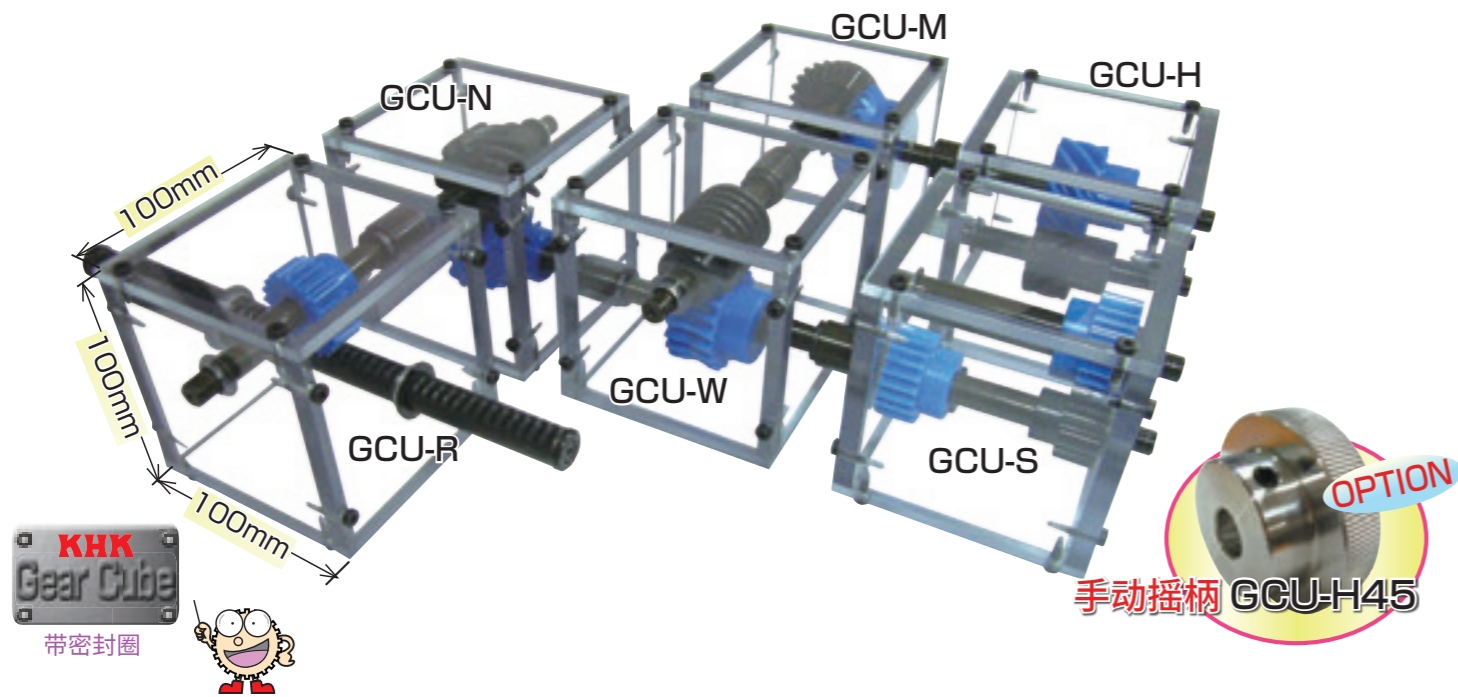


用眼睛看、用手操作，学习齿轮的机构和特性！

组合套件共有 6 种，可连接输入输出轴！



※齿轮组合套件不是动力传动产品。请作为齿轮样品加以使用。

■ GearCube 的特点

- 各组合套件可自由连接。
- 框架采用高透明、耐冲击的聚碳酸酯材料制成。
- 齿轮采用 MC 尼龙和金属组合而成，不需要润滑。
- 附带使用说明书，任何人都可轻松组装。

