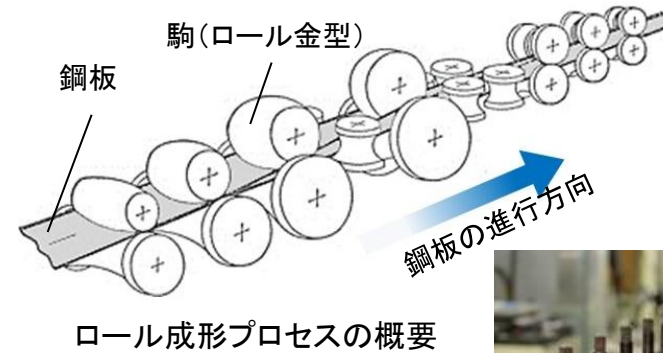


ロールフォーミングを用いた 異種材料接合技術

【会社概要】

社名	株式会社ハイラット
所在地	東筑摩郡朝日村古見3744-1
代表者	代表取締役 平林 正吉
URL	http://taiseimfg.com



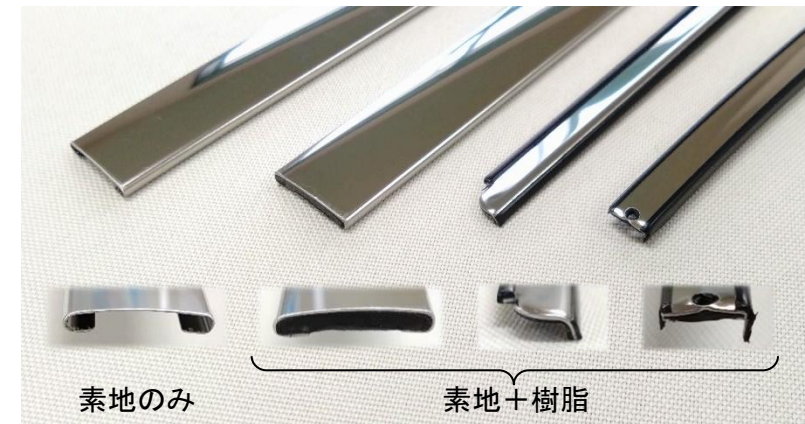
フォーミングラインの外観

ロールフォーミング技術とは

ロールフォーミングとは複数のそれぞれ形状の異なる駒（ロール金型）が並んだローラーの間に、帯状の鋼板を通すことで鋼板を多段的に変形させ、任意の形状に成形する技術です。

エクセレンス（優れている点）

ロールフォーミングでステンレス材を任意の形状に成型しながら樹脂等の異種材料を接合させる、独自の製法を確立しています。この製法を用いる事で、ステンレス部品と異種材料を別々に製造した後、接合しなければならないところ、弊社では成形・接合を1工程で行う事ができる為、顧客の高精度・高品質・短納期・低コストの要求に応えることが出来ています。



ロールフォーミング成形品の外観と断面