

引领山峰安全

国际登联安全认证



**UIAA**

**International Climbing and Mountaineering Federation**  
UNION INTERNATIONALE DES ASSOCIATIONS D'ALPINISME



## 国际登山联合会

UIAA（国际登山联合会）成立于1932年，由遍布全球五大洲的68个国家的91个协会组织组成，代表全球300万的群体。该联合会的任务是在全球范围内促进攀岩和登山活动的发展和山峰环境保护，推广登山攀登安全和山峰道德实践活动，同时促进负责任的准入，文化和环境保护。UIAA的是被国际奥委会（IOC）认可的国际组织。

[www.theuiaa.org](http://www.theuiaa.org)



## UIAA 安全认证

UIAA安全认证是由攀登者为全球的攀登群体所设定。

UIAA是唯一为攀登装备制定国际标准的组织机构。

共有来自全球70多个装备制造商的2000多个产品被认证。



## 获取UIAA安全认证的优势

- 被认证的产品使用UIAA安全认证的商标
  - 作为产品制造商，促进公司生产出高标准的攀登装备。
  - 在UIAA官网上可以看到贵公司是UIAA安全认证的制造商。
  - 加入UIAA安全委员会年会，参与安全标准的制定和修改。
- › **按规定行使投票权。**
  - › **附属于工作组，并有权访问专家数据库的信息。**
  - › **与全球的攀登装备制造商和专家建立联系，共同建造安全攀登装备的未来。**

## 安全委员会，安全标准和安全认证

UIAA安全标准由UIAA安全委员会制定，主要包括：

- 17个国家代表
- 75个装备制造（持有UIAA安全认证）
- 18个检测实验室

UIAA安全委员会负责以下内容：

- 定义攀登装备的基准线，这一基准线可以被攀登者用于理性风险管理策略的一部分，从而使风险可以被攀登者所接受；
- 为攀登者制定装备标准，使由于设备故障或者设计不安全所导致的事故最小化；
- 研究攀登装备市场，以确定现有的装备标准是否应该被修订；
- 回顾攀登事故案例，以确定现有的标准是否符合高要求，必要时进行修订；通过被认证的实验室对攀登装备进行安全性检测，以确保检测结果符合UIAA安全标准。



## 如何申请UIAA安全认证

- 将攀登装备样本发送到UIAA指定的检测实验室进行认证。要求攀登装备检测符合UIAA安全标准。
- 攀登装备检测结果一旦被UIAA安全标准认可，则可以通过UIAA官网在线申请认证。
- 通过UIAA在线管理系统进行产品认证的申请。
- 要求年费400欧元，每个产品认证40欧元

注册和申请一旦被批准，装备制造商会成为UIAA安全委员会会员，并在年会上有制定和修改安全标准的投票权。

[www.theuiaa.org/uiia-safety-label](http://www.theuiaa.org/uiia-safety-label)

## UIAA 标准

- 101 登山绳
- 102 辅助绳
- 103 登山带
- 104 绳套
- 105 安全带
- 106 头盔
- 107 静力绳
- 121 连接器
- 122 冰锥
- 123 岩石锚栓
- 124 轮挡
- 125 锁紧装置
- 126 绳夹
- 127 滑轮组
- 128 能量吸收系统
- 129 制动装置
- 151 冰锚
- 152 攀冰工具
- 153 冰爪
- 154 雪锚
- 155 雪桩
- 156 救援铲
- 161 缓冲垫

[www.theuiaa.org/uiia-safety-label](http://www.theuiaa.org/uiia-safety-label)

## UIAA 实验室

Sicherheitstechnische Prüfstelle (AUVA)

Austria

[www.auva.at/stp](http://www.auva.at/stp)

Versuchsanstalt für Maschinenbau an der  
HTL Innsbruck (VAMIBK) · Austria

[www.vamibk.at](http://www.vamibk.at)

SGS-CSTC Standards Technical Services  
Co., Ltd. · China

[www.cn.sgs.com](http://www.cn.sgs.com)

SZÚ Engineering Test Institute

Czech Republic

[www.szutest.cz](http://www.szutest.cz)

VVUU, a.s Zkušební laborator

Czech Republic

[www.vvuu.cz](http://www.vvuu.cz), [www.cai.cz](http://www.cai.cz)

APAVE Sudeurope · France

[www.apave.com](http://www.apave.com)

Laboratoire de l'UTAC – UTAC UDS

Groupe UTAC CERAM · France

[www.utac.com](http://www.utac.com)

[www.ceram-mortefontaine.fr](http://www.ceram-mortefontaine.fr)

Institut für Fördertechnik der Universität

Stuttgart (IFT) · Germany

[www.uni-stuttgart.de/ift/](http://www.uni-stuttgart.de/ift/)

Materialprüfungsanstalt Universitaet

Stuttgart (MPA) · Germany

[www.mpa.uni-stuttgart.de](http://www.mpa.uni-stuttgart.de)

TÜV SÜD Product Service GmbH

TEC SPORT · Germany

[www.tuev-sued.de](http://www.tuev-sued.de)

CSI Spa · Italy

[www.csi-spa.com](http://www.csi-spa.com)

Dolomiticert s.c.a.r.l. · Italy

[www.dolomiticert.it](http://www.dolomiticert.it)

Newton Srl · Italy

[www.newtonlab.it](http://www.newtonlab.it)

AITEX Textile Research Institute · Spain

[www.aitex.es](http://www.aitex.es)

SATRA Technology Centre · U.K.

