

クリーンルーム設置工事 「フレックスクリーンルーム」

必要な場所に、必要な分だけ設備を設ける、「フレックスクリーンルーム」という発想

こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 必要な規模で無駄のない、省エネルギーグリーンルームを設置したい
- 増設や清浄度アップなどの機能の変更をしたい
- 短工期で仕上げたい
- 低コストで工事をしたい

東京電力グループからのご提案

省スペース・低コスト・短工期を実現する、
「フレックスクリーンルーム」をご提案いたします。

- **必要な分だけを囲う無駄を省いたクリーン空間**
機器の保護、クリーンルームサイズの見直し、局所的な清浄度アップなどの目的や実験室・検査室・充填室としてのご利用が可能です。
- **増設や清浄度アップなどフレキシブルな対応が可能**
生産ラインの変更、研究・実験内容の変更、清浄度の変更などに対応可能です。
- **企業アピールとしてクリーンルームを活用**
ショールーム兼用、見学者対応、工程の見える化、各種PRなどにご活用いただけます。
- **特殊な条件にも対応**
恒温高湿室、高い清浄度空間、大規模なグリーンルームなどにも対応可能です。

セールスポイント

お客さまのご要望にフレキシブルに対応いたします。

- クリーンルームのタイプは2種類
 - 〔モジュールタイプ〕
 - ・ 建築部材、空調、電気がパッケージになっており、現場での組み立てが可能なタイプです。
 - ・ 研究施設内に小型のクリーンルームを増設するなど、局所的な利用に最適です。
 - ・ 面積条件：10㎡~100㎡程度
 - 〔標準タイプ〕
 - ・ 工場のライン増設や大型クリーンルームの新築に最適です。
 - ・ 面積条件：100㎡~1,000㎡程度

詳細情報

価格帯 モジュールタイプ
クラス1000 10㎡~50㎡、1,100万~1,870万円(エアシャワー・空調設備含む、消費税込)
設備状況などにより変動幅が大きいので、詳細は別途見積もりをさせていただきます。

標準工期(納期) 10㎡タイプ(モジュールタイプ)：着工後 約3日
1,000㎡タイプ(標準タイプ)：着工後 約2カ月

サービス 区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東京			神奈川	山梨	静岡		福島		長野		新潟		日本 全国	海外	
						23区	多摩	島嶼 地域			富士川 以東	全域	猪苗代	浜通り	全域	松本	全域	信濃川			全域
	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	※	—

※島嶼地域・離島を除き、全国を対象といたします。

商品・サービスのイメージ



フレックスクリーンルーム(モジュールタイプ構成)



フレックスクリーンルーム(モジュールタイプ外観)

省スペース 低コスト 短工期 でクリーンルームを実現

- 省スペース**
- 必要な部分だけクリーンにする新発想
 - モジュール化されたコンパクト設計
 - 限られたスペースを有効活用

- 低コスト**
- プレハブ化によるコスト低減
 - 省スペースだから運用も省エネルギー・低コスト

- 短工期**
- プレハブ化による現場作業の短縮化
 - 製造現場への影響を最小化

採用事例

主な納入先

- 半導体工場さま
 - 精密部品工場さま
 - 医薬品工場さま
 - 食品工場さま
- などのお客さまにご採用いただいております。

- 工場の新棟工事開始後にクリーンルームが必要になり、後からでも設置できるフレックスクリーンルームを採用しました。性能も問題なし、見た目もすっきりして新築の室内にマッチしているのが良かったと思います。また、竣工直後の短い工期で現場組み立てを行っていただいたので、無事に実験機器の搬入に間に合いました。

埼玉県 T社さま

MEMO

クリーンルーム設置工事
「フレックスクリーンルーム」
に関するホームページはこちら



商材に関する詳しいご紹介やご質問はこちら

株式会社関電工
〒108-8533 東京都港区芝浦4-8-33

CNアライアンス営業部
FAX:03-5476-3352
MAIL:cnalliance-eigyo@kandenko.co.jp