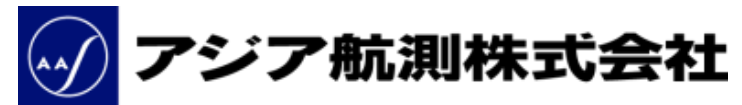


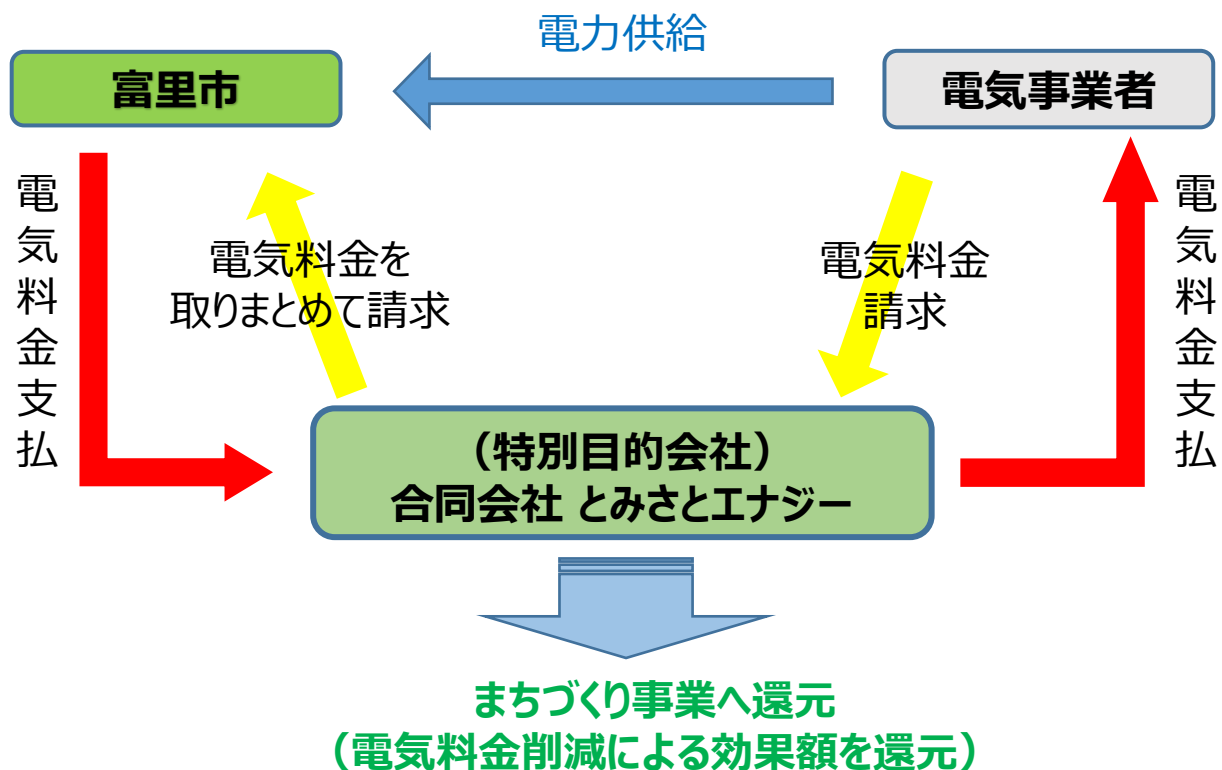
# 令和6年度 合同会社とみさとエネルギー 事業報告等について



【企画財政部経営戦略課】

# 1. 合同会社とみさとエネルギーについて

- 「合同会社とみさとエネルギー」は、富里市、アジア航測株式会社及びALSOK株式会社の3者による官民連携により、令和3年1月に設立し、令和3年4月から公共施設への電気供給事業を開始しました。
- 安価で安定した電気の供給及び電気事業で生み出した利益により、地域課題解決に向けた「まちづくり」への還元事業を実施しています。





## 2. 令和6年度事業報告について

### (2) まちづくり還元事業について

#### ① 道路管理サービス 【経費：5,460,000円】

市民からの要望等でも多く求められている生活道路、特に住宅団地内道路を重点に、「道路のパトロール及び簡易補修業務」と「舗装修繕工事」を実施しました。

##### 【道路管理パトロール及び簡易補修】

市内の全団地を対象に、ALSOKによるパトロール及び小規模な簡易補修を実施しました。

- ・対象箇所：市内団地及び市内小中学校通学路
  - ・実施回数：年12回（毎月1回）
  - ・実施か所：47か所
- ※その他に標識ポールの破損や通学路看板の文字消えなどの報告が7件ありました。



##### 【舗装修繕工事】

団地内パトロールの結果及び現地状況・通報件数などを総合的に判断して、本年度工事施工箇所を決定し、実施しました。

- ・対象箇所：南山団地（中沢）
- ・工期：R7.3.5～R7.3.31
- ・範囲：延長156m、面積700㎡



## 2. 令和6年度事業報告について

### ② デジタルコンテンツ 【経費：1,676,000円】

#### 【ARとみちゃん】

富里スイカロードレース大会参加者に楽しんでもらえるように、令和5年度大会に引き続き、ARとみちゃんをスマートフォン上に出現させました。

- ・ 日 時：令和6年6月16日（日）
- ・ アクセス数：533回

〈ランナー診断の作成〉  
令和7年度大会に向け、大会参加者にモチベーションを高めたいいただけるよう、ランナータイプ診断のコンテンツを作成しました。



#### 【ARどうぶつ園】

AR技術を活用したデジタルスタンプラリーを、「とみちゃん秋まつり」で開催しました。

- ・ 日 時：令和6年11月17日（日）
- ・ 場 所：富里市役所、富里中央公園
- ・ 参加人数：291名  
(ゲーム完結率71.1%)



