

WS

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 10049—2025

## 伤害预防控制术语标准

Injury prevention and control vocabulary standard

2025-12-29 发布

2026-06-01 实施

国家疾病预防控制局 发布



目 次

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 基本术语 ..... 1

4 伤害监测评估 ..... 1

5 伤害影响因素 ..... 2

6 伤害干预 ..... 3

7 道路交通伤害 ..... 4

8 跌倒 ..... 6

9 溺水 ..... 7

10 中毒 ..... 8

11 烧烫伤 ..... 10

12 自杀/自伤 ..... 11

13 暴力 ..... 12

14 产品伤害 ..... 12

参考文献 ..... 14

索引 ..... 16



## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由国家疾病预防控制标准委员会伤害预防控制标准专业委员会提出，国家疾病预防控制局归口。

本文件起草单位：中国疾病预防控制中心慢性非传染性疾病预防控制中心、陆军特色医学中心、公安部道路交通安全研究中心、暨南大学、中国疾病预防控制中心（中国预防医学科学院）、中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所、上海市长宁区疾病预防控制中心（上海市长宁区卫生健康监督所）、国家市场监督管理总局缺陷产品召回技术中心。

本文件主要起草人：段蕾蕾、邓晓、汪媛、周继红、高岩、马文军、高欣、张宏顺、夏庆华、丁洁、耳玉亮、张爱红。



# 伤害预防控制术语标准

## 1 范围

本文件界定了伤害预防控制领域常用术语及其定义。  
本文件适用于伤害预防控制的管理、科研及教学等相关工作。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 基本术语

### 3.1

**伤害 injury**

损伤（拒用）

由于机械能、热能、电能、化学能等能量以超过人体耐受程度的量或速率急性作用于人体所导致的损伤，或是由于氧气或热能等生命基本要素的急性缺乏所导致的损伤。

[来源：GB/T 31180-2014，2.1，有修改]

### 3.2

**创伤 trauma**

由于受外界物理性因素、化学性因素或生物性因素作用导致人体组织结构破坏的损伤。

注：导致创伤的物理性因素包括各种机械能、高温、寒冷、电流和电离辐射等；化学性因素主要包括酸、碱和糜烂性毒剂等；生物性因素主要为各种动物的咬螫等。在创伤中，由机械能传递给人体所造成人体组织结构破坏的损伤，被称为狭义创伤。

### 3.3

**非故意伤害 unintentional injury**

意外伤害（拒用）

无目的（无意）的伤害（3.1）。

[来源：GB/T 31180-2014，2.3，有修改]

### 3.4

**故意伤害 intentional injury**

有目的（蓄意）地施加于自身或他人的伤害（3.1）。

[来源：GB/T 31180-2014，2.4，有修改]

### 3.5

**意图不明伤害 injury of undetermined intent**

未能确定意图的伤害（3.1）。

[来源：GB/T 31180-2014，2.5，有修改]

### 3.6

**伤害机制 injury mechanism**

造成伤害（3.1）的过程和方式。

### 3.7

**伤害预防控制 injury prevention and control**

伤害预防 injury prevention

使伤害不发生或较少发生，或减轻伤害后果的行动或措施。

## 4 伤害监测评估

### 4.1

## 国际伤害外部原因分类 international classification of external causes of injuries

全面记录和描述伤害发生外部原因的分类体系。

注：分为核心、暴力、交通、地点、运动和职业6个模块。

### 4.2

#### 伤害监测 injury surveillance

持续、系统地收集、分析、解释和发布伤害相关信息的过程。

[来源：GB/T 31180-2014, 2.2, 有修改]

### 4.3

#### 伤害社区调查 injury community survey

以人群为基础的伤害流行病学调查。

注：伤害社区调查用于收集伤害发生、死亡、致残及其他疾病负担数据，伤害影响因素数据，伤害相关卫生保健资源及其利用方面的数据。

### 4.4

#### 伤害金字塔 injury pyramid

形象地展示伤害流行状况的示意工具，金字塔每层的宽度代表了伤害的发生数量，每层的排列位置代表了伤害的相对严重程度，由塔尖至塔底伤害严重程度逐层递减。

注：伤害金字塔塔尖表示数量相对较少的致死性伤害，金字塔越宽、越靠底部的部分代表了数量越多、严重程度越低的伤害。

### 4.5

#### 伤害发生率 injury incidence rate

单位时间内（通常是年）伤害发生的人数（或人次数）与同期人口数之比。

注：伤害发生率计算公式：

$$I = A(B) / N \times 100\%$$

式中：

$I$  ——伤害发生率；

$A$  ——某人群发生伤害的人数；

$B$  ——某人群发生伤害的人次数；

$N$  ——同期该人群的平均人口数。

### 4.6

#### 伤害死亡率 injury mortality rate

单位时间内（通常是年）因伤害致死的人数与同期人口数之比。

注：伤害死亡率计算公式：

$$M = D / N \times 100000 / 10 \text{ 万}$$

式中：

$M$  ——伤害死亡率；

$D$  ——某人群因伤害致死的人数；

$N$  ——同期该人群的平均人口数。

## 5 伤害影响因素

### 5.1

#### 伤害危险因素 risk factor of injury

能引起伤害发生，或使其发生概率增加的因素。

### 5.2

#### 伤害保护因素 protective factor of injury

降低伤害发生风险的因素。

### 5.3

#### 哈顿矩阵 Haddon matrix

由伤害发生的前、中、后三阶段和流行病学模型中宿主（5.4）、致伤因子（5.5）及环境（5.6）因素组合构成的系统性矩阵分析模型，用于探索伤害发生、发展的原因，明确相关影响因素。

