

HP1系列 长寿命气缸 追加机种、尺寸

HIGH DURABILITY COMPONENTS HP SERIES

扩充HP1系列，
有助于进一步提高
生产效率。



* 荣获日本产品制造—部件大赏



长寿命气缸 HP1系列

骤停
大幅减少

更换次数
大幅减少

耐久次数
2千万次以上

基于本公司规定条件

长寿命

通过优化密封件部的设计和密封性能、采用适用于高频度动作的润滑脂，与以往产品尺寸相同的情况下，实现了延长了寿命。

采用特殊配方的耐磨损性密封件

采用适用于高频度动作的润滑脂

优化密封性能



动作次数

HP1系列

本公司
以往产品

以往的
2倍以上

耐弯曲导线开关可选

可动部使用时不易发生断线，备有采用了耐弯曲导线的开关。
(开关型号 T2HR3、T2VR3、F形开关)



与以往产品的尺寸相同

与以往产品尺寸相同，因此无需变更设计、改造设备，即可进行替换。

新追加6个机种



口径、行程追加机种



HP1 Series

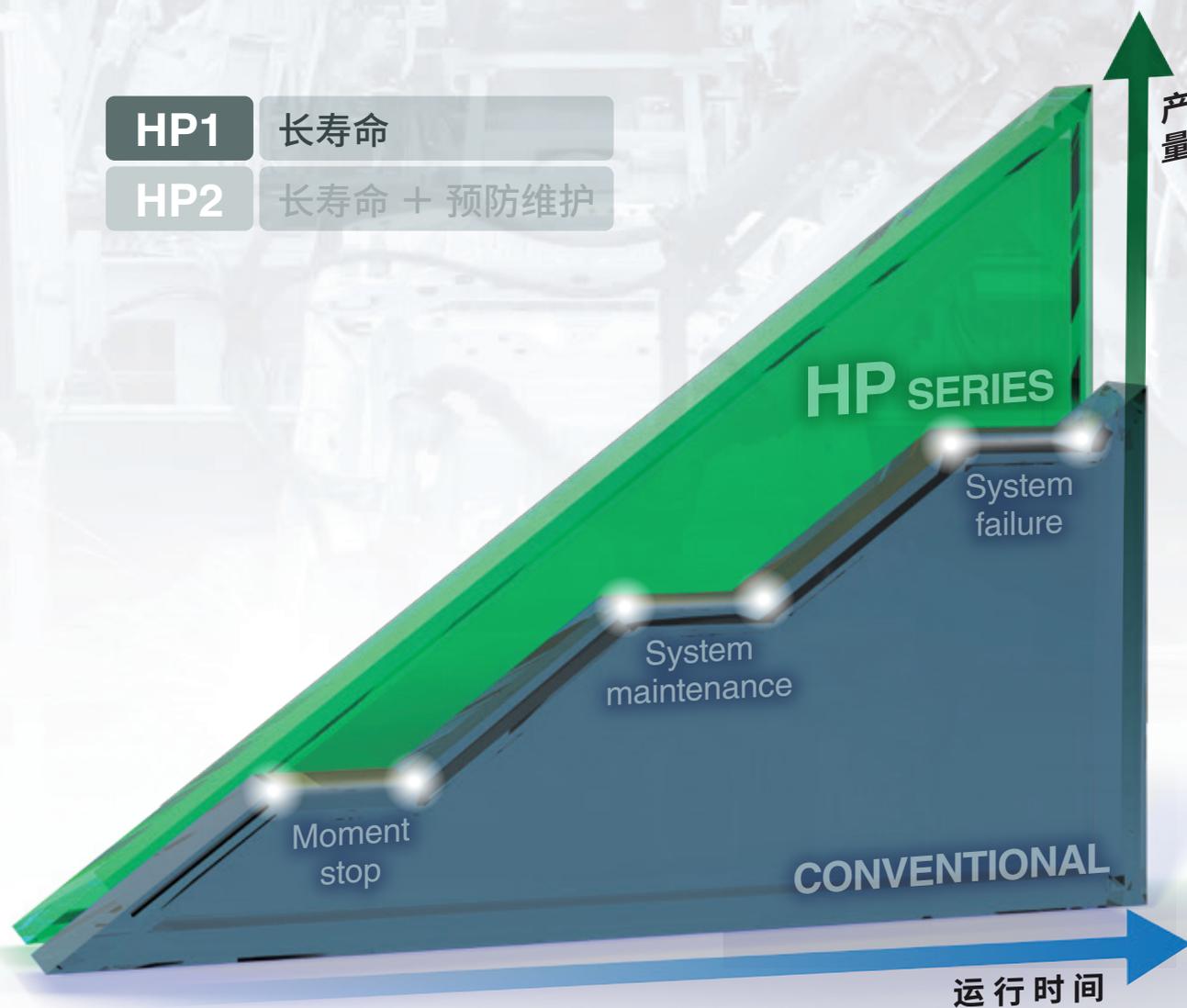
CKD设想的“HIGH PRODUCTIVITY”

元件故障导致的骤停、生产线运行中的设备维护，
如果能够避免这些生产损失，就可以提高生产效率。

CKD的HP系列从元件的角度出发，将焦点锁定在了产品制造的原点之上。

为提高高频率、高压环境工程的生产效率，

将会以远超以往的长寿命产品，为“实现生产设备的连续运转”和“稳定运转”作出贡献。



需从日本出口本产品及其相关技术或软件时，根据日本法律请务必注意防止将其用于与军火、武器相关的用途中。
If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.

喜开理(上海)机器有限公司

营业本部

上海市徐汇区虹梅路1905号远中科研大楼6楼601
电话 (021) 61911888 传真 (021) 60905357

200233

<Website>

<https://www.ckd.sh.cn/>

●出于改良的目的，本样本上记载的产品规格及外观可能会进行变更，恕不另行通知，敬请谅解。

©CKD Corporation 2021 All copy rights reserved.

©喜开理(上海)机器有限公司 2021版权所有