

おしごと拝見

市内企業の優れた技術力や製品、サービスを紹介します。

vol. 21



酒田工場



ノイズ測定中です！

セールス技術課 係長 大井 康裕 さん

巻線コモンモードフィルタは一辺が数ミリの部品で、芯となるフェライト（酸化鉄）に2本の銅線を巻き付けた構造をしています。この巻線に電流が流れると芯に強い力（磁束）が生じ、ノイズとなる特定の電流だけを除去し、電気機器の誤動作を防止します。スマートフォンに搭載した場合、画面のチラつきや雑音を抑えるなどの効果があります。

酒田工場は、TDKグループの巻線製品の国内主力工場です。高い技術力を誇っており、海外での製造拠点の立ち上げには技術者を派遣して指導や生産管理を行うなど、マザー工場としての役割を果たしています。

あなたのそばにTDKの電子部品

当社はTDK KEEP(株)100%の子会社として、酒田工場・鶴岡工場・長野県の飯田工場の3工場で、家電やIT機器、自動車などに使われる電子部品の開発から製造、販売促進まで行っています。

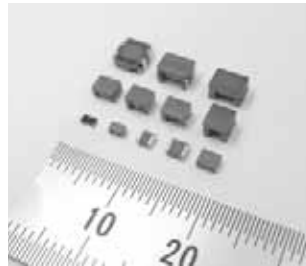
酒田工場では、ノイズ（電気機器から発生する不要な電磁波）を除去する「巻線コモンモードフィルタ」や、スマートフォンなどのバッテリーからの電圧を下げる「電源用薄膜コイル」などを製造しています。

巻線製品のマザー工場と工場

【企業の概要】

沿革 昭和43年ユザTDK(株)・鶴岡TDK(株)設立、昭和56年酒田TDK(株)設立、平成14年3社合併しTDK庄内マニュファクチャリング(株)となる。平成17年現商号に変更、平成22年TDK飯田(株)と合併

商号 TDK庄内株式会社
資本金 1億1,000万円
◎酒田工場
住所 酒田市宮海字明治99-19 ☎33-5111
代表取締役社長 高橋 庄司
従業員数 340人
事業内容 電子部品の開発、製造、販売促進
ホームページ <http://www.tdk.co.jp/index2.htm>



生産製品



巻線工程

さまざまなサイズの製品を製造しています。

設備でフェライトコア(芯)に銅線を巻き付けています。1日に100万個製造しています。

酒田っ子 子育て講座 83

●お問い合わせ／市子育て支援課 ☎26-5735

ひとに迷惑を掛けてはいけない

東北公益文科大学教授 國眼 眞理子 先生

しつけ言葉の一つとして「ひとに迷惑を掛けてはいけない」という言葉があります。意図的にすることはもちろん避けなければいけません。基本的には、どのような行為が迷惑を掛け、どのような行為はそうではないかを、子どもが自分で判断することは案外難しいものです。

子どもは人と人の間で成長していきます。でも迷惑を掛けてはいけないと言われれば、おのずと自分から何かをすることや、人に頼むこと、相談することに慎重になりはしないでしょうか。

事を始める前に「迷惑を掛けてはいけないよ」と言い聞かせるよりも、迷惑をかけてしまったら「謝ってもらったら」「感謝する」。そして何が迷惑だったのかを教えることのほうが大切です。

何が迷惑なことなのかは、人と何かを共にしながら学びます。そしてそれは、相手の気持ちを知ったり、次に自分ができる手助けを考えたりする良いきっかけになります。迷惑を掛けてしまったことを通して、自分とは違う思いや感じ方と出会うことだってあります。子どもは案外大人の言葉を、そのまま受け止めるものです。「ひとに迷惑を掛けてはいけない」と言われれば、そうだと思いい、その通りにします。「いけない」という言葉に反応しやすいからです。これらの言葉は、大人が思う以上に子どもの行動を縛っているのではないのでしょうか。

新年を迎え、普段できない経験や出会いが多い季節です。良い機会として大いに生かしてもらいたいと思います。