注：哈顿矩阵是由William Haddon Jr将流行病学原理与方法系统地应用于伤害研究，从而设计的一种系统性的二维矩阵分析模型。

## 5.4

**宿主 host**

在伤害事件中遭受伤害的人。

## 5.5

**致伤因子 agent**

动因

致伤的能量以及能量传递的载体和过程。

## 5.6

**环境 environment**

影响伤害发生和发展的社会环境和物理环境的总体。

**6 伤害干预**

## 6.1

**伤害一级预防 primary prevention of injury**

伤害发生前，通过减少危险因素暴露或能量传递以预防导致伤害发生的事件。

## 6.2

**伤害二级预防 secondary prevention of injury**

伤害发生过程中，通过采取措施减少伤害的发生或降低伤害严重程度。

## 6.3

**伤害三级预防 tertiary prevention of injury**

伤害发生后，通过采取措施控制伤害的后果，防止和减少死亡和残疾。

## 6.4

**伤害主动干预 active intervention of injury**

通过宿主采取措施来预防伤害发生或减轻伤害后果。

## 6.5

**伤害被动干预 passive intervention of injury**

不需要宿主采取任何措施，通过改善致伤因子或环境来预防伤害发生或减轻伤害后果。

## 6.6

**伤害预防 5E 策略 5E strategies of injury prevention**

由强化执法策略（6.7）、环境改善策略（6.8）、工程策略（6.9）、教育策略（6.10）和评估策略（6.11）组成的伤害预防综合策略。

注：因强化执法策略、环境改善策略、工程策略、教育策略和评估策略的英文对应词首字母均为“E”，故此伤害预防综合策略的名称为“伤害预防5E策略”。

## 6.7

**强化执法策略 enforcement strategy**

通过立法和执法等措施确保人群维持某些行为和规范的实施，也包括通过执法创造安全环境和确保安全产品的生产和销售。

## 6.8

**环境改善策略 environment modification strategy**

通过减少环境危险因素降低人体受伤害的可能性。

## 6.9

**工程策略 engineering strategy**

设计制造更安全的产品及设计制造提供安全保护的产品。

## 6.10

**教育策略 education strategy**

在人群中开展教育，形成有益于减少伤害的态度、信念和行为。

## 6.11

**评估策略 evaluation strategy**

判断预防伤害的干预措施、项目和政策的有效性和可行性，为研究者和政策制定者提供建议。

## 7 道路交通伤害

### 7.1 通用术语

#### 7.1.1

**道路交通碰撞** road traffic crash

发生在道路上，至少涉及一辆行进中车辆的碰撞。

注：道路交通碰撞可能导致伤害，也可能不导致伤害。

#### 7.1.2

**道路交通伤害** road traffic injury

道路交通碰撞（7.1.1）造成的致死或非致死的伤害（3.1）。

#### 7.1.3

**道路使用者** road user

使用道路交通体系的人。

注：道路使用者包括机动车驾驶人、非机动车驾驶人、车辆乘员、行人等。

#### 7.1.4

**弱势道路使用者** vulnerable road users

道路交通活动中易发生道路交通伤害（7.1.2）的群体。

注：弱势道路使用者包括行人、非机动车驾乘人员、儿童、老人、残疾人等群体。

#### 7.1.5

**万车死亡率** fatality rate per 10,000 vehicles

在一定时间、区域、车辆类型等范围内，道路交通事故死亡人数与机动车保有量的比值。

注：万车死亡率的单位为人/万车。

[来源：GA/T 1148-2024，B.1.2，有修改]

#### 7.1.6

**百公里道路死亡率** fatality rate per 100 kilometers

在一定时间、区域、道路类型等范围内，道路交通事故死亡人数与道路总里程的比值。

注：百公里道路死亡率的单位为人/100 km。

[来源：GA/T 1148-2024，B.1.11，有修改]

#### 7.1.7

**交通事故死伤比** case fatality ratio in traffic accidents

在一定时间、区域、事故类型等范围内，道路交通事故死亡人数与受伤人数的比值。

[来源：GA/T 1148-2024，B.1.5，有修改]

### 7.2 影响因素

#### 7.2.1

**超速行驶** speeding

驾驶车辆行驶速度超过法律、法规或道路交通标志标线所规定限值的行为。

#### 7.2.2

**物质影响驾驶** substance impaired driving

在饮酒、吸食或注射毒品及国家管制的麻醉药品或精神药品、服用可能影响安全驾驶的药物等情况下驾驶车辆的行为。

#### 7.2.3

**血液酒精含量** blood alcohol concentration; BAC

每100毫升血液中的乙醇含量。

[来源：GB 19522-2024]

#### 7.2.4

**呼气酒精含量** breath alcohol concentration

每升呼出气体中的乙醇含量。

[来源：GB 19522-2024]

## 7.2.5

**分心驾驶 distracted driving**

驾驶时注意力分散或指向与正常驾驶不相关活动，从而导致安全驾驶能力下降的行为。

[来源：GA/T 1082-2021，7.2.22，有修改]

## 7.2.6

**疲劳驾驶 fatigue driving**

长时间连续驾驶或在疲倦状态下驾驶，从而导致安全驾驶能力下降的行为。

## 7.2.7

**可视性 visibility**

行人、自行车骑行者、车辆、道路设施等在道路交通环境特别是夜间及低能见度环境中的可识别性。

## 7.3 干预

## 7.3.1

**安全系统方法 safe system approach**

一种以人为中心，在道路使用者、车辆、道路设施之间形成复杂、动态地互动，并以整体、系统、综合方式进行道路交通安全管理的方法。

## 7.3.2

**速度管理 speed management**

对道路或路网车辆行驶速度进行调控的系列化管理措施，旨在使道路使用者遵循限速规定、减少交通流速度离散度，从而改善道路安全、提高交通运行效率和经济效率。

注：速度管理措施包括优化道路设计、合理设定限速、完善安全设施、加强执法管控、加强宣传教育等。

## 7.3.3

**车辆主动安全装置 active safety device for vehicles**

道路交通碰撞（7.1.1）发生前车辆采取动作，避免车辆发生碰撞的安全装置。

注：车辆主动安全装置包括自动紧急制动系统、车身电子稳定系统、制动防抱死系统等。

## 7.3.4

**车辆被动安全装置 passive safety device for vehicles**

道路交通碰撞（7.1.1）发生过程中及发生后，车辆上保护车内外人员、减轻碰撞伤害程度的安全装置。

注：车辆被动安全装置包括安全带、安全气囊、儿童安全座椅、吸能式车体结构等。

## 7.3.5

**道路交通安全设施 road safety facilities**

为保障行车和行人的安全，在道路沿线所设置设施的总称。

注：道路交通安全设施包括交通标志、交通标线、护栏、视线诱导设施、隔离栅等。

## 7.3.6

**交通稳静化 traffic calming****交通宁静化**

通过在道路上设置物理设施，或通过法律、技术标准、通行管理等，降低机动车车速、减少机动车流量、控制过境交通进入，以改善道路沿线居民生活环境、保障行人和非机动车交通安全的措施。

