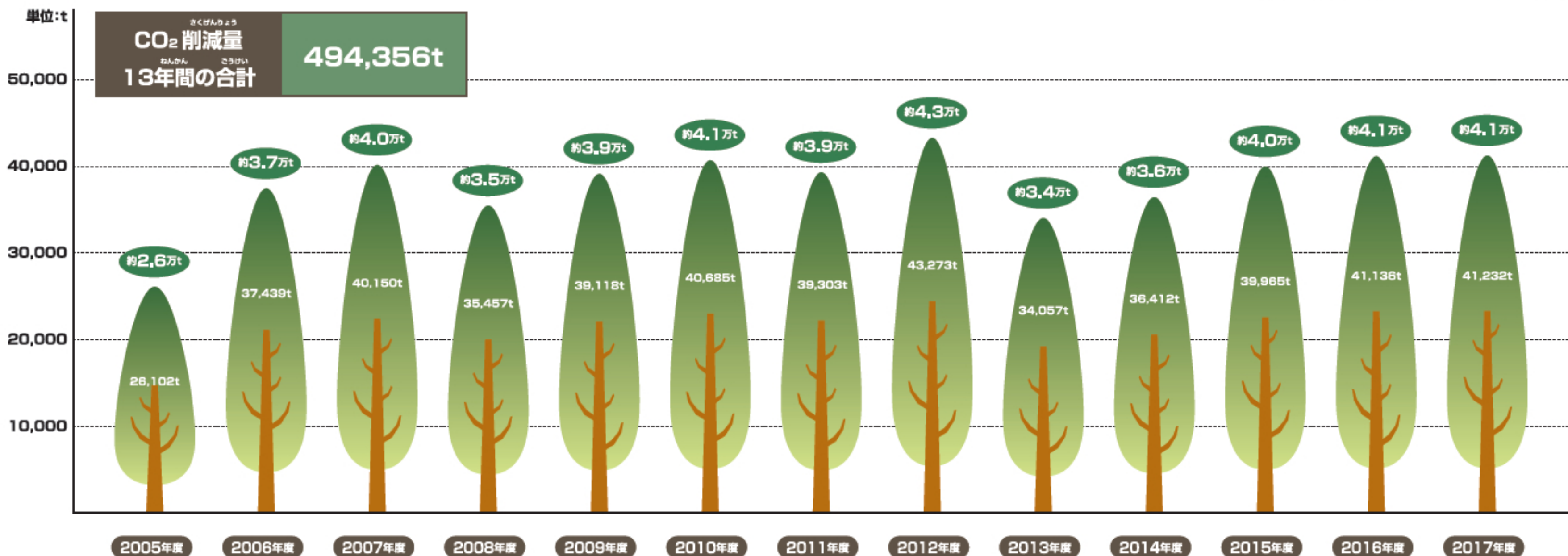


# エコクリーンプラザみやざき13年間の実績

## 二酸化炭素 (CO<sub>2</sub>) 削減量

### CO<sub>2</sub> 削減量 13年間の推移

(削減量は、九州電力CO<sub>2</sub>排出係数0.000617t-CO<sub>2</sub>/kWhを使用)



### CO<sub>2</sub> の削減量を身近なもの比べてみよう!

エコクリーンプラザみやざきでは、ごみを燃やし発生する熱で電気をつくります。13年間で約8億122万kWhを発電し、CO<sub>2</sub>を削減しました。

13年間のCO<sub>2</sub>削減量は  
**494,356t**です

どれくらい削減したことになるの?

人間一人の呼吸によるCO<sub>2</sub>排出量 年間約0.32t  
約154万人の1年分削減したことになります。  
参考/宮崎県の人口 約110万人

1世帯あたりのCO<sub>2</sub>排出量 年間約5.37t  
約9万2千世帯の1年分削減したことになります。  
参考/宮崎県の町村(14町3村)の世帯数約7万1千世帯

平均燃費10km/l、年間走行距離1万kmの車のCO<sub>2</sub>排出量 年間2.3t  
約21万台の1年分削減したことになります。  
参考/エコクリーンプラザみやざきの2017年度の搬入台数約17万8千台