

UDC 677.75 : 614.89
C 73



中华人民共和国国家标准

GB 6095—85

安 全 带

Safety belts

1985-06-11 发布

1986-02-01 实施

国 家 标 准 局 批 准

安 全 带

Safety belts

本标准适用于围杆、悬挂、攀登等高处作业用安全带。不适用于消防和吊物用安全带。

1 名词术语

1.1 安全带

高处作业工人预防坠落伤亡的防护用品。由带子、绳子和金属配件组成，总称安全带。

1.2 安全绳

安全带上保护人体不坠落的系绳。

1.3 吊绳

自锁钩使用的绳，要预先挂好。垂直、水平和倾斜均可。自锁钩在绳上可自由移动，能适应不同作业点工作。

1.4 自锁钩

装有自锁装置的钩。在人体坠落时，能立即卡住吊绳，防止坠落。

1.5 缓冲器

当人体坠落时，能减少人体受力，吸收部分冲击能量的装置。

1.6 攀登挂钩

保护作业人员登高途中使用的一种挂钩。

1.7 围杆带

电工、电信、园林等工种围在杆上作业时使用的带子。

1.8 围杆绳

电信、园林、电工等工种围在杆上作业时使用的绳。

1.9 速差式自控器

装有一定长度绳索的盒子。作业时可随意拉出绳索使用。坠落时，因速度的变化，引起自控。称为速差式自控器。

2 符号代号

为使安全带品种系列化，采用汉语拼音字母依前、后顺序分别表示不同工种、不同使用方法、不同结构。

2.1 符号含意如下：

D—电工，*Dx*—电信工，*J*—架子工，*L*—铁路调车工；

T—通用（油工，造船，机修工等）；

W—围杆作业：*W₁*—围杆带式，*W₂*—围杆绳式；

X—悬挂作业；

P—攀登作业；

Y—单腰带式，*F*—防下脱式，*B*—双背带式，*S*—自锁式，*H*—活动式，*G*—固定式。

2.2 组合符号表示如下：

a. *DW₁Y*—电工围杆带单腰带式。