[来源：GB/T 51328-2018，2.0.12，有修改]

## 7.3.7

**酒精含量检验 alcohol concentration test**

对车辆驾驶人员血液或呼出气体中乙醇浓度进行检验的行为。

## 7.3.8

**安全带 safety belt**

由织带、带扣、调节件以及将其固定在机动车辆内部连接件构成的装置。

注：用于在车辆骤然减速或碰撞时通过限制佩戴者身体的运动以减轻其伤害程度的总成。包括吸能或卷收织带的装置。

[来源：GB 14166-2024，3.1]

## 7.3.9

儿童约束系统 child restraint system; CRS

儿童座椅 child seat

通过限制儿童身体的移动来减轻车辆在碰撞事故或突然减速情况下对佩戴者的伤害,使儿童乘员保持坐姿或睡姿状态的装置。

[来源: GB 27887-2024, 3.1]

7.3.10

摩托车、电动自行车乘员头盔 helmet for motorcycle and electric bicycle users

摩托车、电动自行车安全头盔

在事故中降低摩托车、电动自行车乘员头部伤害的装具。

[来源: GB 811-2022, 3.1]

8 跌倒

8.1 通用术语

8.1.1

跌倒 fall

人倒在地面或其他较低平面上的事件。

注: 包括发生在同一平面, 或从一个较高的平面到较低的平面的跌倒。

8.1.2

多次跌倒 recurrent falls

反复跌倒

个体在过去12个月内发生两次及以上的跌倒(8.1.1)。

8.1.3

跌伤 fall-related injury

跌倒伤害

跌倒(8.1.1)导致的伤害(3.1)。

注: 表现为骨折、关节脱位、扭伤或拉伤、擦伤、肿胀、撕裂伤等。

8.2 影响因素

8.2.1

多因素跌倒风险评估 multifactorial falls risk assessment

在多个维度进行评估, 以判断个体跌倒的总体风险水平。

8.2.2

跌倒风险分级 falls risk stratification

通过评估个体跌倒相关生理、疾病、心理、行为、环境危险因素水平, 划分不同跌倒风险等级的过程。

注: 评估包括生理、疾病、心理、行为、环境中一个或多个维度内跌倒危险因素。

8.2.3

跌倒危险因素识别 falls risk factors identification

对个体跌倒危险因素进行识别的过程。

8.2.4

跌倒效能 falls efficacy

跌倒自我效能

个体在进行日常活动时不发生跌倒的信心。

8.2.5

害怕跌倒 fear of falling

跌倒恐惧

进行某项活动时为了避免跌倒而出现的自我效能或信心降低。

8.2.6

跌倒史 history of falls

个体在过去一定时间范围内有过跌倒（8.1.1）。

注：过去一定时间范围通常为过去12个月内。

#### 8.2.7

**增加跌倒风险药物 falls risk increasing drugs; FRIDs**

能增加个体跌倒风险的药物。

### 8.3 干预

#### 8.3.1

**单一维度跌倒干预 single intervention for falls**

只包括一类跌倒预防措施的干预。

#### 8.3.2

**个体多因素跌倒干预 individual-based multifactorial interventions for falls**

基于个体跌倒危险因素评估，针对不同跌倒危险因素实施的包括多类跌倒预防措施组合的干预。

#### 8.3.3

**群体多成分跌倒干预 population-based multicomponent interventions for falls**

包括多类跌倒预防措施的非个体化的固定干预组合。

注：所有干预对象接受相同的固定干预组合。

## 9 溺水

### 9.1 通用术语

#### 9.1.1

**溺水 drowning**

淹溺

因淹没/浸泡于液体中造成呼吸受阻的过程。

#### 9.1.2

**致命性溺水 fatal drowning**

导致死亡的溺水（9.1.1）。

#### 9.1.3

**非致命性溺水 non-fatal drowning**

未导致死亡的溺水（9.1.1）。

### 9.2 影响因素

#### 9.2.1

**溺水高危行为 risk-taking behaviors of drowning**

个体或团体在开放或非开放的水域环境下做出的增加自身或他人溺水（9.1.1）风险的行为。

#### 9.2.2

**游泳技能 swimming skills**

个体在水中游泳的技术和水平。

#### 9.2.3

**水上安全技能 water safety skills**

在水上活动中保持安全并有效应对紧急情况的一系列技能。

注：水上安全技能包括基本游泳技能、水上生存技能、救生与紧急响应技能以及水上紧急应对技能等。

#### 9.2.4

**水体 water body**

地球表面上自然或人工形成的水的聚集体。

注：水体指较多水聚集之处，例如河海湖泊等，也指含水较少的地方，如池塘溪涧等。

#### 9.2.5

**自然水体 natural water body**

自然水域 natural water

自然形成、没有经过人工干预的水体。

注：自然水体包括海洋、河流、湖泊等。

#### 9.2.6

**人工水体** artificial water body

人工水域 artificial water

经过人工规划、建造或改造的水体，以满足特定需求或实现特定目的。

注：人工水体包括人工湖泊、蓄水池、水库、游泳池等。

### 9.3 干预

#### 9.3.1

**救生设备** life-saving appliance equipment

为救助溺水人员而设置的专门设备及其附件的总称。

注：溺水救生设备包括提供浮力和防溺水功能的救生衣、救生圈等个人漂浮装置以及协助溺水者的救生杆与救生绳、救生艇、施救设备等辅助救援装置。

#### 9.3.2

**个人漂浮装置** personal flotation device; PFD

使人漂浮在水面上的装置。

注：个人漂浮装置包括救生衣，其他浮力装置等。

#### 9.3.3

**救生员** lifeguard

负责监督水上活动者安全，并为溺水者提供救助的专业人士。

#### 9.3.4

**隔离设施** barrier

防止人们进入水域或限制进入特定的水域，从而预防溺水事件发生的各种物理障碍设施。

## 10 中毒

### 10.1 通用术语

#### 10.1.1

**毒物** poison; toxicant

在一定条件下，进入并影响机体代谢过程，引起机体暂时或永久的器质性或功能性异常状态的外源性物质。

注：一定条件包括外源性物质与机体接触的途径、时间、数量、方式等因素。

[来源：WS/T 679-2020，3.1，有修改]

