



西澳大利亚州政府  
商务部  
能源安全

Simplified Chinese

# 安全地使用 液化气

NO. 070089  
AS2469-2005  
T.M. 8.45 kg  
ENL 8.85 kg  
W.G. 21.60 kg  
T.P. 3.8 MPa  
TEST DATE 01-10

AS 2469  
AS 2469

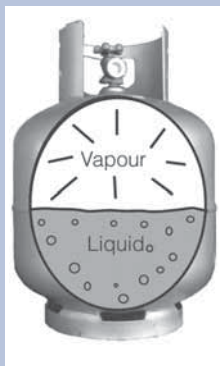
# 安全地使用液化气

## 只有正确操作， 才能安全用气…

- 如果你拥有或租用液化气罐，则你应该知道这种气体的基本属性以及安全取放和操作原则。
- 正确安装和操作的液化气系统不具危险性。但是，应像对待其它燃料一样，小心对待液化气。

## 液化气基本资料

- 液化气经过压缩变成液体。当释放时，压力下降，液体气化。这意味着其可作为气体储放与使用。
- 当从气罐中释放并转成气体后，一个单位的液体可变成 270 个单位的气体。
- 液化气的重量是空气重量的 1.5 倍。这意味着泄漏的液化气将沉降到地面。
- 液化气混有明显气味，以帮助用户察觉是否有泄漏。



## 以下是一些指引

- 不得躺倒气罐。始终将气罐保持竖立。（这同样适用于运输情况，而且在运输途中必须固定气罐）。
- 切勿篡改气罐或气阀。如果需要用力打开或关闭气罐阀门，或者如果气阀存在破损，则请通知供应商。
- 如果察觉气罐阀门存在泄漏，则将气罐移至一个安全位置，至少距各种火源 20 米，并在气罐内气体逸尽后，将其退还给供应商并加贴标签注明故障。
- 确保气罐始终与火源和热源保持一定距离。
- 仅用专为液化气设计并贴有相应标志的用具。
- 确保仅在通风良好的区域使用燃气用具。
- 确保所有燃气管道安装均由获授权人员开展。
- 干化学灭火器适合扑灭液化气着火。
- 如果出现着火，应将液化气罐从热源处移走。如果无法这样做，请通过向气罐泼水防止其过热。



于 2010 年 1 月通过检测

但是，如果火焰即将吞噬气罐，则应该立即撤走并通知紧急服务。

## 气罐资料

- 气罐需要在生产或重新测试之日后每 10 年重新检验一次。该日期钢印在气罐领圈上，表示年份与月份。例如 01-10 表示该气罐于 2010 年 1 月制造或重新测试。
- 给受损或逾期未检的气罐灌气不仅违法，而且很危险。
- 在由经认证的燃气的检测站检测和重加钢印前不得灌注逾期未检的气罐。

可通过联系以下燃气供应商获取建议：

Kleenheat Gas 电话：13 21 80

Origin Energy 电话：13 35 74

Elgas 电话：13 11 61

**如遇紧急情况，请通知以下单位**

**您的当地燃气供应商**

Kleenheat Gas 电话：1800 093 336

Origin Energy 电话：1800 808 526

Elgas 电话：1800 819 783

或者

EnergySafety (能源安全)

电话：1800 678 198

警察 请拨打 000

消防队 请拨打 000

## 商务部

### Energy Safety Division (能源安全) 部

303 Sevenoaks Street (Cnr Grose Ave)  
Cannington WA 6107

电话: (08) 9422 5200 传真: (08) 9422 5244

执照: (08) 9422 5282

全澳转接服务: 13 36 77

邮寄地址: PO Box 135 Cannington WA 6987

网站: [www.energysafety.wa.gov.au](http://www.energysafety.wa.gov.au)

电子邮件: [energysafety@commerce.wa.gov.au](mailto:energysafety@commerce.wa.gov.au)

### 电子邮件:

Goldfields/Esperance (08) 9026 3250

大南部 (08) 9842 8366

Kimberley (08) 9191 8400

中西部 (08) 9920 9800

西北部 (08) 9185 0900

西南部 (08) 9722 2888

应请求提供其它格式的版本, 以帮助具有特殊需要的人士。

ESWA G012 1011