

ICS 71.100.20  
G 86  
备案号:15055—2005

HG

中华人民共和国化工行业标准

HG/T 3728—2004

---

焊接用混合气体 氩-二氧化碳

Mixed gas for welding Argon-Carbon dioxide

2004-12-14 发布

2005-06-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布

## 前　　言

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国气体标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：西南化工研究设计院、上海捷锐气压设备有限公司、大连光明化工研究院、哈尔滨焊接研究所。

本标准主要起草人：周鹏云、江建新、赵敏、温安然。

本标准是首次制定。

## 引　　言

焊接用混合气体氩-二氧化碳，由氩和二氧化碳配制而成。产品分为两类：Ⅰ类产品由高纯氩和二氧化碳配制而成，Ⅱ类产品由纯氩和二氧化碳配制而成，以便于用户根据不同需求更好的选择和使用。