#### 10.1.2

**毒素** toxin

动物、植物、真菌、细菌等生物在生长繁殖过程中产生的对其他生物有毒性作用的物质。

#### 10.1.3

**毒性** toxicity

特定条件下，物质引起生物体有害作用的固有能力和能力。

[来源：WS/T 10011.4-2023，5.1]

#### 10.1.4

**中毒** poisoning

机体受到毒物（10.1.1）作用出现的疾病状态。

[来源：WS/T 679-2020，3.2]

#### 10.1.5

**急性中毒** acute poisoning

机体短时间内接触大剂量毒物（10.1.1）引起的中毒（10.1.4）。

注：短时间接触是指机体在数分钟、数小时或数天内持续或间断接触毒物。大剂量是指机体接触毒物的累计剂量达到或超过了发生急性中毒的阈剂量。

## 10.1.6

**阈剂量 threshold dose**

毒物（10.1.1）引起机体出现最轻微中毒（10.1.4）表现所需要的最低剂量。

注：中毒阈剂量是一个理论概念，绝大多数毒物没有人体急性中毒的阈剂量数据，实际工作通常参考动物实验得到的相关数值。

[来源：WS/T 10011.4-2023，7.7，有修改]

## 10.1.7

**靶器官 target organ**

毒物（10.1.1）进入机体直接发生毒作用的器官。

[来源：WS/T 10011.4-2023，7.18，有修改]

## 10.1.8

**剂量-反应关系 dose-response relationship**

毒物（10.1.1）接触剂量与机体中出现某种特定反应的强度或发生率之间的关系。

[来源：WS/T 10011.4-2023，7.20，有修改]

## 10.2 影响因素

## 10.2.1

**刺激性气体 irritative gas**

对呼吸系统、眼和皮肤黏膜具有刺激作用，可直接导致其结构损伤和急性功能障碍的气态物质。

## 10.2.2

**窒息性气体 asphyxiating gas**

吸入机体后，可使体内氧的供给、摄取、运输和利用发生障碍，导致组织细胞因缺氧造成损伤的气态物质。

## 10.2.3

**有毒生物 toxic organism**

自身具有或在生长过程中可产生导致人体中毒（10.1.4）物质的生物。

## 10.2.4

**农药 pesticide**

用于预防、消灭或者控制危害农业、林业的病、虫、草和其他有害生物以及有目的地调节植物、昆虫生长的化学合成或者来源于生物、其他天然物质的一种物质或者几种物质的混合物及其制剂。

注：按照农药用途来分，农药分为杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、杀鼠剂、趋避剂、引诱剂、不育剂、拒食剂等。

[来源：NY/T 1667.1-2008，2.1]

## 10.2.5

**接触途径 route of exposure****暴露途径**

毒物（10.1.1）进入机体的路径。

注：毒物常见的接触途径包括呼吸道、消化道和皮肤黏膜，静脉注射、肌肉注射等途径少见。机体以不同途径接触同一种毒物，可能出现不同的中毒表现。

## 10.3 干预

## 10.3.1

**防儿童开启瓶盖 child-resistant cap****儿童安全瓶盖**

在药品、日用化学品、保健食品等产品中，为防止儿童打开产品包装，误食其中有毒有害物质，而特别设计的特殊功能类瓶盖。

## 10.3.2

**中毒生物标志物 poisoning biomarker**

机体接触毒物后，反映其系统、器官、组织、细胞及亚细胞结构或功能的改变或可能发生改变的指标。

注：中毒生物标志物包括接触性生物标志物、效应性生物标志物和易感性生物标志物三类。

#### 10.3.3

**催吐 induce vomiting**

利用机械性刺激或药物诱导人体自行呕吐的行为。

#### 10.3.4

**洗消 decontamination**

对接触过化学有毒有害物质的人员、装备、物资等进行清除毒物污染的措施。

[来源：WS/T 679-2020, 3.6]

#### 10.3.5

**特效解毒剂 specific antidote**

针对毒物的中毒发病机理，解除其毒作用的药物。

[来源：WS/T 679-2020, 3.7]

### 11 烧烫伤

#### 11.1

**烧烫伤 burn**

烧伤

热力造成的皮肤及其他组织损伤，以及一些化学和物理因素所致的组织病理变化和临床过程与热力烧伤相似的皮肤和其他组织损伤。

注：热力主要指的是火焰和热液、热蒸汽、高温固体等，分别导致火焰烧伤和烫伤；化学因素主要指的是酸、碱和糜烂性毒剂等，导致化学性烧伤；物理因素主要指电流和放射线等，分别导致电烧伤和放射烧伤。

