防水材・防音資材の製造

アスファルトの加工技術をいかし快適な環境づくりに役立っています

もっと、くわしくみてみよう!

静岡瀝青工業株式会社

所在地／(大井川工場)焼津市高新田810番地　TEL.054-622-1255　https://www.shizureki.co.jp
創業／1953(昭和28)年6月　従業員数／46名(2026年10月現在)

私たちの仕事

アスファルトという素材を使って、建物を雨水から守るための防水材や、外からの音や室内の音が伝わりにくくなる防音資材などをつくっています。アスファルトの持つさまざまな特長を生かしながら、製品の研究や開発、製造までを行っています。普段の生活ではあまり目にすることのない材料ですが、建物の見えないところで人びとの暮らしを守り、安心して過ごせる住まいづくりや社会を支えています。


▲大井川工場

? 防水材・防音資材製造の仕事とは?

雨や音から建物と暮らしを守る

アスファルトなどの材料を混ぜ合わせ、加熱や加工をして、防水材や防音資材をつくります。また、より良い製品をつくるため、材料の配合や製造方法の研究・開発にも取り組みます。

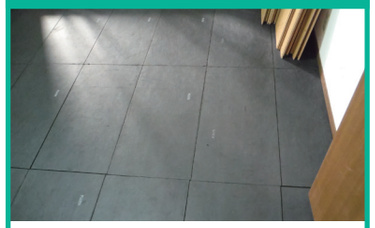


住宅防水材



屋根やベランダ、外壁などから雨水が建物の中に入り込むのを防ぐために使用する材料です。

防音資材



床や壁、天井などに使用され、生活音や外部からの騒音、建物を通じて伝わる音を小さくするための材料です。

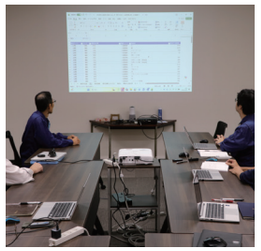
土木防水材



道路や橋、トンネルなどの土木構造物を、雨水や地下水などの水から守るために使用する材料です。

? 防水材や防音資材ができあがるまでは?

品質を安定して保つための国際規格「ISO 9001」を取得しています。



1 生産の計画を立てる

どのような製品を、どれくらいつくるのかを確認し、製造のスケジュールを立てて必要な材料や設備などを準備します。



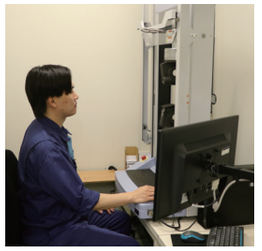
2 材料を準備する

製品に必要な材料をそろえ、種類や量に間違いがないか確認し、製造を始める準備をします。



3 材料を加工する

製品の種類に合わせて材料を混ぜ合わせたり、熱を加えたり、シート状に加工したりして、防水材や防音資材をつくります。



4 製品を検査する

できあがった製品に傷や不具合がないかを確認し、厚さや強度などが決められた基準を満たしているか検査します。



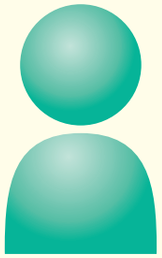
5 製品を届ける

完成した製品を種類や数量ごとに整理し、梱包などの出荷準備を行い、建築現場や土木工事の現場などへ届けます。

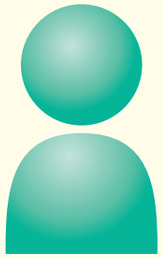


働く人の声

仕事のやりがいを聞いてみました。



製造部業務課 主任
Sさん



製造部製造課 班長
Nさん

生産計画を立てる仕事

工場のみんなと協力しながら、必要な製品を必要な時に届けられるよう計画を考えます。計画どおりに製品ができあがり、お客さまに喜んでもらえた時に楽しさとやりがいを感じます。

仲間と協力してものづくり

工場では機械の運転、品質の確認をしながら防水材をつくっています。自分たちの製品が建物を守り、人びとの暮らしに役立つことに、楽しさとやりがいを感じています。