

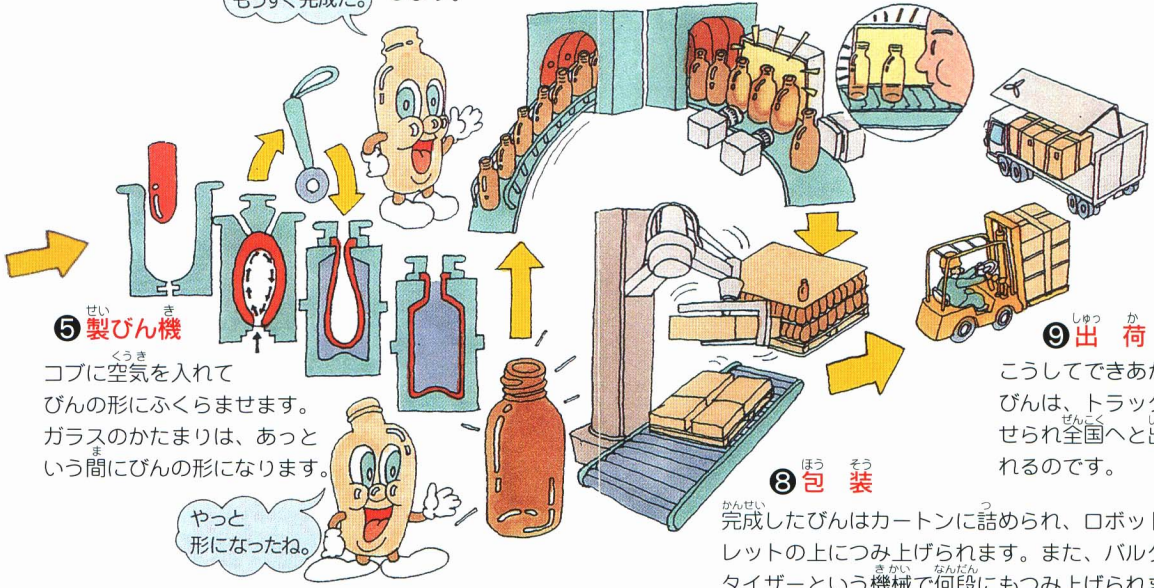
⑥ 徐冷

冷まし炉に入れ再び加熱してびづみをとったあと、時間をかけてゆっくりと冷やします。

やった！
もうすぐ完成だ。

⑦ 検査

自動検査機で形や大きさ、ヒビ割れ、強さなどをチェック。そのあと、検査員が1本1本、目で検査します。不合格となったびんはカレットとして新しいびんの原料になります。



⑤ 製びん機

コブに空気を入れてびんの形にふくらませます。ガラスのかたまりは、あっという間にびんの形になります。

やっと形になったね。

⑨ 出荷

こうしてできあがったびんは、トラックにのせられ全国へと出荷されるのです。

⑧ 包装

完成したびんはカートンに詰められ、ロボットでパレットの上につみ上げられます。また、バルクパレットタイザーという機械で何段にもつみ上げられます。



材 料



せい 品

- ☆ みなさんの学校の近くにある工場では、どんなものを作っているか調べましょう。
- ☆ 私たちのまわりでどんなものがリサイクルされているか、調べましょう。