#### 11.2

**化学烧伤 chemical burn**

化学性致伤因子导致以蛋白质变性和细胞脱水坏死病理改变为主的人体皮肤及其他组织损伤。

注：化学烧伤常伴有进行性组织损害、内脏器官继发性损害和全身中毒等发生。主要的化学烧伤包括：酸烧伤、碱烧伤、磷烧伤、糜烂性毒剂烧伤等。

#### 11.3

**电烧伤 electric burn**

电损伤

电流的电热效应导致的人体皮肤及深部组织损伤。

注：电烧伤不仅包括由电流热效应导致的人体皮肤、皮下组织、血管、肌肉及各种深部器官组织的损伤，也包括电弧烧伤和电接触烧伤。

#### 11.4

**放射烧伤 radiation burn**

放射线通过电离辐射作用于人体局部所造成的组织损伤。

#### 11.5

**吸入性烧烫伤 inhalation burn**

吸入性烧伤

由于从上呼吸道吸入火焰和热气态物质，由热力造成的呼吸道和肺实质损伤。

注：由于吸入火焰和高热干性气体所致的吸入性损伤称之为干热吸入性烧伤；由于吸入湿热气体所致的吸入性损伤称之为湿热吸入性烧伤。

#### 11.6

**九分法 rule of nine**

中国九分法 Chinese rule of nine

将一个人体的总体表面积计为100%，依照解剖区域将人体体表面积划分为若干9%的等分来计算烧伤面积的方法。

注：其中，头颈部面积为1×9%、双上肢面积为2×9%、躯干（含会阴）面积为3×9%、双下肢（含臀部）面积为5×

9%+1%，共计 $11 \times 9\% + 1\% = 100\%$ 。对12岁以下的儿童，各解剖区域的面积分别为：头颈部面积为 $9\% + (12 - \text{年龄})\%$ 、双上肢面积为 $2 \times 9\%$ 、躯干（含会阴）为 $3 \times 9\%$ 、双下肢（含臀部）面积为 $5 \times 9\% + 1\% - (12 - \text{年龄})\%$ 。

#### 11.7

##### 手掌法 rule of palm

将伤者手掌五指并拢，其单手掌的面积约为其自身体表面积的1%，用以测量评估烧伤面积的方法。

#### 11.8

##### I度烧伤 first degree burn

红斑性烧伤 erythematous burn

仅伤及表皮的角质层、透明层、颗粒层或棘状层，皮肤生发层健在的烧伤。

注：临床上表现为损伤局部红肿，疼痛和烧灼感明显。属于浅度烧伤。

#### 11.9

##### 浅II度烧伤 superficial second degree burn

伤及表皮全层和部分真皮乳头层，部分生发层健在的烧伤。

注：临床上表现为损伤局部红肿明显，有大小不等的水泡；去除水泡腐皮后创面潮红，渗液较多；疼痛剧烈，痛觉敏感。属于浅度烧伤。

#### 11.10

##### 深II度烧伤 deep second degree burn

伤及真皮乳头层以下，但残留有部分真皮网状层及皮肤附件的烧伤。

注：临床上表现为损伤局部肿胀，间或有小水泡；去除腐皮后创面微湿、微红或红白相间，触之较韧，感觉迟钝，温度较低。属于深度烧伤。

#### 11.11

##### III度烧伤 third degree burn

伤及皮肤全层的烧伤，表皮、真皮及皮肤附件全部毁损，可深达肌肉、骨骼、内脏器官等。

注：临床上表现为损伤局部蜡白或焦黄，甚至炭化，干燥后形成皮革样焦痂，可见粗大栓塞的树枝状血管网；皮肤硬如皮革，干燥，无渗液，发凉，无痛觉。属于深度烧伤。

### 12 自杀/自伤

#### 12.1

##### 自伤 self-harm

有意造成自己伤害的行为。

#### 12.2

##### 非自杀性自伤 non-suicidal self-injury

在个体没有自杀意图的前提下故意伤害自己身体组织的行为。

#### 12.3

##### 自杀 suicide

个体蓄意或自愿以某种手段结束自己生命的行为。

注：根据自杀的结果，一般分为自杀意念，自杀未遂和自杀死亡三种形态。

#### 12.4

##### 自杀意念 suicidal ideation

有结束自己生命意愿的一种心理状态，但没有形成自杀的计划，没有进行实际准备，没有采取伤害自己生命的行动。

#### 12.5

##### 自杀计划 suicide plan

有结束自己生命的计划，但没有进行实际准备，没有采取伤害自己生命的行动。

#### 12.6

##### 自杀准备 suicide preparation

有自杀行动的准备，但没有采取伤害自己生命的行动。

#### 12.7

##### 自杀未遂 attempted suicide

有明确的死亡意愿，采取了结束自己生命的行动，但未导致死亡的现象。

12.8

**自杀死亡 completed suicide**

有明确的死亡意愿，采取了结束自己生命的行动，并导致死亡的现象。

12.9

**自杀危机干预 suicide crisis intervention**

通过调动处于自杀危机中的个体的自身潜能和社会力量，重新建立或恢复危机发生前个体的心理平衡状态的心理干预技术。

13 暴力

13.1

**暴力 violence**

蓄意地应用强暴的力量或武装，对自身、他人、群体或社会进行威胁或侵害，造成或极有可能造成损伤、发育障碍、心理损害、死亡或剥夺权益。

13.2

**人际暴力 interpersonal violence**

发生在人与人之间，由个体直接做出，对他人造成身体伤害和（或）心理损害的行为。

13.3

**躯体暴力 physical violence**

施暴者对受害者进行身体上的攻击，诸如用武器或物品袭击或打击、殴打等，对受害者造成躯体损伤。

13.4

**性暴力 sexual violence**

在任何地点发生的由任何人强行施加的性行为、性行为企图、非意愿的性评论、性要求和性交易以及其他直接针对他人性特征的强迫行为。

13.5

**家庭暴力 family violence, domestic violence**

发生在家庭成员之间的，以殴打、捆绑、禁闭、残害或者其他手段对家庭成员从身体、精神、性等方面进行伤害和摧残的行为。

13.6

**校园暴力 campus violence, school violence**

发生在校园内外，主要针对教育者和被教育者，破坏教学秩序和/或校园安全的暴力行为。

13.7

**虐待 maltreatment**

蓄意或非蓄意地对儿童、老人等弱势者施加各种身心暴力、性暴力、忽视和剥削行为。

14 产品伤害

14.1

**产品缺陷 product defect**

同一批次、型号或者类别的产品中普遍存在的危及人体健康、人身或财产安全的不合理危险。

[来源：GB/T 43387-2023，3.1，有修改]

14.2

**产品安全 product safety**

产品在正常使用、合理可预见地使用或滥用时，不存在危及人体健康、人身和财产安全的不合理危险。

14.3

**产品伤害 product injury**

在使用或消费过程中产品造成的、非故意的各种伤害的总称。

[来源：GB/T 43387-2023，5.5]

## 14.4

**产品伤害监测 product-related injury surveillance**

持续、系统地收集与综合分析产品伤害事件信息，阐明伤害类型、人群时间分布等特点和趋势，为正确评估产品安全性，制定产品伤害预防干预措施，评价干预效果提供可靠的数据，有效减少产品伤害事件的发生。

