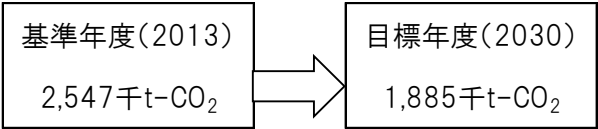


## 久留米市の2018(平成30)年度 温室効果ガス排出量について

### 1 久留米市地球温暖化対策実行計画の目標

2030(令和12)年度に2013(平成25)年度比 26%削減

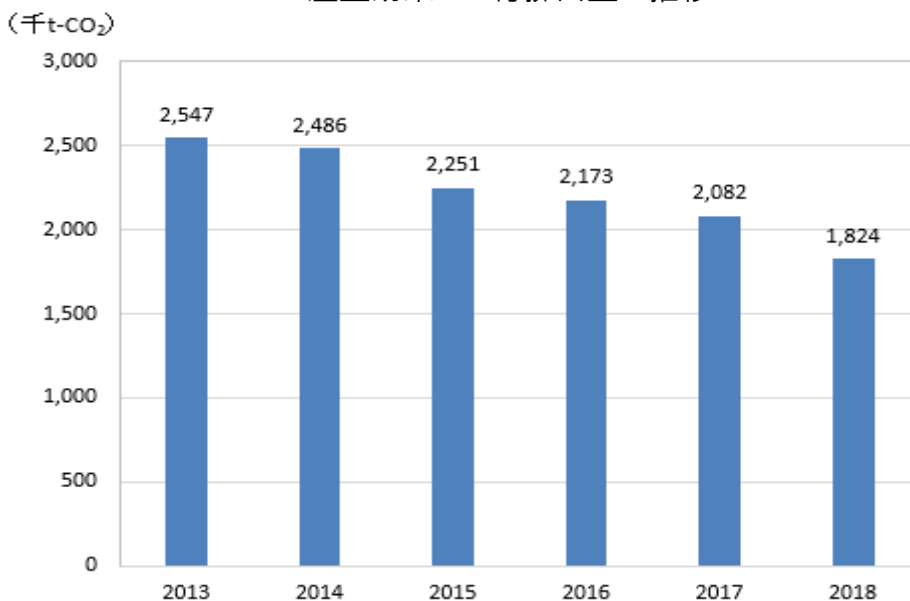


### 2 久留米市の温室効果ガス総排出量について

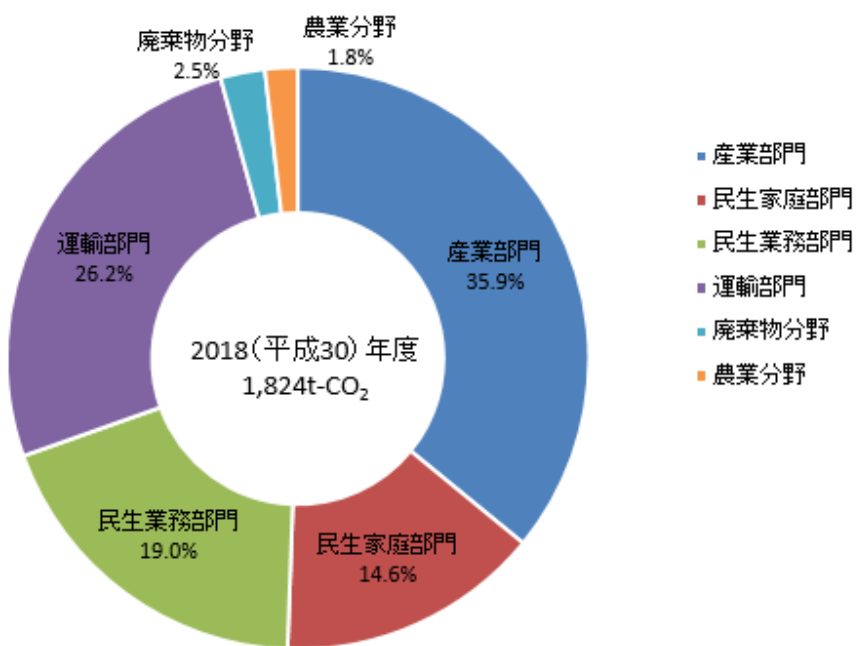
2018(平成30)年度:182万4千 t-CO<sub>2</sub> (基準年度比 28.4%減少)

