## 茨城工場でのCO2オフセット状況

| 2020年10月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
|----------|--------------|-----------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------|
| 総計       | 188.04       | 1.852     | 0.000      | 0.171        | 0.138      | 0           | 1247       |        |
| CO2排出量   | 132.11       | 5.56      | 0.00       | 0.40         | 0.36       | 0           | 1.02       | 139.44 |
| 2020年11月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 164.30       | 0.690     | 0.000      | 0.216        | 0.145      | 0           | 1507       |        |
| CO2排出量   | 115.45       | 2.07      | 0.00       | 0.50         | 0.38       | 0           | 1.23       | 119.63 |
| 2020年12月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン (kl)    | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 175.52       | 1.451     | 0.000      | 0.267        | 0.132      | 0           | 968        |        |
| CO2排出量   | 123.30       | 4.35      | 0.00       | 0.62         | 0.35       | 0           | 0.79       | 129.40 |
| 2021年1月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン (kl)    | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 185.53       | 1.426     | 0.385      | 0.105        | 0.080      | 0           | 1194       |        |
| CO2排出量   | 130.44       | 4.28      | 0.96       | 0.24         | 0.21       | 0           | 0.97       | 137.10 |
| 2021年2月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン (kl)    | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 178.65       | 1.397     | 0.200      | 0.250        | 0.132      | 0           | 985        |        |
| CO2排出量   | 125.34       | 4.19      | 0.50       | 0.58         | 0.35       | 0           | 0.80       | 131.76 |
| 2021年3月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 196.23       | 1.607     | 0.000      | 0.253        | 0.140      | 0           | 1368       |        |
| CO2排出量   | 137.92       | 4.82      | 0.00       | 0.59         | 0.37       | 0           | 1.12       | 144.81 |
| 2021年4月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       |              | 1.448     | 0.000      | 0.236        | 0.127      | 0           | 1366       |        |
| CO2排出量   | 132.44       | 4.34      | 0.00       | 0.55         | 0.33       | 0           | 1.12       | 138.78 |
| 2021年5月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 162.24       | 0.857     | 0.000      | 0.182        | 0.131      | 0           | 1203       |        |
| CO2排出量   | 114.06       | 2.57      | 0.00       | 0.42         | 0.34       | 0           | 0.98       | 118.38 |
| 2021年6月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 204.08       | 1.064     | 0.000      | 0.371        | 0.123      | 0           | 1002       |        |
| CO2排出量   | 143.47       | 3.19      | 0.00       | 0.86         | 0.32       | 0           | 0.82       | 148.66 |
| 2021年7月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       |              | 1.792     | 0.000      | 0.391        | 0.072      | 0           | 978        |        |
| CO2排出量   | 143.72       | 5.38      | 0.00       | 0.91         | 0.19       | 0           | 0.80       | 150.99 |
| 2021年8月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       |              | 1.465     | 0.000      | 0.269        | 0.056      | 0           | 542        |        |
| CO2排出量   | 126.70       | 4.40      | 0.00       | 0.62         | 0.15       | 0           | 0.44       | 132.31 |
| 2021年9月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl) | A重油<br>(kl) | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       |              | 1.292     | 0.000      | 0.159        | 0.128      | 0           | 957        | 464    |
| CO2排出量   | 116.33       | 3.88      | 0.00       |              | 0.34       | 0           | 0.78       | 121.69 |

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1411.99

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1292.36

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1162.96

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1025.86

オフセット後に残る CO2排出権(t)

894.10

オフセット後に残る CO2排出権(t)

749.29

オフセット後に残る CO2排出権(t)

610.51

オフセット後に残る CO2排出権(t)

492.14

オフセット後に残る CO2排出権(t)

343.47

オフセット後に残る CO2排出権(t)

192.48

オフセット後に残る CO2排出権(t)

60.17

オフセット後に残る CO2排出権(t)

-61.52

| 荡城工机       | きでのこの    | 2オフセッ  | ト北温    |
|------------|----------|--------|--------|
| · 八八十八二二十八 | 刃 し りししし | ムタン ピン | 1 1人ルし |