[来源：GB/T 43387-2023，3.9]

## 14.5

**产品伤害回访调查 follow up investigation of product injury**

通过电话回访、现场核实等方式定期或不定期对产品伤害信息进行核实和调查，深入了解产品伤害事件发生的详细情况。

## 14.6

**产品伤害深度调查 in-depth investigation of product injury**

通过对产品伤害事件中人-产品-环境多因素复杂交互特征开展深层次采集与处理、还原或复现产品伤害发生全过程、查找产品伤害发生原因及分析安全风险的技术活动。

[来源：GB/T 43387-2023，5.6，有修改]

## 14.7

**产品召回 product recall**

生产者发现产品存在缺陷后，向召回主管部门报告，将缺陷信息及时有效通知消费者，并按计划对存在缺陷的产品采取措施，消除缺陷或降低安全风险的活动。

[来源：GB/T 43387-2023，3.3]

## 14.8

**产品安全教育 product safety education**

引导公众、生产者、经营者、行业组织提高产品安全意识、促进产品安全质量提升的宣传活动。

[来源：GB/T 43387-2023，7.4]

## 参 考 文 献

- [1] GB 811-2022 摩托车、电动自行车乘员头盔
- [2] GB 14166-2024 机动车乘员用安全带和约束系统
- [3] GB/T 14396-2016 疾病分类与代码
- [4] GB 19522-2024 车辆驾驶人员血液、呼气酒精含量阈值与检验
- [5] GB 27887-2024 机动车儿童乘员用约束系统
- [6] GB/T 31180-2014 儿童青少年伤害监测方法
- [7] GB/T 43387-2023 产品召回 术语
- [8] GB/T 51328-2018 城市综合交通体系规划标准
- [9] GBZ 103-2007 放烧复合伤诊断标准
- [10] GA/T 1082-2021 道路交通事故信息调查
- [11] GA/T 1148-2024 道路交通安全规划编制指南
- [12] GA 1333-2017 车辆驾驶人员体内毒品含量阈值与检验
- [13] NY/T1667.1-2008 农药登记管理术语
- [14] WS/T 679-2020 突发中毒事件卫生应急处置技术规范 总则
- [15] WS/T 10011.4—2023 公共卫生检测与评价实验室常用名词术语标准 第4部分:毒理学安全性评价
- [16] 段蕾蕾,耳玉亮. 社区老年人跌倒预防控制技术指南[M]. 北京:人民卫生出版社, 2021.
- [17] 段蕾蕾,王临虹. 伤害与暴力预防控制理论与方法[M]. 北京:人民卫生出版社, 2020.
- [18] 詹思延. 流行病学(第8版)[M]. 北京:人民卫生出版社, 2017.
- [19] 黄跃生,栗永萍,周继红. 中华战创伤学:第八卷 特殊致伤原因战创伤[M]. 郑州:郑州大学出版社, 2016.
- [20] 付小兵,王正国,李建贤. 中华创伤医学[M]. 北京:人民卫生出版社, 2013.
- [21] 王声湧. 暴力流行病学[M]. 北京:人民卫生出版社, 2010.
- [22] 郭琳瑛,邱林,郑成中,等. 儿童烧伤预防和现场救治专家共识[J]. 中国当代儿科杂志, 2021, 23(12):1191-1199.
- [23] 张华果,宋咪,徐月,等. 老年人跌倒相关心理问题的研究进展[J]. 中华护理杂志, 2021, 56(3): 458-463.
- [24] 中国医师协会急诊医师分会,中国急诊专科医联体,中国医师协会急救复苏和灾难医学专业委员会等. 刺激性气体中毒诊治专家共识[J]. 中华急诊医学杂志, 2020, 29(12):1527-1536.
- [25] 毛翠. 国内外老年人害怕跌倒干预的研究进展[J]. 中华现代护理杂志, 2018, 24(7):865-868.
- [26] 中国心胸血管麻醉学会急救与复苏分会,中国卒中学会急救分会,中国研究型医院协会急救医学专业委员会,等. 淹溺急救专家共识[J]. 中华急诊医学杂志, 2016, 25(012):1230-1236.
- [27] World Health Organization. Preventing drowning: practical guidance for the provision of day-care, basic swimming and water safety skills, and safe rescue and resuscitation training[M]. Geneva: World Health Organization, 2022.
- [28] World Health Organization. Step safely: strategies for preventing and managing falls across the life-course[M]. Geneva: World Health Organization, 2021.
- [29] World Health Organization. Preventing drowning: an implementation guide[M]. Geneva: World Health Organization, 2017.
- [30] World Health Organization. Global report on drowning: preventing a leading killer[M]. Geneva: World Health Organization, 2014.
- [31] Mock C, Peck M, Peden M, et al. A WHO plan for burn prevention and care[M]. Geneva: World Health Organization, 2008.
- [32] World Health Organization. TEACH-VIP curriculum[M]. Geneva: World Health Organization, 2005.

- [33] Peden M, Scurfield R, Sleet D, et al. World report on road traffic injury prevention [M]:World Health Organization, 2004.
- [34] Kurg EG, Dahlberg LL, Mercy JA, et al. World Report on Violence and Health [M] . Geneva: World Health Organization, 2002.
- [35] Holder Y, Peden M, Krug E, et al. Injury surveillance guidelines[M]. Geneva: World Health Organization, 2001.
- [36] Montero-Odasso M, van der Velde N, Martin FC, et al. World guidelines for falls prevention and management for older adults: a global initiative. Age Ageing. 2022;51(9):afac205.
- [37] Hopewell S, Adedire O, Copsey BJ, et al. Multifactorial and multiple component interventions for preventing falls in older people living in the community. Cochrane Database of Systematic Reviews 2018, Issue 7. Art. No. : CD012221. DOI: 10.1002/14651858.CD012221.pub2.
- [38] Gillespie LD, Robertson MC, Gillespie WJ, et al. Interventions for preventing falls in older people living in the community. Cochrane Database of Systematic Reviews 2012, Issue 9. Art. No. : CD007146. DOI: 10.1002/14651858.CD007146.pub3.
- [39] ICECI Coordination and Maintenance Group (2004). International Classification of External Causes of Injuries (ICECI) version 1.2. Consumer Safety Institute, Amsterdam and AIHW National Injury Surveillance Unit, Adelaide.

