

## 令和2年度に比べてエネルギー使用量が増加した原因 分類

| 原因区分                      | 施設区分   | エネルギー | 原因   | 施設名                       |
|---------------------------|--------|-------|--|---------------------------|
| ①<br>コロナによる<br>制限から回復     | 庁舎     | ガソリン  | 令和2年度はコロナ禍の中、大幅な外出自粛となり会議等出張が減ったため、長距離の公用車の使用が少なくなったため、ガソリンの消費が大幅に抑えられていた。<br>令和3年度は外出自粛の緩和に伴い、公用車の使用頻度が増加したため、ガソリンの消費の増加につながった。 | 町役場庁舎                     |
|                           |        | 電気    |  | 施設の利用頻度の増加に伴い、使用量が増加したため。 |
|                           | LPG    | 町民会館  |  |                           |
|                           | 灯油     | 町民体育館 |  |                           |
|                           |        | 図書館   |  |                           |
| 文化施設                      |        |       | 中山公民館  |                           |
|                           |        |       | 伊草公民館  |                           |
|                           |        |       | 三保谷公民館   |                           |
|                           |        |       | 出丸公民館  |                           |
|                           |        |       | 八ツ保公民館   |                           |
|                           |        |       | 小見野公民館   |                           |
|                           | 教育施設   | 電気    | 撮影等による校舎の貸出が増えたことに伴い電気使用量が増加した。  | 旧小見野小学校                   |
|                           |        | LPG   |  |                           |
|                           | その他    | 電気    | 令和2年度は新型コロナウイルス感染症拡大により、各小中学校が4月は休校、5月は給食提供を見合わせ給食回数が減少したが、令和3年度は平常稼働に戻ったため。   | 給食センター                    |
|                           |        | LPG   |  |                           |
|                           |        | A重油   |  |                           |
|                           |        |       |  |                           |
| ②<br>コロナへの<br>対応に伴う<br>変化 | 保健福祉施設 | 電気    | コロナ対策のため、冷暖房をつけた状態で常時換気したことにより、使用量増となった。   | けやき保育園                    |
|                           |        | LPG   |  | さくら保育園                    |
|                           |        | LNG   |  | どりいむくらぶ                   |
|                           | 教育施設   | 電気    | 新型コロナ対策としてエアコンを使用し、換気を行ったため  | 中山小学校                     |
|                           |        | LPG   |  | つばさ南小                     |
| 灯油                        |        | 伊草小学校 |  |                           |
| LNG                       |        | つばさ北小 |  |                           |
|                           |        |       | 川島中学校  |                           |
|                           |        |       | 西中学校   |                           |
| ③<br>気象原因                 | 庁舎     | 電気    | 冬場に気温の低い状態が続いたことによるエアコンの使用により電気使用量が増加した。   | 町役場庁舎                     |
|                           |        | LPG   |  |                           |
| ④<br>アクシデント(施設故障等)によるもの   | 清掃施設   | 電気    | UF膜が古く、洗浄回数が増えたため  | 環境センター                    |
|                           |        | A重油   | 水分が多いごみが多い。また、空気を送る配管に不具合があり、外気が入ったことにより炉が冷やされ、助燃材としてのA重油の使用が多くなった。  | ゴミ処理施設                    |
|                           | 保健福祉施設 | LPG   | 消毒保管庫の故障により、煮沸消毒を行っていたため。(5/26～6/17)   | けやき保育園                    |

| 原因区分                | 施設区分   | エネルギー | 原因  | 施設名    |
|---------------------|--------|-------|---|--------|
| ⑤<br>事業の変化<br>によるもの | 清掃施設   | LPG   | 令和2年度(12月、1月期)の使用量が例年時の使用量に比べ低かったため。詳細な理由は不明                    | 環境センター |
|                     |        | 灯油    | 令和3年度は4月に1回入れているが、令和3年3月(令和2年度)に入れる予定がずれたため                     | ゴミ処理施設 |
|                     |        | 軽油    | 不燃物を処理する施設が変更となり、運搬距離が若干延びたため                                   | ゴミ処理施設 |
|                     | 教育施設   | ガソリン  | 草刈り作業を昨年以上に行ったため  | 伊草小学校  |
|                     | 保健福祉施設 | 電気    | 使用面積が拡大したことにより、使用量増となった(R2年度まで中山小学校南校舎の2階のみ使用、R3年度から同施設の1階も使用)。 | かつぱくらぶ |
|                     |        | LPG   |   |        |
|                     | 上下水道施設 | ガソリン  | 同じ法人である別学童(つばさ南学童クラブ)でも車を使用したため。送迎が必要な利用児童が増え、走行距離が伸びたため。       | つばさ北学童 |
|                     |        | 電気    | 県水取水量縮小にともない、井水のろ過に係る運転が増加したため。                                 | 吹塚浄水場  |