type: none"> 昼休みの一斉消灯実施 蛍光灯100本×40w×1H×245日/年 =980kWh/年 → 0.3t-CO₂/年 | <ul style="list-style-type: none"> 室内温度管理の適正化 昼休みの一斉消灯継続 LED照明への転換 | 動力 |