### ③ ドローン活用 【経費：50,000円】

令和5年度に引き続き、市消防署と連携し、各種訓練を俯瞰的に撮影し、様々な気づきや可能性、課題等を整理することを目的に、ALSOK所有のドローンを用いた災害対応訓練を実施しました。

- ・ 日 時：令和7年3月26日（水）
- ・ 場 所：富里市消防本部



### 3. これまでの実績について（令和3年度～令和6年度）

#### （1）電力取次事業について

富里市電気料金（とみさとエナジー請求額）と一般電気料金の比較及び削減効果は、以下のとおりです。

年度	富里市電気料金	東京電力電気料金 (参考)	差額 (削減効果)
令和3年度	100,101,502	132,728,352	32,626,850
令和4年度	145,908,849	177,548,955	31,640,106
令和5年度	118,913,077	171,237,053	52,323,976
令和6年度	130,601,167	157,900,758	27,299,591
合計	495,524,595	639,415,118	143,890,523

※参考：一般会計分（庁舎、小中学校他）

年度	富里市電気料金 [一般会計分]	東京電力電気料金 (参考)	差額 (削減効果)
令和3年度	73,580,104	103,594,750	30,014,646
令和4年度	107,742,616	136,919,320	29,176,704
令和5年度	88,684,159	132,577,109	43,892,950
令和6年度	96,557,574	122,936,741	26,379,167
合計	366,564,453	496,027,920	129,463,467

富里市では、  
とみさとエナジーとの電力  
の小売供給契約によって、  
**4年間で1億4千万円  
以上の電気料金の削減  
効果がありました。**

### 3. これまでの実績について（令和3年度～令和6年度）

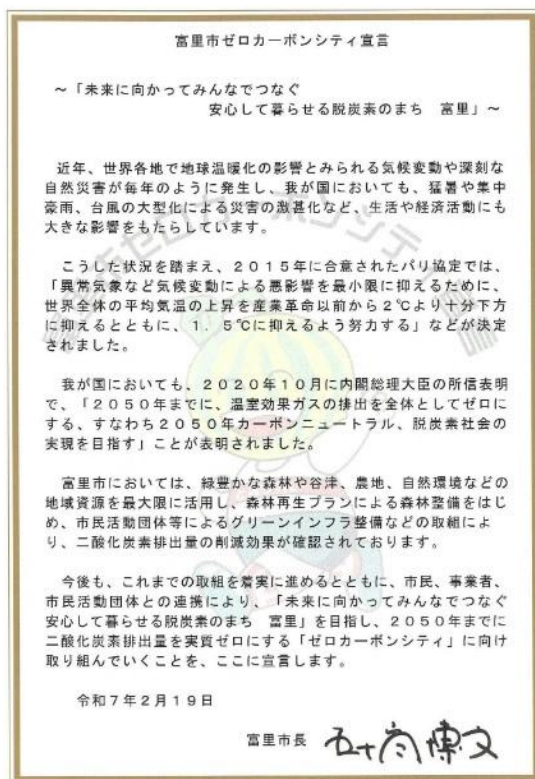
#### （2）まちづくり還元事業について

令和3年度から令和6年度までに取り組んだ主な還元事業は、以下のとおりです。

年度	事業名	詳細	費用
令和3年度	道路管理サービス	道路管理パトロール及び簡易補修（年12回）	660,000円
		舗装修繕工事〔南山団地（中沢）〕	4,540,000円
令和4年度	道路管理サービス	道路管理パトロール及び簡易補修（年12回）	780,000円
		舗装修繕工事〔日吉台6丁目〕	4,530,000円
	デジタルコンテンツ	ARとみちゃん（スイカロードレース大会）	2,716,000円
令和5年度	道路管理サービス	道路管理パトロール及び簡易補修（年12回）	780,000円
		舗装修繕工事〔桜台団地（久能）〕	4,540,000円
	デジタルコンテンツ	AR動物園、ARとみちゃん	3,504,056円
	ドローン活用	消防訓練	30,000円
令和6年度	道路管理サービス	道路管理パトロール及び簡易補修（年12回）	780,000円
		舗装修繕工事〔南山団地（中沢）〕	4,500,000円
	デジタルコンテンツ	AR動物園、ARとみちゃん、R7ランナー診断の作成	1,676,000円
	ドローン活用	消防訓練	50,000円

## 4. 今後の予定について

- ◆ とみさとエナジーの契約期間は、令和3年4月1日～令和8年3月31日の5年間です。  
これまでの事業実績から、富里市の電気料金の削減に効果があり、事業利益の市への還元につなげることができたため、令和8年度以降も事業を継続する方向で調整を進めます。
- ◆ 現在、電気料金は、燃料価格の高騰、電力供給力不足、国際情勢の変化など、様々な要因から上昇傾向にあり、令和7年度末の契約更新においては、現在の電力単価は維持できなく、値上がる  
ことが予想されるため、電力市場の動向に注視しつつ、市内公共施設への再生可能エネルギーの導入  
など、新たな事業の取組も視野に検討を進めています。



※富里市は、令和7年2月19日に、

「富里市ゼロカーボンシティ宣言」を表明しています。

同年3月に、「富里市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」を策定し、防災拠点となる学校等の公共施設への太陽光発電設備等の再生可能エネルギー導入（地産地消、脱炭素化）を掲げていることから、とみさとエナジーによる事業化の可能性を検討しているところです。