| 2021年10月     | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
|--------------|------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|------------------|--------------------|----------|--|
| 総計           | (千kwh)<br>186.19       | (T)<br>1.250       | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0.641         | (kl)<br>0.070       | (kl)<br>0        | (個)<br>840         | 440, 141 |  |
| CO2排出量       |                        | 3.75               | 0.00                | 1.49                  | 0.18                | 0                | 0.69               | 123.93   |  |
| 0021711111   | 117.02                 | 0.70               | 0.00                | 1.40                  | 0.10                |                  | 0.00               | 120.00   |  |
| 2021年11月     | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>187.78       | (T)<br>1.492       | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0.400         | (kl)<br>0.128       | (kl)<br>0        | (個)<br>914         | 410. 11  |  |
| CO2排出量       |                        | 4.48               | 0.00                | 0.93                  | 0.34                | 0                | 0.75               | 125.36   |  |
| 002IJI II Z  |                        | 1.10               | 0.00                | 0.00                  | 0.01                | Ū                | 0.70               | 120.00   |  |
| 2021年12月     | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>191.10       | (T)<br>2.138       | (kl)<br>0.200       | (kl)<br>0.321         | (kl)<br>0.165       | (kl)<br>0        | (個)<br>1212        | 410. 11  |  |
| CO2排出量       |                        | 6.41               | 0.50                | 0.74                  | 0.43                | 0                | 0.99               | 130.03   |  |
|              | 120100                 | 0                  | 0.00                | 0                     | 0110                |                  | 0.00               | 100.00   |  |
| 2022年1月      | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>205.64       | (T)<br>1.366       | (kl)<br>0.200       | (kl)<br>0.090         | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0        | (個)<br>736         | 15.00    |  |
| CO2排出量       |                        | 4.10               | 0.50                | 0.21                  | 0.00                | 0                | 0.60               | 135.66   |  |
| 002I/III     | .00.20                 | 1.10               | 0.00                | 0.21                  | 0.00                |                  | 0.00               | 100.00   |  |
| 2022年2月      | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>197.69       | (T)<br>2.220       | (kl)<br>0.585       | (kl)<br>0.213         | (kl)<br>0.585       | (kl)<br>0        | (個)<br>645         | 1.5 2.1  |  |
| CO2排出量       |                        | 6.66               | 1.46                | 0.49                  | 1.53                | 0                | 0.53               | 135.68   |  |
|              |                        | 0.00               |                     | 0110                  |                     |                  | 0.00               | 100.00   |  |
| 2022年3月      | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>226.33       | (T)<br>2.093       | (kl)<br>0.175       | (kl)<br>0.223         | (kl)<br>0.170       | (kl)<br>0        | (個)<br>911         | 1.5 2.1  |  |
| CO2排出量       |                        | 6.28               | 0.44                | 0.52                  | 0.45                | 0                | 0.74               | 151.73   |  |
|              | 1 10.01                | 0.20               | 0.11                | 0.02                  | 0.10                | Ū                | 0.7 1              | 101.70   |  |
| 2022年4月      | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>186.89       | (T)<br>1.023       | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0.421         | (kl)<br>0.100       | (kl)<br>0        | (個)<br>1213        | 15.00    |  |
| CO2排出量       |                        | 3.07               | 0.00                | 0.98                  | 0.26                | 0                | 0.99               | 103.48   |  |
|              |                        |                    | 0.00                |                       |                     |                  | 0.00               |          |  |
| 2022年5月      | 電気<br>(千kwh)           | ガス<br>(T)          | 灯油<br>(kl)          | ガソリン                  | 軽油<br>(kl)          | A重油              | その他<br>(個)         | 総計       |  |
| 総計           | 167.73                 | 1.023              | 0.000               | (kl)<br>0.421         | 0.100               | (kl)<br>0        | 710                |          |  |
| CO2排出量       |                        | 3.07               | 0.00                | 0.98                  | 0.26                | 0                | 0.58               | 93.08    |  |
|              |                        |                    |                     |                       |                     |                  |                    |          |  |
| 2022年6月      | 電気<br>(千kwh)           | ガス<br>(T)          | 灯油<br>(kl)          | ガソリン<br>(kl)          | 軽油<br>(kl)          | A重油<br>(kl)      | その他<br>(個)         | 総計       |  |
| 総計           | 215.75                 | 2.142              | 0.000               | 0.315                 | 0.137               | 0                | 1006               |          |  |
| CO2排出量       | 113.43                 | 6.43               | 0.00                | 0.73                  | 0.36                | 0                | 0.82               | 121.77   |  |
|              |                        |                    |                     |                       |                     |                  |                    |          |  |
| 2022年7月      | 電気<br>(千kwh)           | ガス<br>(T)          | 灯油<br>(kl)          | ガソリン<br>(kl)          | 軽油<br>(kl)          | A重油<br>(kl)      | その他<br>(個)         | 総計       |  |
| 総計           |                        | 1.509              | 0.000               | 0.238                 | 0.076               | 0                | 1353               |          |  |
| CO2排出量       | 111.07                 | 4.53               | 0.00                | 0.55                  | 0.20                | 0                | 1.10               | 117.46   |  |
|              |                        |                    |                     |                       |                     |                  |                    |          |  |
| 2022年8月      | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 総計           | (千kwh)<br>198.16       | (T)<br>1.439       | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0.283         | (kl)<br>0.075       | (kl)<br>0        | (個)<br>1404        |          |  |
| CO2排出量       |                        | 4.32               | 0.00                | 0.66                  | 0.20                | 0                | 1.15               | 110.46   |  |
| UUZ19FIII FA |                        |                    | 0.00                | 2.00                  | J. <b>_</b> 3       |                  |                    |          |  |
| 002折田里       |                        | -                  |                     |                       |                     |                  |                    |          |  |
|              | 電気                     | ガス                 | 灯油                  | ガソリン                  | 軽油                  | A重油              | その他                | 総計       |  |
| 2022年9月      | 電気<br>(千kwh)<br>187.87 | ガス<br>(T)<br>1.761 | 灯油<br>(kl)<br>0.000 | ガソリン<br>(kl)<br>0.259 | 軽油<br>(kl)<br>0.131 | A重油<br>(kl)<br>0 | その他<br>(個)<br>1463 | 総計       |  |
| 2022年9月      | (千kwh)<br>187.87       | (T)<br>1.761       | (kl)<br>0.000       | (kl)<br>0.259         | (kl)<br>0.131       | (kl)<br>0        | (個)<br>1463        |          |  |
| 2022年9月      | (千kwh)<br>187.87       | (T)                | (kl)                | (kl)                  | (kl)                | (kl)             | (個)                | 総計106.15 |  |

