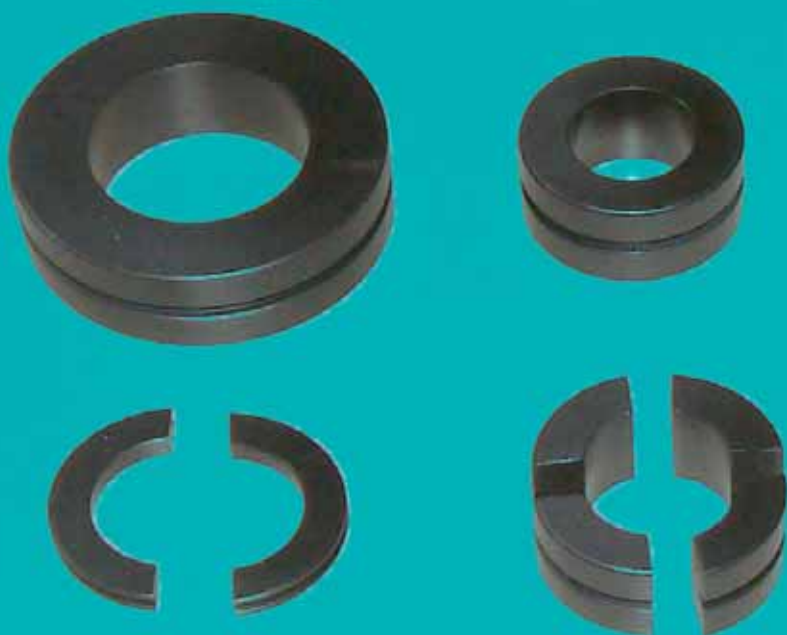


油和润滑脂已经不需要

SUKEGAWA-WORKS CO.,LTD.

自我润滑被覆形成

MOWAX



润滑方法只是组装入机械
怕油和润滑脂的位置最适合
注油周期的长期化
注油工作的简化
可回收再利用



现在机械的润滑 不是感到为难吗？

轨道型直接动单元



后加轨道钢珠槽面自我形成被覆。

球推型直接动单元



后加轴面自我形成被覆。
帮助注油困难的位置的注油工作。

梯形螺钉



由于螺母前后夹住，使梯形内螺纹形状的 MOWAX，随从同时旋转，将被覆转写到外螺纹面上。



驱动齿轮



由于压到既存齿轮上，使齿轮形状的MOWAX，随从同时旋转，将被覆转写到齿面上。

专利申请完毕

二硫化钼有350°C以上的耐热性，不过，由于润滑蜡的熔点的关系，在70°C以上的环境下软化。请注意，也有不能保持形状的情况。

MOWAX(钼蜡)是把防止烧结能力效果出色的固体润滑剂「二硫化钼(MoS₂)」作为主剂的**固体润滑剂**。

因为采用润滑蜡固化，与油脂形成不同的**干性润滑被覆**。

润滑方法只是组装入机械，极其简单。

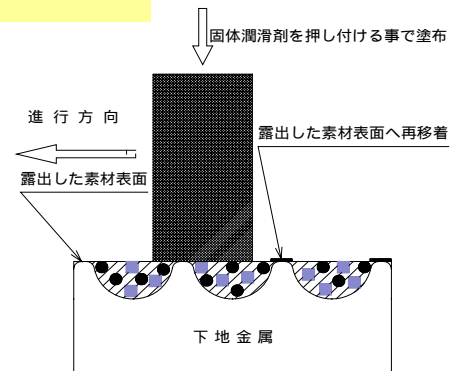
因为是干性被覆，**对油和润滑脂不能使用的地方、讨厌毛屑尘埃的位置最适合**。

同时，作为固体润滑剂的特征，根据自我润滑被覆形成能力，也防止母体材料面的剥离，**立刻形成润滑被覆**，实现注油周期的长期化，简化对注油困难的位置的注油工作。

2001年 中小企业创造活动促进法认定

2002年度爱知县创造技术研究开发费补助金交付

润滑图象



モリブデンワックス被膜自己形成時断面

固体润滑剂的摩擦系数

固体润滑剂	摩擦系数
MOWAX	0.075
屈葬晒鈞	0.04
墳朝	0.06

产品可以按照您希望的形状制造

(也有一部分不能对应的。)

现在，在您使用的机械上也可组装入。

· 販売店

· 製造元

 助川鉄工株式会社

〒489-0986 愛知県瀬戸市南山町 2-138

TEL 0561-82-7212

FAX 0561-82-7678

E-mail admi@sukegawa-works.com

URL <http://sukegawa-works.com>