

「武蔵野クリーンセンター」 見学会



最新鋭のプラント設備を導入し、環境の保全に配慮したごみ処理施設の見学会です。建物全体は、法に定める耐震基準の1.25倍として、耐震解析モデルにより設計されています。さらに、プラットホーム地下化に伴い、柱を無くしたトラス構造を採用しています。また、煙突は再利用し、耐震補強により耐震基準1.25倍が確保されています。また、周囲の景観にも配慮し、武蔵野の雑木林をイメージした外観デザインとなっています。焼却炉でゴミを燃やした熱を利用して、電気と蒸気を生み出し、クリーンセンター内で使用するほか、周辺公共施設にも供給しており、地域エネルギー供給拠点としての役割も担っており、災害に強い中圧ガス管から供給を受けているガスコージェネレーションを備え、ゴミ発電の補助装置としての機能、災害時の再稼働装置としての機能を持っています。

■建築概要

- [所在地] 東京都武蔵野市緑町3-1-5
- [設計] 武蔵野市（基本計画・デザイン設計監修）
荏原環境プラント株式会社（プラント設計）
鹿島建設株式会社（建築設計）
水谷俊博建築設計事務所（デザイン設計監修）
- [施工] 荏原環境プラント株式会社（プラント施工）
鹿島建設株式会社（建築施工）
- [敷地面積] 約17,000m²
- [建築面積] 約3,700m²（工場棟）
- [延床面積] 約8,900m²（工場棟）

■開催概要

- [日時] 平成30年6月29日（金）
15:00～17:00
- [定員] 30名 現地集合
（申込多数の場合、抽選）
- [参加費] 正・準会員 1,000円
一般 2,500円
（当日払い）
- [申込締切] 平成30年6月22日（金）
- [企画] 東京建築士会 見学委員会

申込方法：E-mail・FAXにて見学会名を明記し、氏名、住所、勤務先名、連絡先のTEL、FAX、E-mailアドレス、会員の方は会員番号を記入の上、下記の本会宛先までお送り願います。

申込先：一般社団法人 東京建築士会 104-6204 東京都中央区晴海1-8-12 オフィスタワーZ棟4F
TEL 03-3536-7711 FAX 03-3536-7712 E-mail:mail@tokyokenchikushikai.or.jp