(前年度比 12.4%減少)

温室効果ガス総排出量の推移



部門別排出量の割合



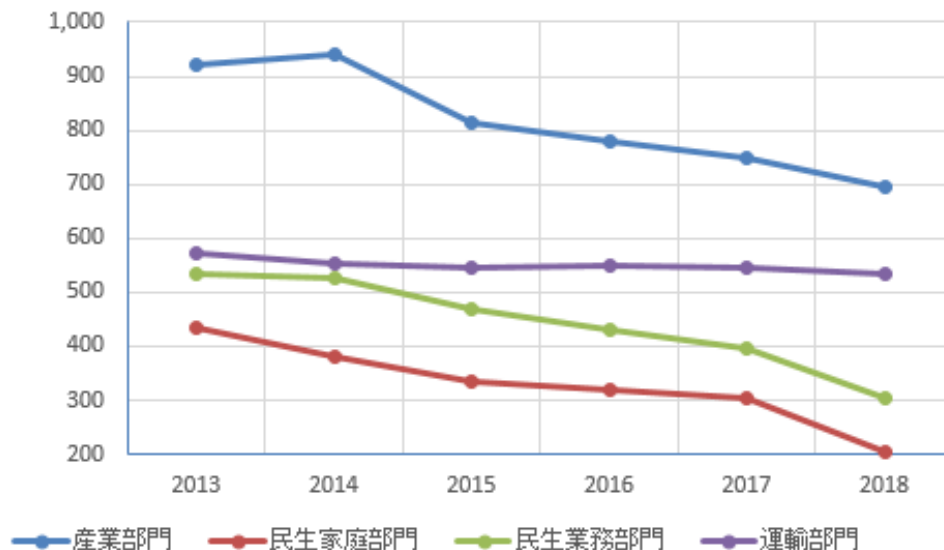
### 3 基準年度と比較した温室効果ガス総排出量の減少要因について

産業部門における省エネ等によるエネルギー消費量の減少や民生部門での電力使用量の減少に加え、電力のCO<sub>2</sub>排出係数が改善したことから、産業部門及び民生部門における排出量が大きく減少しました。2030年度の目標について、2018年度時点で達成しております。

### 4 部門別の温室効果ガス排出量の推移

	2013(基準年度)	2017	2018(報告年度)	(千t-CO <sub>2</sub> )
産業部門	922	748	695	基準年度からの増減要因
(基準年度比) (前年度比)		-18.9%	-24.7% -7.1%	
民生家庭部門	433	305	204	省エネ等によるエネルギー消費量の減少及び電力のCO <sub>2</sub> 排出係数の改善
(基準年度比) (前年度比)		-29.6%	-52.8% -33.0%	
民生業務部門	533	396	302	省エネ等によるエネルギー消費量の減少及び電力のCO <sub>2</sub> 排出係数の改善
(基準年度比) (前年度比)		-25.8%	-43.4% -23.7%	
運輸部門	574	545	534	自動車台数に占める電動車や軽自動車の増加
(基準年度比) (前年度比)		-5.1%	-7.0% -2.0%	
廃棄物分野	51	51	51	
(基準年度比) (前年度比)		1.8%	1.6% -0.2%	
農業分野	34	38	38	
(基準年度比) (前年度比)		10.0%	9.9% 0.0%	
合計	2,547	2,082	1,824	
(基準年度比) (前年度比)		-18.2%	-28.4% -12.4%	

(千t-CO<sub>2</sub>)



### 5 その他

2018年度の本市の温室効果ガス排出量の算定に当たっては、令和2年12月に公表された「都道府県別エネルギー消費統計」において、推計方法の変更により、過年度に遡って数値が改められたことから、基準年度に遡って再計算しました。このことから、基準年度(2013年度)の排出量は、久留米市地球温暖化対策実行計画の基準年度の排出量と数値が異なります。