

つくば市の概要と環境対策



センター地区

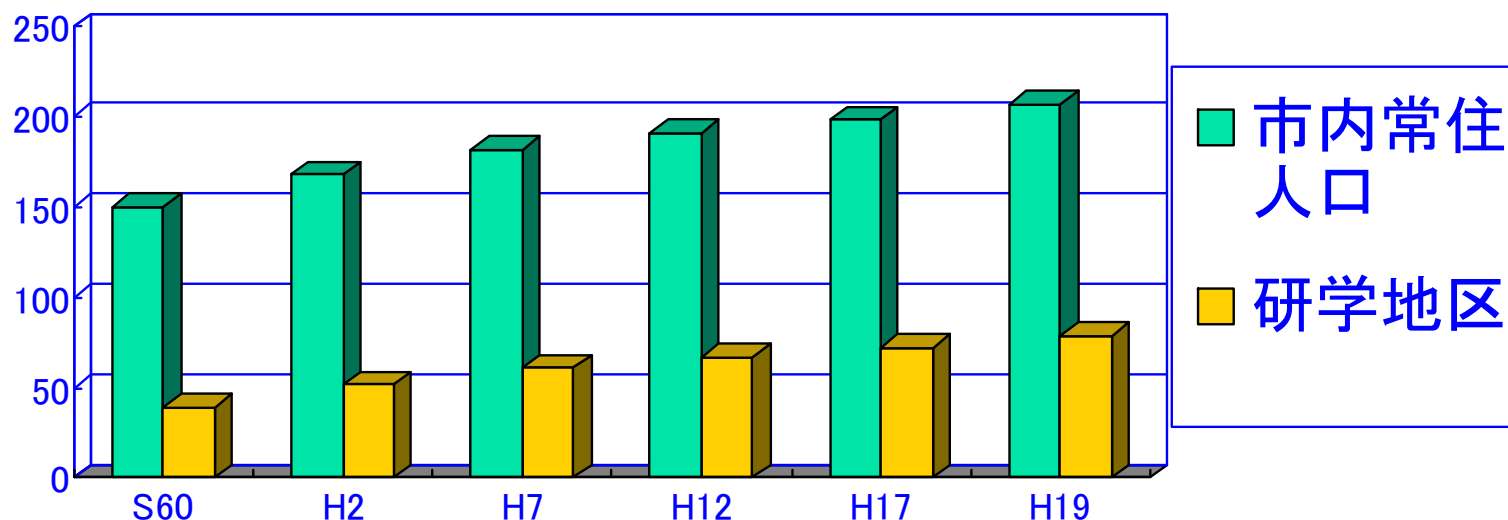


筑波山麓平沢地区
平沢官衙遺跡



つくば市市長公室
2007. 12. 16

つくば市の概要



人口: 207, 000人

面積: 284平方キロ

予算: 約1000億円

歴史

筑波研究学園都市の建設

科学万博の開催

つくば市誕生 昭和62年11月

花・鳥・木



ホシザキユキノシタ



フクロウ



ケヤキ

つくば市の概要

市章



シンボルマーク



TSUKUBA CITY

シンボルキャラクター



ツクツク

キャッチフレーズ

わたしのつくばを見つけよう。



つくば市の概要

総合計画

将来人口35万人、健康で健全なまち：つくばの創造
つくばスタイル

都市環境、研究・教育環境、
自然環境をいかしたつくばならではのライフスタイル
自律都市に向けた取り組み

つくばナンバー導入	平成19年 2月13日
特例市への移行	4月 1日
きれいなまちづくり条例施行	11月 1日



環境対策これまでの取り組み

環境基本条例(平成10年)

環境への負荷が少ない

持続的な発展が可能なつくば市

市の責務 総合的な施策、実施

市民の責務 日常生活における環境保全(廃棄物抑制)

事業者の責務 公害防止、環境保全

地球温暖化対策実行計画(平成16年)

省エネ、省資源、廃棄物削減・リサイクルの推進



環境対策これまでの取り組み

市役所内における取り組み

つくば市環境管理システムの運用
ISO14001認証取得(平成16年)

環境負荷低減策

省エネルギーの推進

省資源の推進

グリーン購入の推進

廃棄物の削減とリサイクルの推進

公共事業における環境配慮

環境対策これまでの取り組み

公共施設における取り組み

太陽光発電システム設置

筑波西中学校

定格出力 50KW

余剰電力 売電

導入 平成16年



環境対策これまでの取り組み

地域の取り組み

生活排水路浄化施設(上菅間地区)

