

# 绳索救援头盔

CAQHT01



## 使用说明书

INSTRUCTION FOR USE

## 标准与应用

这份说明书将向您解释如何正确使用您的装备。这里只描述部分使用方法和技术。

警示标志将告知您使用该装备时的某些潜在危险，但不可能全部描述。您有责任阅读每一条警示且正确使用您的装备。任何错误的使用都将造成额外危险。

如果您有疑问或对于理解这些文件有困难的话，请联络CAMNAL。

## 执行标准

- GB2811-2019 《头部防护 安全帽》

### 01/应用范围

- 设计用于高空作业、地面作业和登山的头盔。
- 用于保护头部免受坠落物伤害的各人保护设备（PPE）。
- 警告：该头盔不符合电绝缘标准！
- 佩戴头盔将大大降低头部受伤风险，但不能保证抵御所有撞击。在一次严重撞击后，头盔通过自身变形来吸收大部分能量，有时头盔会发生破裂。
- 本产品的负载不得超过其额定强度，也不得用于设计用途之外的任何其他目的。



## 警告 WARNING

**需要使用这些工具的活动具有潜在的危险性，您必须对自己的行为和决定负责。**

在使用本设备之前，您必须

- 阅读并理解所有使用说明。
- 接受正确使用设备的专门培训。
- 熟悉设备的功能和限制。
- 了解并接受所涉及的风险。



**留意说明书中的警告标识！**

**不注意这些警告可能会导致严重的人员伤亡。**

## 1a. 责任

- 警告,在使用前必须受过特殊训练。必须在应用范围内对该产品进行实践操作培训。
- 该产品必须由有能力且负责任的人来使用,或由其他人在有能力且负责任的人直接或目视监督下使用。
- 您有责任学习足够的与个人防护相关的正确技术与方法。
- 无论任何时候,您个人都应对因产品的错误操作而导致的所有损害,受伤或死亡负全责。如果您不能对该责任负责或处于无法承担这个风险的职位,那么不要使用此装备。

## 02/部件名称与介绍



1 外壳

2 头围

3 头围调节轮

4 织带

5 下颚快速插扣

## 03/检测、检查要点

### **您的安全和您装备的状态密切相关！**

CAMNAL建议至少每 12 个月由专业人员进行一次全面检查（请根据实际使用情况，例如发生摔落、磕碰等）

### **警告： 高频率使用将要求您更频繁地检查个人防护设备。**

根据检测标准（可以在camnal.com.cn上查询标准信息）进行规范检查。

请在您的个人防护装备检查表中记录：类型、型号、制造商信息、序列号或唯一代码、制造日期、购买日期、首次使用日期和随后的每次定期检查日期、问题、评论、检查人员的姓名和签名。

