

# 截止阀 GLV-1

## 使用说明书

感谢您此次购买耀希达凯产品。

为了您能安全正确地使用购买的产品,请您在使用之前务必阅读本文。

并请将本文书妥善保管,如需其他资料,请向您所购买的经销商或本公司提出。

本书中使用的符号如下。

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| <b>△警 告</b> | 在发生不当操作时,有可能导致使用者发生死亡或重伤的危险状态。  |
| <b>△注 意</b> | 在发生不当操作时,有可能导致使用者负轻伤或物质损害的危险状态。 |

### 1. 规 格

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 型号     | GLV-1               |
| 公称直径   | 15~50A              |
| 适用流体   | 蒸汽、空气、冷温水、油、其他非危险流体 |
| 最高使用压力 | 1.0MPa              |
| 最高使用温度 | 185°C               |

### △注 意

请确认产品所附的标示内容及所订购型号的规格内容。

※ 如内容有误,不要使用,请向本公司咨询。

### 2. 保管、安装

#### △注 意

- (1) 产品请保管在室内垃圾、尘埃、湿气较少且通风良好的场所中。
- (2) 安装请由熟练的专业人员在保护好头部、眼睛、手足的前提下实施。
- (3) 请在确认流体的流动方向和产品上标示的箭头方向后,正确进行安装。
- (4) 请实施定心,使连接产品的配管与管轴呈一条直线,不要对产品施加过大的配管应力。
- (5) 搬运、保管产品过程中会因垫片应力缓和导致紧固压力下降,从而从大螺母部发生泄漏。请务必在使用前对大螺母实施追加紧固。
- (6) 连接配管和产品时,请将密封材料(密封胶带等)用到配管的螺丝部上。密封材料请使用与温度、流体等相符的材料。
- (7) 可能会发生冻结时,请实施防冻措施和使用后的排水处置。

### 3. 在使用时

#### △警 告

请在流体流动前确认即使流体流动至配管末端也不会导致危险。

※ 有可能因流体流出导致物质损害。

#### △注 意

- (1)全开时,为防止阀门手柄被打开至全开状态导致卡紧而不可回转,即使为全开状态,也请将阀门手柄稍往回旋转45度状态使用。
- (2)阀门的开闭操作,请手动作业,请不要使用工具等。
- (3)在全开(全闭)位置的阀门,请不要再向全开(全闭)方向旋转,会产生故障。

#### 4. 故障及对策

| 故障状况        | 故障原因                               | 对策及处置                                |
|-------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 有外部泄漏。      | 1.大螺母拧紧不足。<br>2.压盖垫片损伤。<br>3.阀杆损伤。 | 1.请追加紧固大螺母。<br>2.请更换产品。<br>3.请更换产品。  |
|             | 1.阀体、阀座损伤。<br>2.嵌有异物。              | 1.请更换产品。<br>2.请清除异物。                 |
|             | 1.大螺母拧得过紧。<br>2.阀杆螺丝部嵌有异物。         | 1.请松开大螺母后重新拧紧至不会发生泄漏的程度。<br>2.请清除异物。 |
| 手柄的操作力矩异常大。 | 1.各螺丝部松动。                          | 1.请追加紧固。                             |

#### 5. 维护要领

##### △警 告

维护、检查时，请务必将产品、配管、机器的内部压力完全释放后进行。

如果是高温流体，请等待产品本体冷却至可以空手接触后进行操作。

※ 否则有受伤或烫伤的危险。

##### 定期检查

为了维持产品的功能和性能，请一年实施一次定期检查。

##### 检查项目

- 确认开关动作是否正常进行
- 确认是否发出异常音响
- 有无外部泄漏

有异常时，请参照4.故障及对策进行处置。

#### 6. 关于售后服务

##### 1.交货产品的保证范围及保证期间

交货的产品是基于先进的技术和严格的质量管理进行制造的。请遵照使用说明书和贴在本体上的标签等提示正确使用。万一发生因材料或制造原因所引起的异常时，将免费维修。

交货产品的保证期间为交付用户并开始试运转之后1年，但最长不能超过从耀希达凯工厂出厂后24个月。

##### 2.关于中止制造后的部件供应

产品有可能在不预告的情况下中止制造和实施改良。已中止制造的产品部件的供应为中止后5年。但是依据个别合同的情况除外。

##### 3.即使在保证期间内，下列情形也实行有偿维修。

- (1) 因配管内的垃圾等所导致的阀门泄漏，或者引起不稳定动作时。
- (2) 操作、使用不当时。
- (3) 起因于异常水压、异常水质等供给方面的原因时。
- (4) 起因于水垢或冻结时。
- (5) 起因于电源、气源时。
- (6) 不经本公司实施的不当改造时。
- (7) 在超出设计条件恶劣环境下（例如在室外使用时造成腐蚀等情况）使用时。
- (8) 起因于火灾、水灾、地震、雷击及其他自然灾害时。
- (9) 消耗部件（例如产品目录所记载的O形圈、衬套、膜片等）

这里所说的保证，意味着对于交货产品单体的保证，不包括因交货产品的故障及瑕疵所引发的损害，敬请理解。

**YOSHITAKE**

海外销售事业部 邮编 485-0084 日本国小牧市大字入鹿出新田字宫前 955-5  
TEL +81-568-75-4432 FAX +81-568-75-4763