ハイブリット発電システム

定格出力

風力6KW

太陽光3.78KW

余剰電力 売電

導入 平成17年





環境対策これまでの取り組み

家庭での取り組み(補助制度)

太陽光発電システム設置補助

対象

市内居住・居住予定の住宅(新規設置)

補助金 1KW当たり4万円(12万円まで)

要件 最大出力10KW未満

環境対策

これまでの取り組み

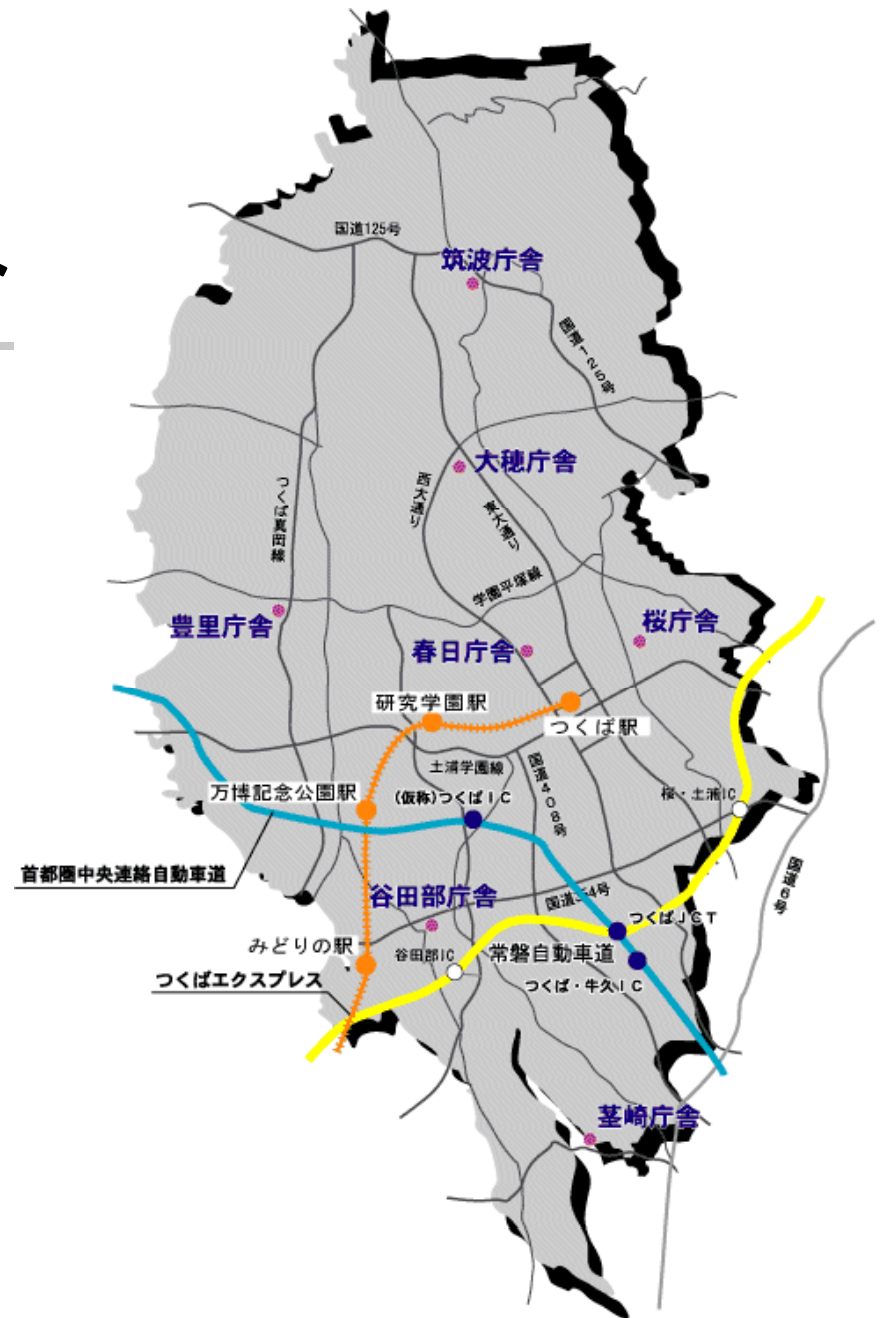
新庁舎建設

分散庁舎の弊害

事務効率と行政サービスの低下
環境への影響 車の庁者間移動
経済的ロス 約4億円/年

環境への配慮

雨水浸透施設、
敷地内緑化



新庁舎の省エネ対策

