

メイクアップ化粧品の 化粧料の圧縮成形装置 トップメーカー

株式会社 南陽

神奈川県
川崎市高津区二子5-14-40

1984年(昭和59年)設立
044-811-5661

<http://www.nanyo.org>



代表取締役社長
嵐田 光雄

世界で初めて、サーボモータを用いて化粧料の圧縮成形を可能とする装置開発に成功、あらゆる粉末を圧縮成形可能な装置として、化粧品、医薬品、食品業界などに応用、化粧料の圧縮成形装置では、新規・増設・更新設備のシェア90%。

サーボショット「粉末圧縮成形装置」でトップシェア

同社は、世界で初めて、サーボモータを用いてファンデーションなどの化粧料の圧縮成形を可能とする装置開発に成功、これまで職人の経験と勘に頼っていた化粧品成形を、コンピュータ管理でプレスパターンをコントロールすることにより、圧縮成形が不可能だった粉末を自在に固形化することができる。様々な条件変更をコンピュータ管理によって、生産数を落とすことなく生産できる。圧縮成形の加重波形を毎回モニターし、データ分析、評価が可能な装置。

ニーズに合わせた圧縮成形・充填装置を開発

「マルチカラー（多色粉末供給圧縮成形機）」は、従来、粉末プレス機が複数必要だった工程をこの一台で対応、1つの中皿に多色の粉末を混色なく供給、充填できることから、自由なデザインのチーク、アイシャドウの成形を可能としている。開発した圧縮・充填方法に関しては国内だけでなく、米・仏・英・韓等の海外特許も取得。当社の充填・成形装置の納入先には、国内外の大手化粧品メーカーが名を連ねる。

粉末を扱う医薬品・食品業界に応用展開

今では、化粧品分野に加え、ニーズに基づき、圧縮成形・充填技術を応用し、様々な装置を開発・販売している。例えば、食品分野においては、カレー・ルーの成形装置を開発、従来のカレーと比較して、30%油脂量を低減して固形化に成功、25%カロリーオフカレーの商品化を陰で支えている。



サーボショット「粉末圧縮成形機」



口紅容器直接充填機



マルチカラー「多色粉末供給圧縮成形機」

