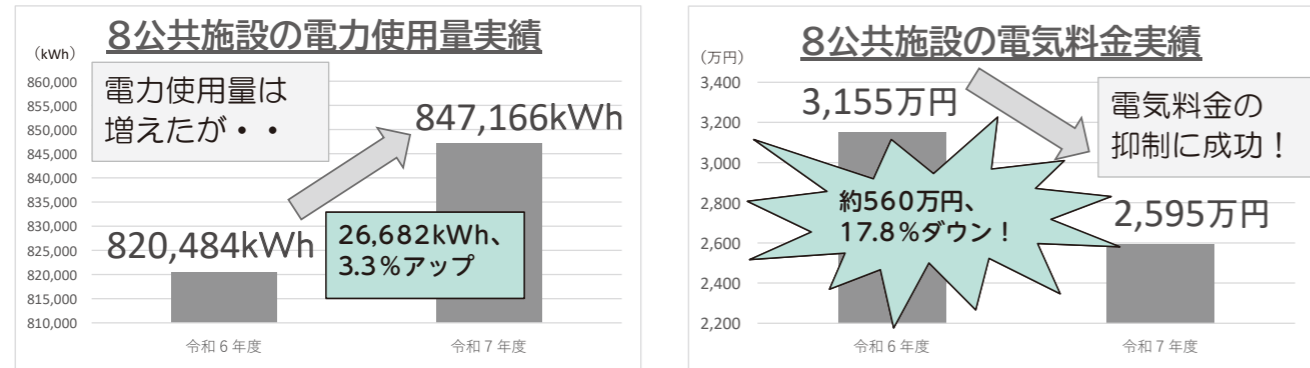


# e.CYCLE HAPPOによる実績

## ①電気料金の抑制



令和7年度に、8つの公共施設で使用した高圧の電力量合計は847,166kWhと、前年度比で約3.3%増加したものの、電気料金は「約560万円、17.8%」の削減を実現しました。

また、町内民間事業者でも利用実績が出てきており、事業者の増加が期待されます。

### 【民間事例1】山本酒造店



### 【民間事例2】鈴木水産



## ②地域活性化原資による町への利益還元

e.CYCLE HAPPOでは、電気料金の一部が町に還元される「地域活性化原資」が生まれる仕組みとなっています。令和7年度は、これを活用し、ポンポコ山公園と中央公園の遊具を整備しました。今年度も引き続き、町の事業に有効活用していきます。



### 【事業者のみなさまへ】

e.CYCLE HAPPOは、町内外の事業者が利用できます。電気料金の削減に加え、町内産再エネによる商品やサービスの高付加価値化なども期待できますので、活用をご検討ください。

詳細は町ホームページに掲載していますので、QRコードからご覧ください。



■問合せ先 商工観光課 商工係 ☎0185-76-4605 Email: shokokanko@town.happou.akita.jp



# 町内産風力発電の地産地消施設が拡大!

いいサイクル はっほう  
「e.CYCLE HAPPO」で町にいい効果

町では、令和7年度から、高圧電力を使用する町内の8つの公共施設に、地元風力発電所で発電した再生可能エネルギー（以下、「再エネ」という。）を、100%導入しました。

再エネ電力の地産地消ができる「e.CYCLE HAPPO（※1）」の仕組みを活用しており、令和8年度からは、5施設を新たに加えた「13施設」で、町産再エネが使用されています。

**地元風力発電所（峰浜沼田ほか）**  
**【名称】** 八峰風力発電所  
**【事業者】** 八峰風力開発(株)  
**【出力規模】** 19,950kW  
 (2,850kW×風車7基)

R8.4月～  
100%  
八峰町産  
風力発電電力

**八峰町（13公共施設）**

役場庁舎	ファガス
峰栄館	八森子ども園
八森小学校	峰浜ポンポコ子ども園
八森中学校	八峰中学校

**【R8追加5施設】** 給食センター、旧八森中学校、あきた白神体験センター、八森浄化センター、沢目浄化センター

### ※1【e.CYCLE HAPPOについて】

株式会社まち未来製作所（青山英明代表取締役）が提供する、再エネ電力の地産地消・地域間流通を可能にする仕組み。

#### 【目的】

- ① 地元風力発電所の再エネ電力の地産地消
- ② 電力価格を抑制（※）して再エネ需要家へ届ける
- ③ 電力料金の一部が町に還元される「地域活性化原資」による脱炭素事業等の推進
- ④ 余った再エネの地域間融通による他地域との連携促進

※エナジーバンクの電力リバースオークション（エネオク）を活用（※2）

#### 〈イメージ〉



### ※2【エナジーバンクについて】

町内産再エネの利用に向け、令和6年3月に株式会社エナジーバンク（佐藤丞吾代表取締役（八峰町出身））と連携協定を締結しました。エナジーバンクは、「エネオク」という電力リバースオークション（競り下げ入札）によるサービスを展開しており、まち未来製作所のe.CYCLEと合わせることで、再エネ電力の地産地消と電気料金の抑制を実現しています。

