

(2) 製薬工場のようす



「一小的近くには、薬をつくる工場があります。その工場では、どのようにして薬をつくっているのでしょうか。」



この工場では、おもに錠剤・顆粒剤・軟こう剤（ぬり薬）を作っています。

<錠剤ができるまで>

① げんりょうをはかる



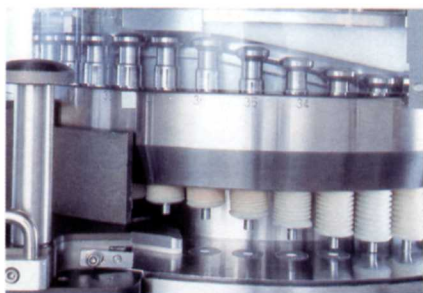
げんりょうを正かくにはかる。

② げんりょうをまぜる



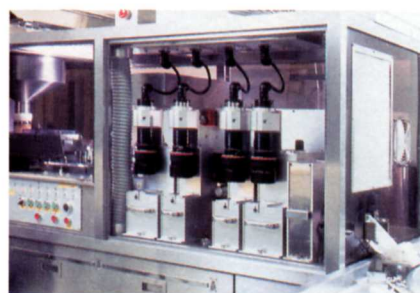
何しゆるいかのげんりょうを10～20分でまぜる。

③ 薬の形にする



1台で1分間に2000錠を作る。コンピュータでちょうせつし、夜の間も無人運転できる。

④ けんさをする



錠剤の形を CCD (高性能) カメラで自動けんさする。夜の間も無人運転できる。