索 引

汉语拼音索引

|                |        |
|----------------|--------|
| A              |        |
| 安全带.....       | 7.3.8  |
| 安全系统方法.....    | 7.3.1  |
| B              |        |
| 靶器官.....       | 10.1.7 |
| 百公里道路死亡率.....  | 7.1.6  |
| 暴力.....        | 13.1   |
| 暴露途径.....      | 10.2.5 |
| C              |        |
| 产品安全.....      | 14.2   |
| 产品安全教育.....    | 14.8   |
| 产品缺陷.....      | 14.1   |
| 产品伤害.....      | 14.3   |
| 产品伤害回访调查.....  | 14.5   |
| 产品伤害监测.....    | 14.4   |
| 产品伤害深度调查.....  | 14.6   |
| 产品召回.....      | 14.7   |
| 超速行驶.....      | 7.2.1  |
| 车辆被动安全装置.....  | 7.3.4  |
| 车辆主动安全装置.....  | 7.3.3  |
| 创伤.....        | 3.2    |
| 刺激性气体.....     | 10.2.1 |
| 催吐.....        | 10.3.3 |
| D              |        |
| 单一维度跌倒干预.....  | 8.3.1  |
| 道路交通安全设施.....  | 7.3.5  |
| 道路交通碰撞.....    | 7.1.1  |
| 道路交通伤害.....    | 7.1.2  |
| 道路使用者.....     | 7.1.3  |
| 电烧伤.....       | 11.3   |
| 电损伤.....       | 11.3   |
| 跌倒.....        | 8.1.1  |
| 跌倒风险分级.....    | 8.2.2  |
| 跌倒恐惧.....      | 8.2.5  |
| 跌倒伤害.....      | 8.1.3  |
| 跌倒史.....       | 8.2.6  |
| 跌倒危险因素识别.....  | 8.2.3  |
| 跌倒效能.....      | 8.2.4  |
| 跌倒自我效能.....    | 8.2.4  |
| 跌伤.....        | 8.1.3  |
| 动因.....        | 5.5    |
| 毒素.....        | 10.1.2 |
| 毒物.....        | 10.1.1 |
| 毒性.....        | 10.1.3 |
| 多次跌倒.....      | 8.1.2  |
| 多因素跌倒风险评估..... | 8.2.1  |

|                    |          |
|--------------------|----------|
| <b>E</b>           |          |
| 儿童安全瓶盖.....        | 10. 3. 1 |
| 儿童约束系统.....        | 7. 3. 9  |
| 儿童座椅.....          | 7. 3. 9  |
| <b>F</b>           |          |
| 反复跌倒.....          | 8. 1. 2  |
| 防儿童开启瓶盖.....       | 10. 3. 1 |
| 放射烧伤.....          | 11. 4    |
| 非故意伤害.....         | 3. 3     |
| 非致命性溺水.....        | 9. 1. 3  |
| 非自杀性自伤.....        | 12. 2    |
| 分心驾驶.....          | 7. 2. 5  |
| <b>G</b>           |          |
| 隔离设施.....          | 9. 3. 4  |
| 个人漂浮装置.....        | 9. 3. 2  |
| 个体多因素跌倒干预.....     | 8. 3. 2  |
| 工程策略.....          | 6. 9     |
| 故意伤害.....          | 3. 4     |
| 国际伤害外部原因分类.....    | 4. 1     |
| <b>H</b>           |          |
| 哈顿矩阵.....          | 5. 3     |
| 害怕跌倒.....          | 8. 2. 5  |
| 红斑性烧伤.....         | 11. 8    |
| 呼气酒精含量.....        | 7. 2. 4  |
| 化学烧伤.....          | 11. 2    |
| 环境.....            | 5. 6     |
| 环境改善策略.....        | 6. 8     |
| <b>J</b>           |          |
| 急性中毒.....          | 10. 1. 5 |
| 剂量-反应关系.....       | 10. 1. 8 |
| 家庭暴力.....          | 13. 5    |
| 交通宁静化.....         | 7. 3. 6  |
| 交通事故死伤比.....       | 7. 1. 7  |
| 交通稳静化.....         | 7. 3. 6  |
| 教育策略.....          | 6. 10    |
| 接触途径.....          | 10. 2. 5 |
| 九分法.....           | 11. 6    |
| 酒精含量检验.....        | 7. 3. 7  |
| 救生设备.....          | 9. 3. 1  |
| 救生员.....           | 9. 3. 3  |
| <b>K</b>           |          |
| 可视性.....           | 7. 2. 7  |
| <b>M</b>           |          |
| 摩托车、电动自行车安全头盔..... | 7. 3. 10 |
| 摩托车、电动自行车乘员头盔..... | 7. 3. 10 |
| <b>N</b>           |          |
| 溺水.....            | 9. 1. 1  |
| 溺水高危行为.....        | 9. 2. 1  |
| 农药.....            | 10. 2. 4 |