オフセット後に残る CO2排出権(t)

-185.45

オフセット後に残る CO2排出権(t)

-310.81

オフセット後に残る CO2排出権(t)

-440.85

購入した CO2排出権(t)

3,000

オフセット後に残る CO2排出権(t)

2423.49

オフセット後に残る CO2排出権(t)

2287.81

オフセット後に残る CO2排出権(t)

2136.08

オフセット後に残る CO2排出権(t)

2032.60

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1939.52

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1817.75

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1700.30

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1589.84

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1483.68

## 茨城工場でのCO2オフセット状況

| 2022年10月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl)    | A重油<br>(kl)  | その他<br>(個) | 総計     |
|----------|--------------|-----------|------------|--------------|---------------|--------------|------------|--------|
| 総計       | 175.79       | 0.939     | 0.000      | 0.295        | 0.074         | 0            | 609        |        |
| CO2排出量   | 92.38        | 2.82      | 0.00       | 0.68         | 0.19          | 0            | 0.50       | 96.58  |
| 2022年11月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl)    | A重油<br>(kl)  | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 173.77       | 1.362     | 0.142      | 0.267        | 0.136         | 0            | 722        |        |
| CO2排出量   | 91.32        | 4.09      | 0.35       | 0.62         | 0.36          | 0            | 0.59       | 97.33  |
|          | <b>王</b> 左   | 1,00      | 上十二十二      | 1% 1115      | +∀ \⊥         | <del>_</del> | 7011       |        |
| 2022年12月 | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl)    | A重油<br>(kl)  | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 177.71       | 2.201     | 0.000      | 0.373        | 0.068         | 0            | 514        |        |
| CO2排出量   | 93.39        | 6.60      | 0.00       | 0.87         | 0.18          | 0            | 0.42       | 101.46 |
|          | <b></b>      | 1.11      | 1=.1       | 19           | <del></del>   |              | - LI       |        |
| 2023年1月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl)    | A重油<br>(kl)  | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 181.62       | 1.644     | 0.396      | 0.267        | 0.060         | 0            | 414        |        |
| CO2排出量   | 95.48        | 4.93      | 0.99       | 0.62         | 0.16          | 0            | 0.34       | 102.51 |
|          |              | 1,, -     | 上大工        | 1% 1115      | ±₽ <b>\</b> ⊥ | _ <u> </u>   | 7011       |        |
| 2023年2月  | 電気<br>(千kwh) | ガス<br>(T) | 灯油<br>(kl) | ガソリン<br>(kl) | 軽油<br>(kl)    | A重油<br>(kl)  | その他<br>(個) | 総計     |
| 総計       | 188.18       | 1.961     | 0.000      | 0.323        | 0.117         | 0            | 342        |        |
| CO2排出量   | 98.82        | 5.88      | 0.00       | 0.75         | 0.31          | 0            | 0.28       | 106.04 |

- \* CO2排出係数は環境省「温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度」ホームページの算定数値による https://ghg-santeikohyo.env.go.jp/calc
  \* 係数の見直しは、当社事業年度更新ごと(毎年10月1日)に行う

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1387.11

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1289.78

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1188.32

オフセット後に残る CO2排出権(t)

1085.81

オフセット後に残る CO2排出権(t)

979.77