[www.satra.co.uk](http://www.satra.co.uk)

SGS United Kingdom Limited · U.K.

[www.uk.sgs.com](http://www.uk.sgs.com)

TüV Austria Services GMBH · Austria

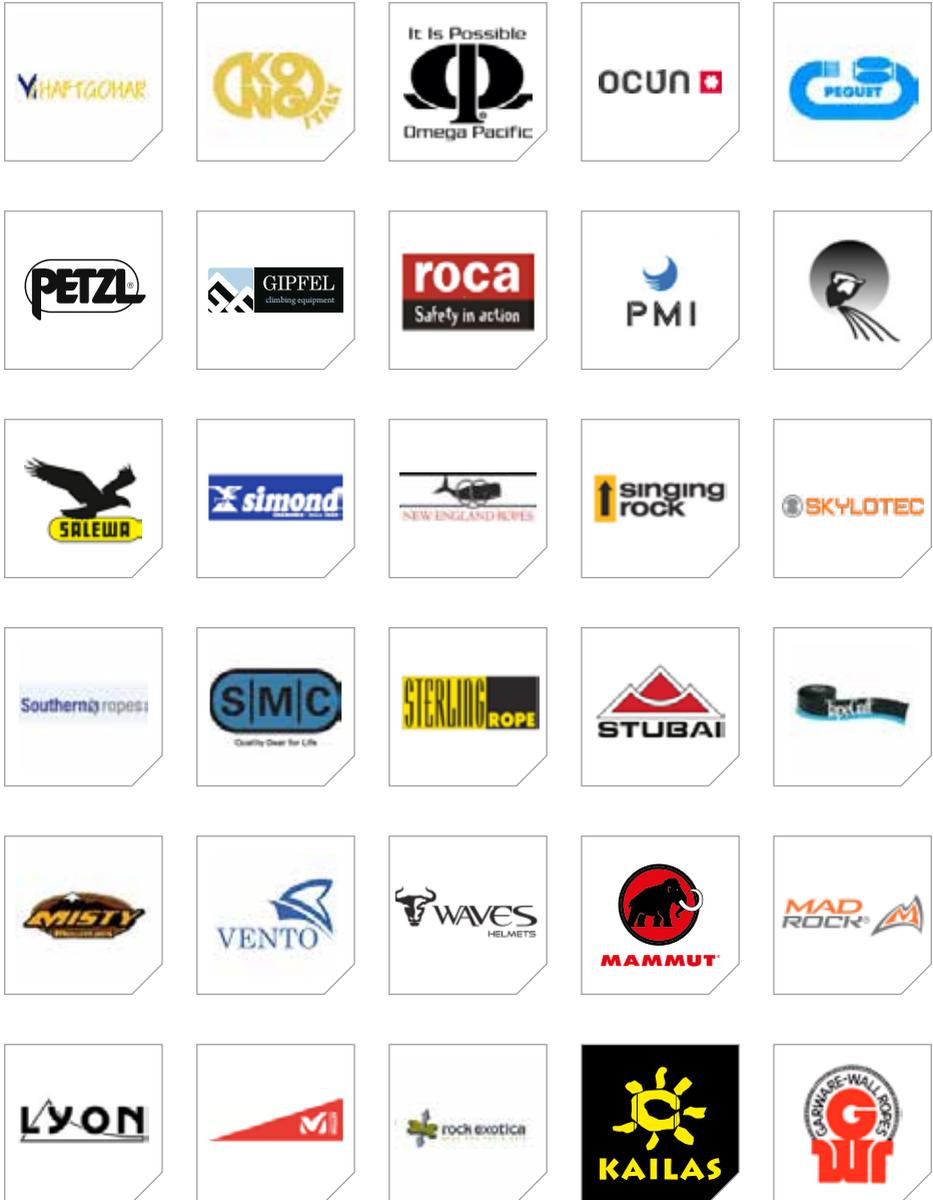
[www.tuv.at](http://www.tuv.at)

Jiangsu Zhongzheng Testing Co., Ltd. ·

China

[www.gobal-otc.com](http://www.gobal-otc.com)







UIAA  
Monbijoustrasse 61 · Postfach  
CH-3000 Bern 14 · Switzerland  
T: +41 31 370 18 28  
[safetylabel@uiaa.org](mailto:safetylabel@uiaa.org)  
[www.theuiaa.org](http://www.theuiaa.org)



**UIAA**

**International Climbing and Mountaineering Federation**  
UNION INTERNATIONALE DES ASSOCIATIONS D'ALPINISME