

## ENVIRONMENTAL DATA

## 環境データ

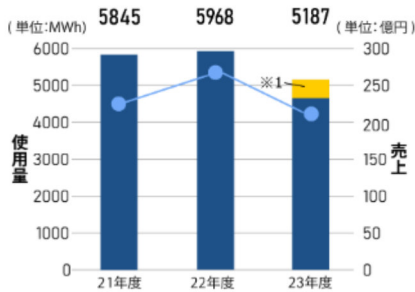
アール・ピー・コントロールズの事業を通じた環境への貢献として、負荷低減に関する最新のパフォーマンスデータを公開します。

対象期間:2023年4月1日～2024年3月31日

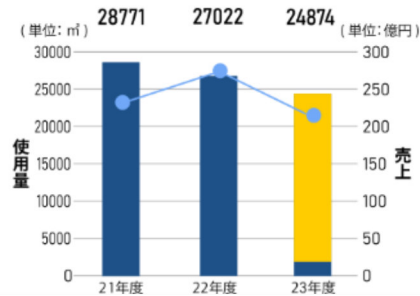
## エネルギーの使用

| 電気<br>(MWh)           | 都市ガス(13A)<br>(m <sup>3</sup> ) | LPガス<br>(t)       | その他の燃料<br>(kl) | 太陽光発電<br>(MWh) |
|-----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------|----------------|
| 5,187.4<br>(513.4 ※1) | 24,874<br>(21,301 ※1)          | 247.7<br>(2.5 ※1) | 7.2            | 54.3           |

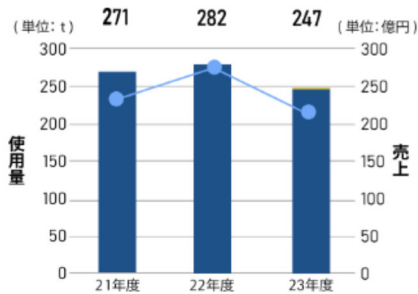
## 電 気



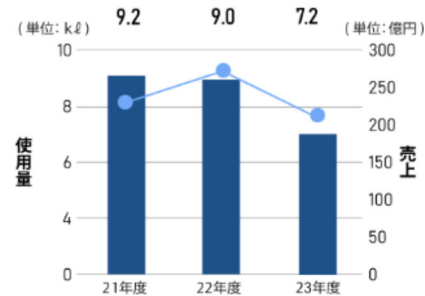
## 都市ガス(13A)



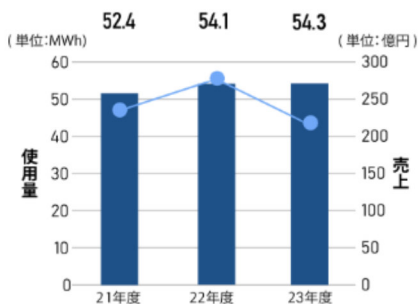
## LPガス



## その他の燃料



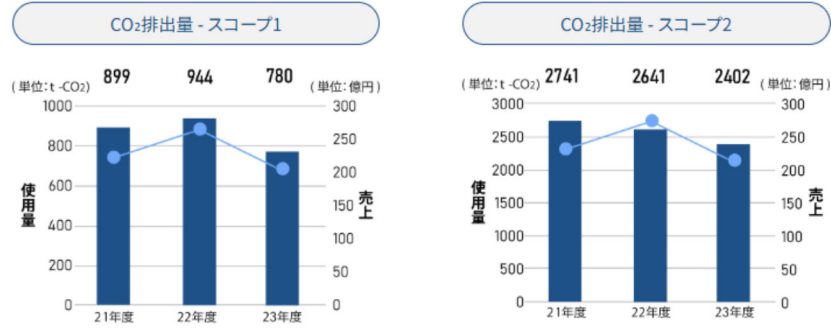
## 太陽光発電



※1 エネルギー使用のうち、CO<sub>2</sub>排出量ゼロのエネルギー使用量

## 大気への排出

| CO <sub>2</sub> 排出量(t CO <sub>2</sub> e) |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| スコープ1 ※2                                 | スコープ2 ※3<br>(マーケット基準) |
| 780                                      | 2,402                 |

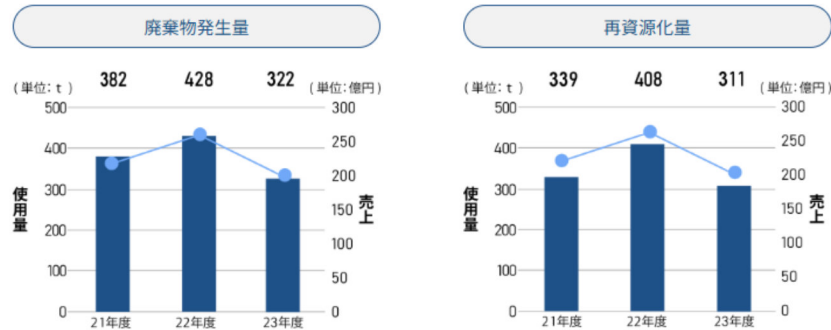


※2 スコープ1: アール・ピー・コントロールズ事業活動における温室効果ガスの排出源からの直接的な大気中への排出量(PFC水類、SF<sub>6</sub>、NF<sub>3</sub>は排出実績無し)

※3 スコープ2: アール・ピー・コントロールズの購入電気の使用による排出量

## 廃棄物の排出

| 廃棄物排出量(有価物を含む)<br>(t) | 再資源化量<br>(t) | 最終処分量<br>(t) |
|-----------------------|--------------|--------------|
| 322                   | 311          | 11           |



PRTR法対象化学物質 ※4

■金石工場

(単位:kg)

| 番号  | 第一種<br>指定化学物質                  | 取扱量   | 排出量 |    |    |      | 移動量 |     |
|-----|--------------------------------|-------|-----|----|----|------|-----|-----|
|     |                                |       | 大気  | 水域 | 土壌 | 埋立処分 | 下水道 | 社外  |
| 31  | アンチモン及びその化合物                   | 1,500 | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 260 |
| 265 | テトラヒドロメチル無水フタル酸                | 8,900 | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 0   |
| 448 | メチレンビス(4,1-フェニレン)=<br>ジイソシアネート | 750   | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 0   |
| 460 | りん酸トリトリル                       | 1,400 | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 310 |

■鶴来工場

(単位:kg)

| 番号  | 第一種<br>指定化学物質                  | 取扱量    | 排出量 |    |    |      | 移動量 |       |
|-----|--------------------------------|--------|-----|----|----|------|-----|-------|
|     |                                |        | 大気  | 水域 | 土壌 | 埋立処分 | 下水道 | 社外    |
| 448 | メチレンビス(4,1-フェニレン)=<br>ジイソシアネート | 30,000 | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 0     |
| 460 | りん酸トリトリル                       | 36,000 | 0   | 0  | 0  | 0    | 0   | 3,700 |

※4 PRTR法に定める第1種指定化学物質 有効数字 2桁

当社は、リンナイグループとして「エネルギー使用量」及び「CO<sub>2</sub>排出量(スコープ1,2)」に関して、  
LRQAリミテッドによる第三者保証を受けています。