

# 川本工業の環境活動 2020

KAWAMOTO ENVIRONMENTAL ACTIVITY

#### 《環境方針》

川本工業は、地球環境保護を企業活動の社会的責務の一つとして位置づけ、 環境に配慮した事業活動を的確な対応により推進する。

- 各部門は、環境負荷低減のために、適正な環境目標を設定し、 環境マネジメントプログラムを策定して環境保護活動を実施する。
- 2. 環境に関連する法規制、並びに同意可能な業界の規範及び自主的に定める基準などを明確にし、順守する。
- 3. 全社員に環境方針の周知を図るとともに、環境に関する教育を実施し、 環境保護活動の理解、意識の向上に努める。また当社の事業に係わる 協力業者に環境方針の周知を図る。
- 4. この環境方針を公表するとともに、地域社会とのコミュニケーションを図り、地域の環境保護に取り組む。

以上を継続的に推進し、また改善するため、 「環境マネジメントシステム」を確立・運用し、定期的に見直しを実施する。

## 省エネルギー提案 導入事例 株式会社モリヤマ 満天の湯 ゴールドジム横浜上星川

「株式会社モリヤマ」は、1 階は相鉄ローゼン、2・3 階が「天然温泉 満天の湯」、4 階は「JJ CLUB100 横浜上星川店(現在はゴールドジム横浜上星川)」が入った複合ビルを2005 年上星川駅前にオープンしました。

竣工から 12 年が経過して空調設備・照明設備が老朽化し更新時期を迎えていました。

「平成 29 年度 エネルギー使用合理化等事業者支援事業」補助金を利用して、2017 年に改修工事を行いました。 「天然温泉 満天の湯」は今年で 15 周年を迎え、来館者が 700 万人を超えました。



外観写真



ガスヒートポンプエアコン室外機



ガスヒートポンプエアコン室内機

工事場所:横浜市保土ケ谷区上星川3丁目1-1 構 造:鉄筋コンクリート造 地上4階

延床面積:5,445.34 ㎡

更新設備:ガスヒートポンプエアコン

室外機11 台室内機51 台冷却用チラー1台LED 照明143 台

省エネルギー効果:

空調用ガス 2018 年度 15% 2019 年度 8% 照明電力 78%削減\*

\*更新前後の器具消費電力比較





LED 照明

### 省エネルギー提案 導入事例 社会福祉法人孝楽会 けやき荘

「社会福祉法人 孝楽会」の「特別養護老人ホーム けやき荘」は 2000 年に開所しました。 2005 年には別館を開所、2009 年には農園をオープンし、緑豊かな自然に囲まれた環境で福祉 と地域農業の融合に取り組んでいます。



別館は、竣工から14年が経過し、空調設備が老朽化し更新時期を迎えていました。

「平成31年度エネルギー使用合理化等事業者支援事業」補助金を利用して、2019年に改修工事を行いました。



外観写真

工事場所:横浜市神奈川区菅田町 1-1

構 造:鉄筋コンクリート造 地上3階

延床面積: 8,828.84 ㎡

更新設備:ガスヒートポンプエアコン

室外機 7台 室内機 38台

電気式パッケージエアコン

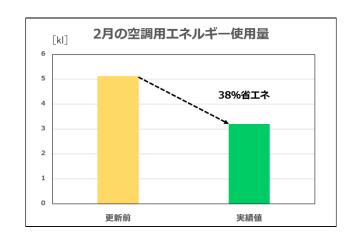
室外機 33 台 室内機 33 台

省エネルギー効果(2月比較):

ガス+電気の原油換算で38%削減



ガスヒートポンプエアコン



## 私達の事業活動がつながるゴール



SDGsは、国連が定めた「持続可能な開発目標 (Sustainable Development Goals)」の略称で、 誰ひとり残さないことを目指し、先進国と途上国が一丸と なって達成すべき目標で構成されています。

私たちが社業としている建築設備は、社会インフラを担っており環境・社会・経済に大きな影響を与えています。 そこで私たちはSDGsの掲げる持続可能な社会を実現するため、事業を通して貢献していきたいと考えています。

## 継続的活動の報告

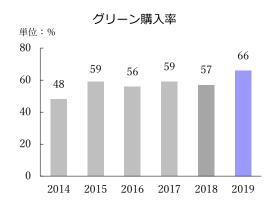
環境活動として「電気使用量」「グリーン購入率」を継続的に集計し、結果の公表をおこなっています。



本社ではテナント増にも関わらず使用量を 抑えることができました。







過去6年間の中で一番高いグリーン購入率 です。一人一人の意識の表れと考えます。

\*グリーン購入:グリーン購入法第6条に基づく基本方針に定めら れた品目と判断基準に合致した商品。



#### 横浜本社

「横浜市中区クリーンアップ DAY!」 に参加しました。



#### 東京支店

10月

「芝地区クリーンキャンペーン」 駅前清掃活動·環境美化啓発 活動に参加しました。



#### 東北支店

9月

「広瀬川流域一斉清掃」 に参加しました。 当日は参加数 2,000 名 と市民の意識の高さを感じ ました。



#### 長野営業所

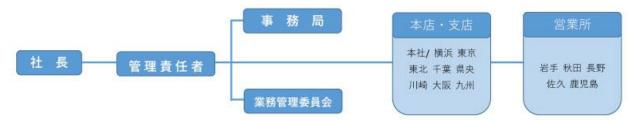
5月

「上田市常田池及び 祢津街道ごみゼロ運動」 に参加しました。 車からのポイ捨てや 池の周辺には不法投棄が ありました。



# 環境活動の体制

環境活動は、「環境マネジメントシステム ISO14001」に基づいて運用しています。



# ■別本工業株式会社

〒231-0026 横浜市中区寿町 2-5-1

TEL:045-662-2021(代表) URL: https://www.kawamoto-ind.co.jp

発行年月: 2020年9月 報告期間: 2019年4月~2020年3月