### 3a. 每次使用前

- 视觉检查外壳和头围的情况，确保内外没有裂纹、变形等。
- 检查所有织带和安全缝线的状况。
- 检查头下颔的插扣调节是否正常。

**警告：一次严重撞击后，可能在头盔内部留下一些不明显的裂纹，将有可能降低头盔的强度和能量吸收能力。所以头盔在经历严重撞击后必须淘汰！**

### 3b. 每次使用时

- 经常检查头盔是否松动，必须确保在头部正常晃动的情况下头盔不会松动甚至脱落。

## 04/兼容性

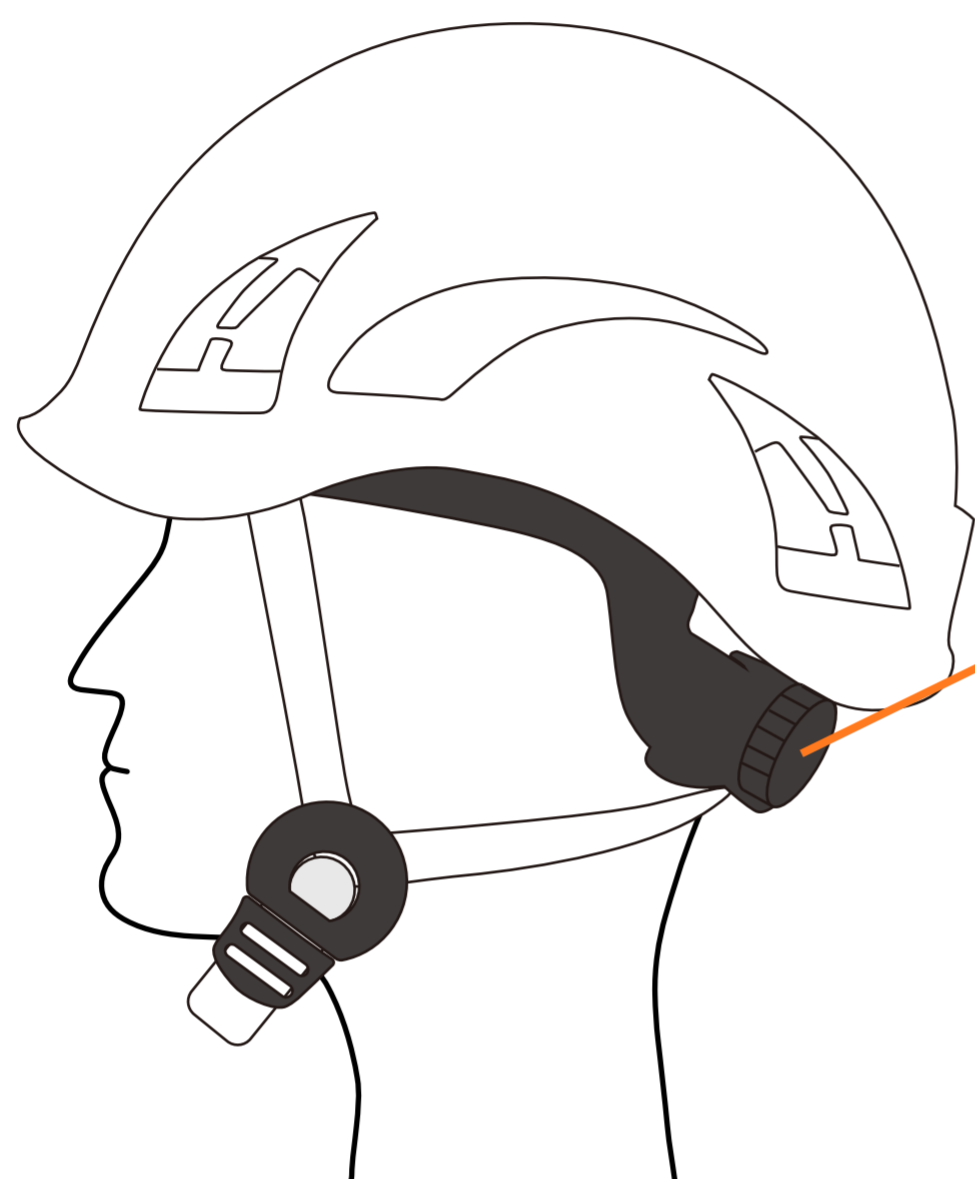
在您使用时，验证该产品与系统其他组件的兼容性（兼容性 = 良好的功能互动）。

## 05/穿戴方法

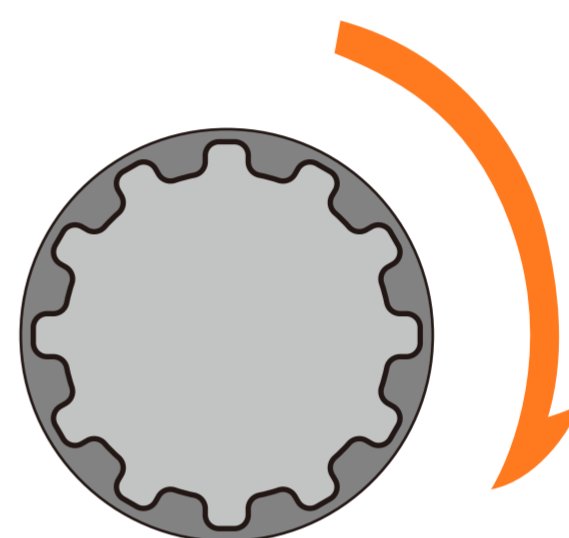
### 5a. 调节头围

— 戴上头盔，并转动头盔背后的头围调节轮，以确保头围舒适并紧贴头部。

注意：调节到合适的时候正常转动或轻微晃动头部，头盔不会脱落或位移。

