

ぶん でん ばん せつ び
分電盤設備

学校や家で電気を使うために必要! 日本でトップクラスの分電盤メーカー。

にっ とう こん ぎょう かが しが がい しゃ
日東工業株式会社

磐田工場 / 磐田市下万能900番地 TEL.0538-32-9111 <https://www.nito.co.jp>
設立 / 1948年(昭和23年) 従業員数 / 2,216名(磐田工場は81名)(2025年3月現在)



もっと、くわしく
みてみよう!

わたしの仕事 私たちの仕事

国内の工場は8カ所。身近な自然や地域社会とのつながりを大切に、環境にやさしいものづくりを進めています。また、営業拠点は全国に40カ所以上あり、強力な販売ネットワークで高品質な製品・サービスをより早く、より確実に、お客さまへお届けしています。磐田工場では、みなさんのおうちに必ずある「ホーム分電盤」を作っています。自宅に届いた電気を安全・安心に使うために活躍しています。



▲磐田工場

? どんなものを作っているの?

電気のある暮らしを守るために、さまざまな製品を作っています。



ホーム分電盤

みなさんのおうちに必ずあります!電気を部屋のコンセントや照明器具に届けます。



ブレーカー

分電盤の中で、電気を安全に使えるように管理します。



高圧受電設備

発電所から送られてくる大きな電気を、小さくして使いやすくします。



電気自動車用充電器

電気自動車を充電するときに使います。



タブレット収納箱

学校で使うタブレットをしまう箱です。



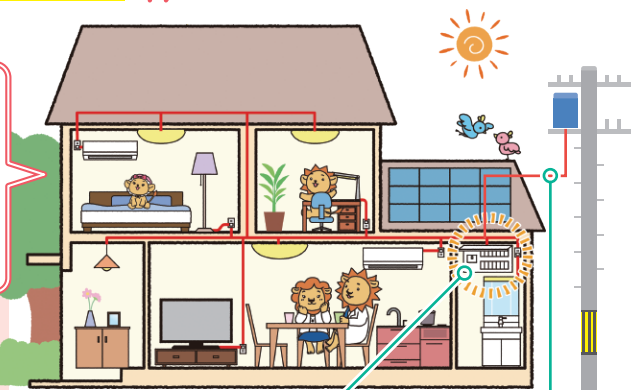
ホーム分電盤はどうやって作るの?



- 1 部品づくり**
材料からいろいろな部品を作ります。
- 2 組み立て**
必要な部品を集めて組み立てます。
- 3 検査**
不具合がないか人がしっかりと確認します。
- 4 完成**
日本中のお客さまのもとへお届けします。

ホーム分電盤とブレーカーの役割

ホーム分電盤の中には、ブレーカーが入っていて、電気の使い過ぎや電気のもれなどを見つけて、自動で電気を止めます。こうして家や人の安全を守っています。

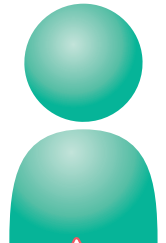


「電気を安全に使えるひみつ」に、ホーム分電盤やブレーカーの役割がわかりやすく書いてあるよ。全国の小学校の図書館、公立図書館で見てもいいよ!

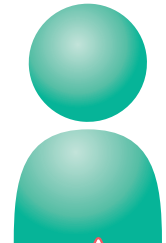
ホーム分電盤
照明器具やコンセントなどへ、電気を分ける。

電線から家の中に電気が送られてくる。

はたらく人の声



磐田工場
住宅盤生産課組立係
Aさん



磐田工場
住宅盤生産課組立係
Oさん

みなさんのおうちに必ずあるホーム分電盤を作っています。工場で組み立てられた製品が安全に使えるかしっかりとチェックをします。分電盤はみなさんが安全に生活するために大事な役割をしています。お家の分電盤を探してみてください。

今では便利な電化製品がたくさんあります。私たちはそういった家で使う電気を安全に使えるようホーム分電盤を作っています。電気火災などの事故がおこらないよう作るのには、大変な事もありますが仕事にやりがいを感じています。