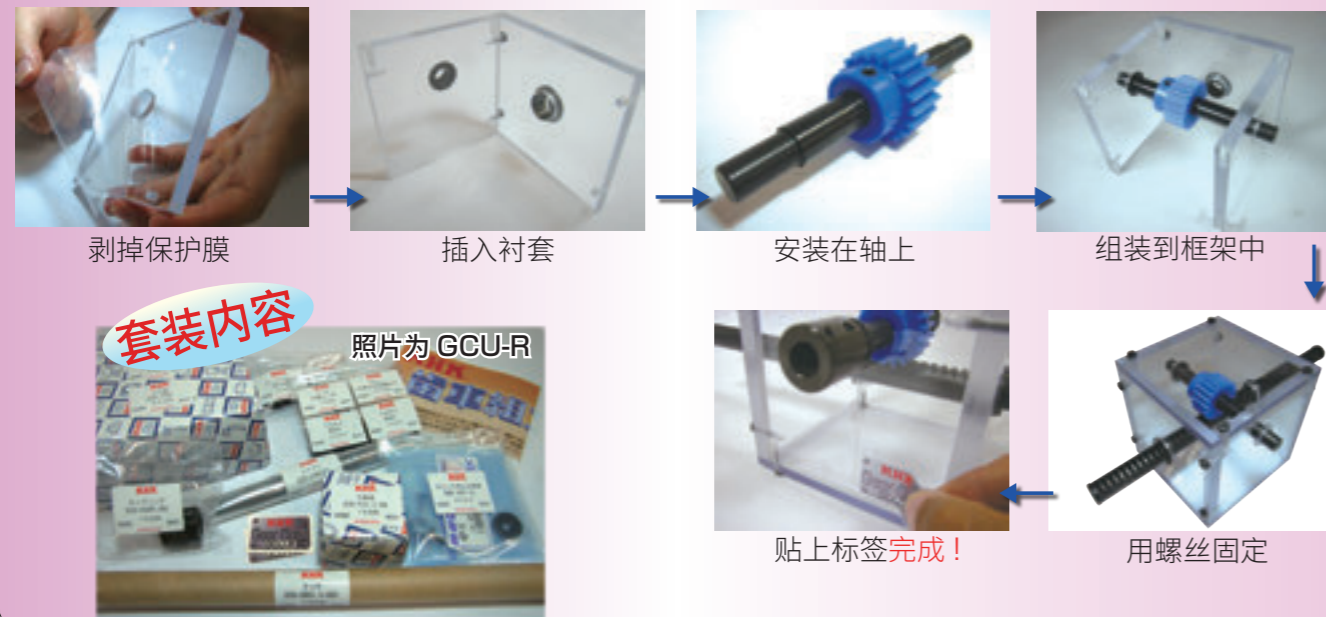


获得制造之都——川口市的名优品牌认证。

组装步骤

详情刊登在日文网站中

照片为 GCU-R



GCU-S 直齿轮组合套件



装配方法：平行轴 (二级)
 齿轮类型：直齿轮
 使用产品：SS1.5-16 2个
 PS1.5-22 2个
 齿数比：1.89
 质量：约 1kg

使用了二级直齿轮、可作减速·增速运动。是最为一般的齿轮组合方式。

GCU-H 斜齿轮组合套件



装配方法：平行轴
 齿轮类型：斜齿轮
 (交错轴斜齿轮)
 使用产品：SN2.5-10L
 PN2.5-10R
 齿数比：1
 质量：约 1kg

斜齿轮、与同尺寸的直齿轮相比，有强度高、噪音低的优点。

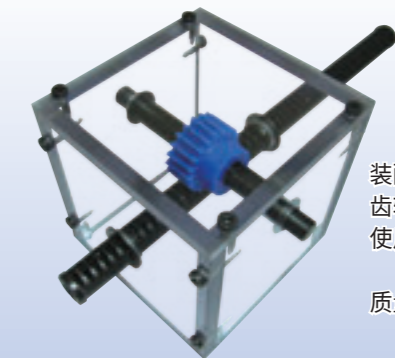
GCU-M 等径锥齿轮组合套件



装配方法：相交轴
 齿轮类型：等径锥齿轮
 使用产品：SM2-25
 PM2-25
 齿数比：1
 质量：约 1kg

锥齿轮可以使轴交角方向改变 90°。被使用在希望改变传动方向等的场合。

GCU-R 齿条组合套件



装配方法：平行轴
 齿轮类型：齿条 & 小齿轮
 使用产品：SRO1.5-500
 PS1.5-20
 质量：约 1kg

使用齿条可以改变回转运动为直线运动。多用于升降装置中。

GCU-N 交错斜齿轮组合套件



装配方法：交错轴
 齿轮类型：交错轴斜齿轮
 使用产品：SN2.5-10R
 PN2.5-10R
 齿数比：1
 质量：约 1kg

交错轴斜齿轮是将斜齿轮在交错轴组合使用的方法。主要使用在轻负荷的搬运装置上。

GCU-W 蜗轮蜗杆组合套件



装配方法：交错轴
 齿轮类型：蜗杆 & 蜗轮
 使用产品：SW2-R1
 PG2-20R1
 齿数比：20
 质量：约 1kg

蜗轮蜗杆、只用一级就可获得大减速比。由于自锁现象不能由蜗轮驱动旋转。

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C P 小齿条

等径锥齿轮

锥齿轮

交错轴斜齿轮

蜗轮蜗杆

齿轮箱

其他产品

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C P 小齿条

等径锥齿轮

锥齿轮

交错轴斜齿轮

蜗轮蜗杆

齿轮箱

其他产品