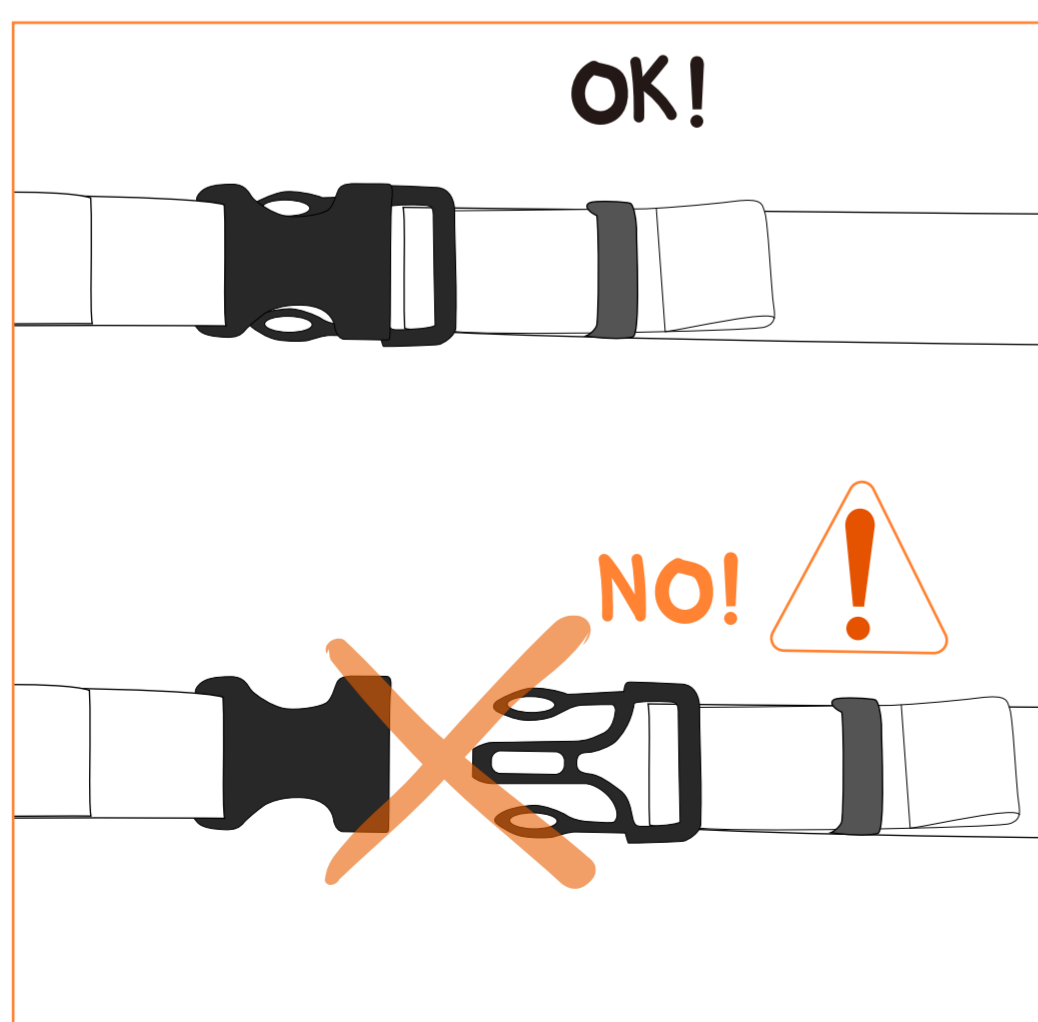


顺时针可拧紧，逆时针可放松



### 5b. 扣上下颚卡扣

— 扣上下颚卡扣，并尝试用手指拉动一下是否会脱落。



用手指尝试是否能拉脱落

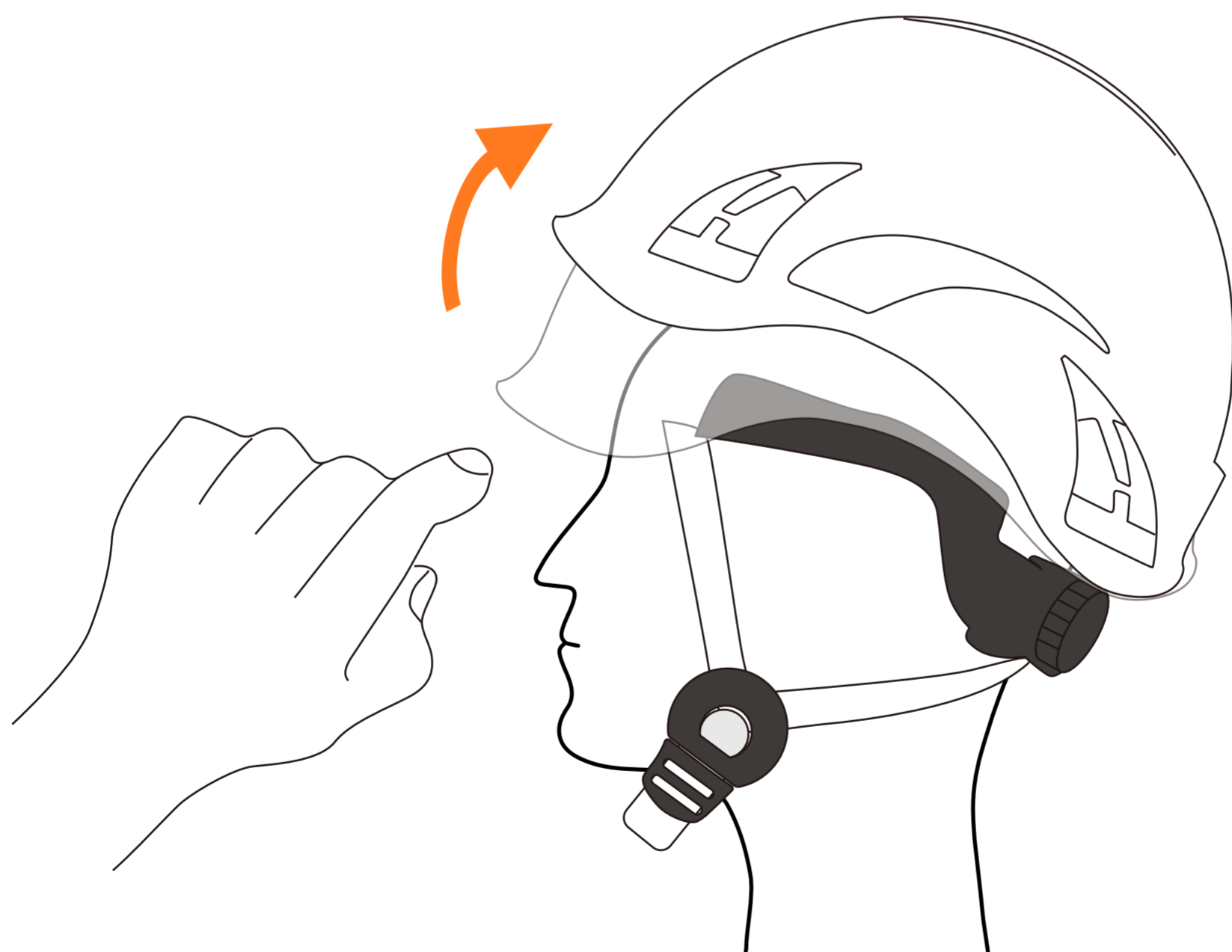
## 5c. 测试佩戴

— 佩戴并调节后，可以用手指拨动头盔，以测试头盔是否正确佩戴。



**OK!**

可以轻微小幅度拨动



**NO!**

拨动幅度过大时，请重新调节头围和卡扣！

**储存寿命： 3年**

## 使用寿命：

不可能给出一个明确的寿命。虽然精心制造的产品可以使用很长时间，但一个极端或不当的使用可能需要它退役。

此外，裂缝、腐蚀、变形、磨损、无法正常工作、重大跌落、对设备使用状况不清楚或存疑都要求设备退役并销毁。

您需要在使用前和使用期间进行检查，而且至少每隔12个月进行一次详细检查。

