



今回のアセット通信は、令和6年1月開庁予定の新しい庁舎の特徴の一つである環境にやさしい機能について解説していきます！

ハッピーこまちゃん

庁舎  
シリーズ

3分で読める!! アセット通信

新庁舎はどうやって環境に配慮しているの？

アセット通信  
令和4年3月  
庁舎シリーズ2号

新庁舎の特徴特集...

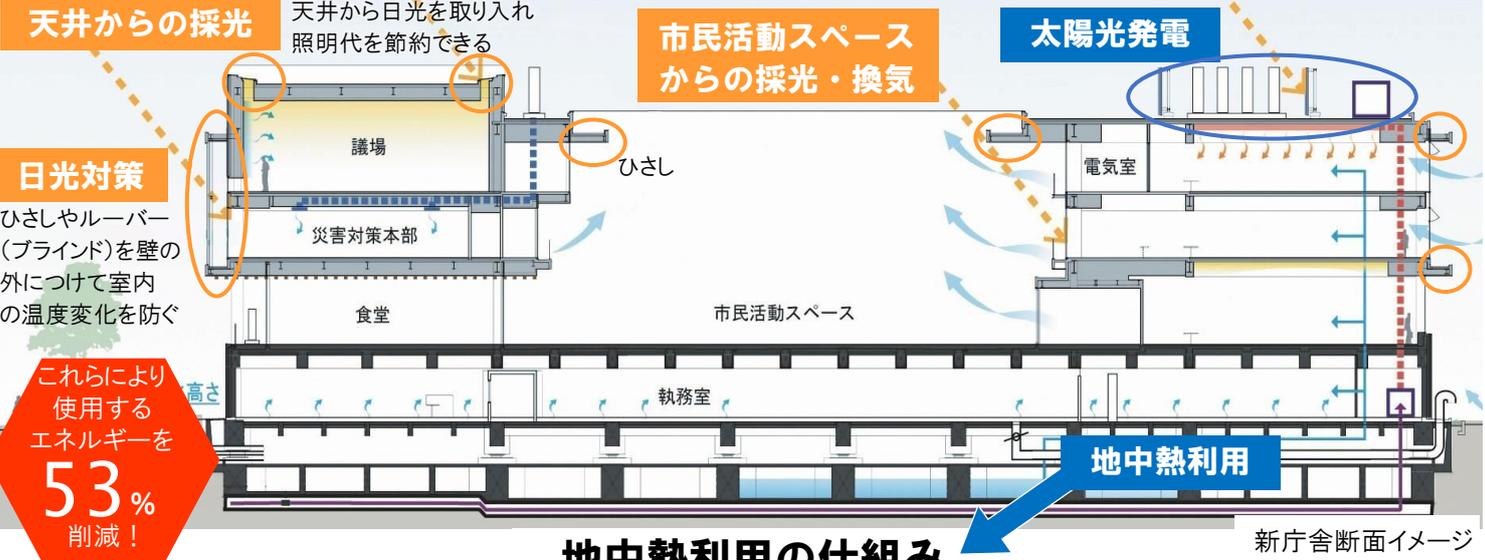
今回はコレ!  
環境にやさしい庁舎

安全・安心な防災庁舎

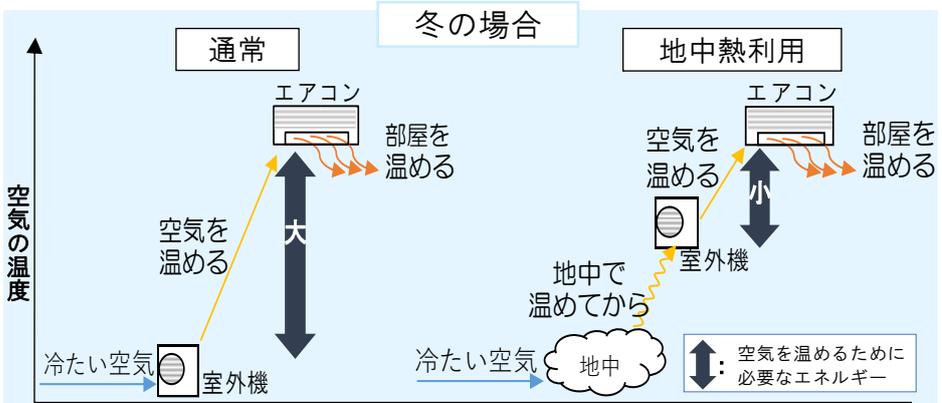
共生・協働の場となる庁舎

建物の形を工夫した省エネ

自然の熱や光を使った創エネ・省エネ



地中熱利用の仕組み



温度が安定している地中(常に約15℃)を通して温まった空気を室外機に取り込むので、外気を直に取り込む場合よりも温めるためのエネルギーを節約できるんだね。

夏の場合は反対に、熱い空気を地中で冷たくするんだね。

更地にしてから... 定点写真(R3.11.25撮影)



新庁舎建設工事の様子

令和3年12月～令和4年2月は主に旧消防庁舎の杭抜き、仮設工事と山留工事を行いました。3月からは、杭打ちや基礎を作っていきます。

約3か月後...

たくさんの重機が作業をしています 定点写真(R4.3.4撮影)



電気やガスの使う量を53%も節約できて地球にやさしいし、光熱費も安くなって経費削減できるね。省電力&自家発電で災害時にも業務を継続できて安心な庁舎になるんだね。次回は、リニューアルした八幡図書館・公民館を特集します。

↓過去コラムのQRコードはこちら



発行 八潮市役所  
アセットマネジメント推進課  
TEL:996-2111(内:845)

E-mail : chosha-seibi@city.yashio.lg.jp