

そせいこう

塑性加工

■ 用語解説 ■

粘土は一度押したり曲げたりするとそのままの形で元に戻らない。この性質を塑性という。一般に金属は塑性の大きな物質であり、このため、圧延、押出、引拔、プレスによる曲げ、絞り、鍛造、転造といった塑性加工が可能である。