## 储存环境：



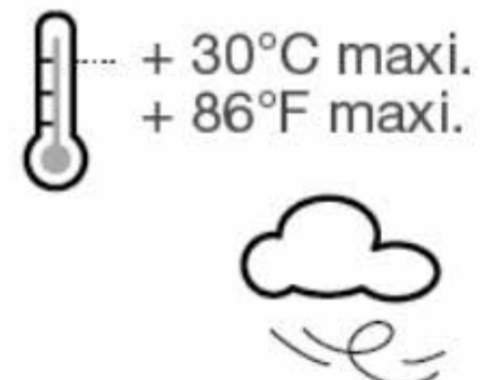
## 运输：



## 清洁：



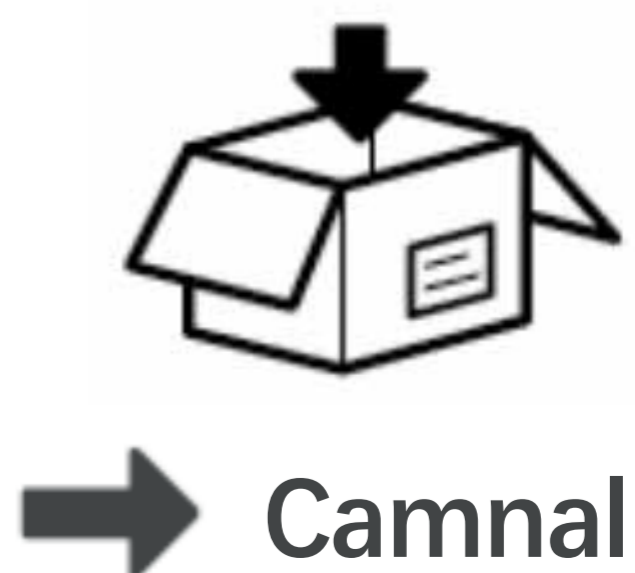
## 干燥：



## 使用时注意：



## 禁止私自维修和改装：



## 06a.附加信息

- 您必须提前制定必要的救援方案，以便遇到困难时可以迅速实施。
- 当多个装备组合在一起使用时，一件装备的安全功能可能会影响另一件装备的安全功能，从而导致突发危险情况的出现。
- 危险警告：保护好您的装备，避免与粗糙面或尖锐物直接摩擦。
- 使用者的身体条件必须适合高空作业。

**警告：无意识地悬挂于安全带上，可能导致严重的生理伤害甚至死亡。**

- 任何装备在与此装备一同使用时，必须严格遵守其使用说明。
- 使用说明必须以产品使用国家的语言提供给使用者。
- 确保产品上的标记清晰可见。

### **关于储存和使用寿命：**

不可能给出一个明确的寿命。虽然精心制造的产品可以使用很长时间，但一个极端或不当的使用可能需要它退役。

此外，裂缝、腐蚀、变形、磨损、无法正常工作、重大跌落、对设备使用状况不清楚或存疑都要求设备退役并销毁。

除了在使用前和使用期间进行检查外，一名合格人员必须至少每12个月进行一次详细检查。应保存日期、检查员和结果以及首次使用日期、用户姓名以及准确跟踪设备使用历史所需的任何其他相关信息的记录。

## 06b.关于装备的淘汰和替换

**警告：一次意外事故可能导致产品在首次使用后即被淘汰（这取决于使用方式及强度、使用环境：严酷的环境、海洋环境、尖锐边缘、极限温度、化学产品等）。**

何时需要淘汰您的装备：

- 经历过严重冲坠或负荷。
- 无法通过产品检测。您对其安全性产生怀疑。
- 您不清楚产品的全部使用历史。
- 因为法律、标准、技术或与其它装备不兼容等问题而不得不淘汰。

**销毁这些产品以防将来误用。**

