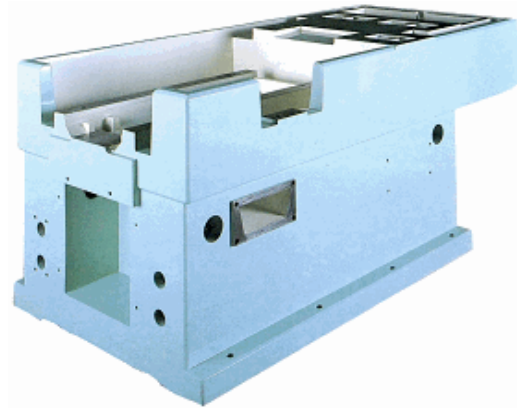
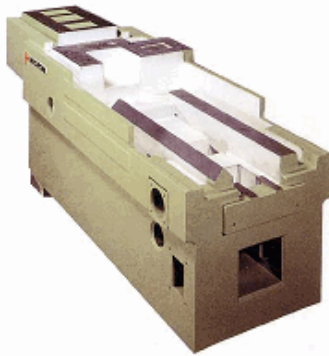


NFセラミックス製ベッド

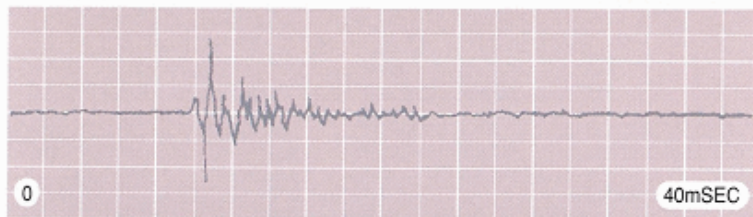
前田製管株式会社 新材料事業部門
E-mail:mei98@seagreen.ocn.ne.jp

◆製品概要



NFセラミックス製ベッドは、工作機械の台座を、従来の鋳物製もしくは板金製から、NFセラミックス製に置換したベッドです。ベッド本体をNFセラミックスにて形成し、装置搭載面には金属素材を埋め込んで、その面をNFセラミックスが受けることで振動が抑えられます。

◆NFセラミックス製ベッドと鋳物製ベッドの振動減衰試験 同形状の機械用ベッドに同等の振動を加えたときの応答波形 ・NFセラミックス製ベッドの振動応答波形



・鋳物製ベッドの振動応答波形