|                |        |
|----------------|--------|
| 虐待.....        | 13.7   |
| P              |        |
| 疲劳驾驶.....      | 7.2.4  |
| 评估策略.....      | 6.11   |
| Q              |        |
| 浅Ⅱ度烧伤.....     | 11.9   |
| 强化执法策略.....    | 6.7    |
| 躯体暴力.....      | 13.3   |
| 群体多成分跌倒干预..... | 8.3.3  |
| R              |        |
| 人工水体.....      | 9.2.6  |
| 人工水域.....      | 9.2.6  |
| 人际暴力.....      | 13.2   |
| 弱势道路使用者.....   | 7.1.4  |
| S              |        |
| 伤害.....        | 3.1    |
| 伤害保护因素.....    | 5.2    |
| 伤害被动干预.....    | 6.5    |
| 伤害二级预防.....    | 6.2    |
| 伤害发生率.....     | 4.5    |
| 伤害机制.....      | 3.6    |
| 伤害监测.....      | 4.2    |
| 伤害金字塔.....     | 4.4    |
| 伤害三级预防.....    | 6.3    |
| 伤害社区调查.....    | 4.3    |
| 伤害死亡率.....     | 4.6    |
| 伤害危险因素.....    | 5.1    |
| 伤害一级预防.....    | 6.1    |
| 伤害预防控制.....    | 3.7    |
| 伤害预防5E策略.....  | 6.6    |
| 伤害主动干预.....    | 6.4    |
| 烧伤.....        | 11.1   |
| 烧烫伤.....       | 11.1   |
| 深Ⅱ度烧伤.....     | 11.10  |
| 手掌法.....       | 11.7   |
| 水上安全技能.....    | 9.2.3  |
| 水体.....        | 9.2.4  |
| 速度管理.....      | 7.3.2  |
| 宿主.....        | 5.4    |
| 损伤（拒用）.....    | 3.1    |
| T              |        |
| 特效解毒剂.....     | 10.3.5 |
| W              |        |
| 万车死亡率.....     | 7.1.5  |
| 物质影响驾驶.....    | 7.2.2  |
| X              |        |
| 吸入性烧烫伤.....    | 11.5   |
| 吸入性烧伤.....     | 11.5   |
| 洗消.....        | 10.3.4 |

|             |       |
|-------------|-------|
| 校园暴力.....   | 13.6  |
| 性暴力.....    | 13.4  |
| 血液酒精含量..... | 7.2.3 |

## Y

|               |        |
|---------------|--------|
| 淹溺.....       | 9.1.1  |
| 意图不明伤害.....   | 3.5    |
| 意外伤害（拒用）..... | 3.3    |
| 游泳技能.....     | 9.2.2  |
| 有毒生物.....     | 10.2.3 |
| 阈剂量.....      | 10.1.6 |

## Z

|               |        |
|---------------|--------|
| 增加跌倒风险药物..... | 8.2.7  |
| 致命性溺水.....    | 9.1.2  |
| 致伤因子.....     | 5.5    |
| 窒息性气体.....    | 10.2.2 |
| 中毒.....       | 10.1.4 |
| 中毒生物标志物.....  | 10.3.2 |
| 中国九分法.....    | 11.6   |
| 自然水体.....     | 9.2.5  |
| 自然水域.....     | 9.2.5  |
| 自杀.....       | 12.3   |
| 自杀计划.....     | 12.5   |
| 自杀死亡.....     | 12.8   |
| 自杀危机干预.....   | 12.9   |
| 自杀未遂.....     | 12.7   |
| 自杀意念.....     | 12.4   |
| 自杀准备.....     | 12.6   |
| 自伤.....       | 12.1   |

## 数字

|             |       |
|-------------|-------|
| III度烧伤..... | 11.11 |
| I度烧伤.....   | 11.8  |

## 英文对应词索引

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| <b>A</b>                               |        |
| accidental injury (deprecated) .....   | 3.3    |
| active intervention of injury.....     | 6.4    |
| active safety device for vehicles..... | 7.3.3  |
| acute poisoning.....                   | 10.1.5 |
| agent.....                             | 5.5    |
| alcohol concentration test.....        | 7.3.7  |
| artificial water.....                  | 9.2.6  |
| artificial water body.....             | 9.2.6  |
| asphyxiating gas.....                  | 10.2.2 |
| attempted suicide.....                 | 12.7   |
| <b>B</b>                               |        |
| BAC.....                               | 7.2.3  |
| barrier.....                           | 9.3.4  |
| blood alcohol concentration.....       | 7.2.3  |
| breath alcohol concentration.....      | 7.2.4  |
| burns.....                             | 11.1   |
| <b>C</b>                               |        |
| campus violence.....                   | 13.6   |
| case fatality ratio in traffic.....    | 7.1.7  |
| chemical burn.....                     | 11.2   |
| child restraint system.....            | 7.3.9  |
| child seat.....                        | 7.3.9  |
| child-resistant cap.....               | 10.3.1 |
| Chinese rule of nine.....              | 11.6   |
| completed suicide.....                 | 12.8   |
| CRS.....                               | 7.3.9  |
| <b>D</b>                               |        |
| decontamination.....                   | 10.3.4 |
| deep second degree burn.....           | 11.10  |
| defect product.....                    | 11.1   |
| distracted driving.....                | 7.2.5  |
| domestic violence.....                 | 13.5   |
| dose-response relationship.....        | 10.1.8 |
| drowning.....                          | 9.1.1  |
| <b>E</b>                               |        |
| education strategy.....                | 6.11   |
| electric burn.....                     | 11.3   |
| enforcement strategy.....              | 6.7    |
| engineering strategy.....              | 6.9    |
| environment.....                       | 5.6    |
| environment modification strategy..... | 6.8    |
| erythematous burn.....                 | 11.8   |
| evaluation strategy.....               | 6.10   |
| <b>F</b>                               |        |
| fall.....                              | 8.1.1  |
| falls risk factors identification..... | 8.2.3  |
| falls risk increasing drugs.....       | 8.2.7  |

|                                                         |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| falls risk stratification.....                          | 8. 2. 2 |
| fall-related injury.....                                | 8. 1. 3 |
| falls efficacy.....                                     | 8. 2. 4 |
| family violence.....                                    | 13. 5   |
| fatal drowning.....                                     | 9. 1. 2 |
| fatality rate per 10,000 vehicles.....                  | 7. 1. 5 |
| fatality rate per 100 kilometers.....                   | 7. 1. 6 |
| fatigue driving.....                                    | 7. 2. 4 |
| fear of falling.....                                    | 8. 2. 5 |
| first degree burn.....                                  | 11. 8   |
| follow up investigation of accident product injury..... | 14. 5   |
| FRIDs.....                                              | 8. 2. 7 |

## H

|                                                       |          |
|-------------------------------------------------------|----------|
| Haddon matrix.....                                    | 5. 3     |
| helmet for motorcycle and electric bicycle users..... | 7. 3. 10 |
| history of falls.....                                 | 8. 2. 6  |
| host.....                                             | 5. 4     |

## I

|                                                                  |          |
|------------------------------------------------------------------|----------|
| in-depth investigation of product injury.....                    | 14. 6    |
| individual-based multifactorial interventions for falls.....     | 8. 3. 2  |
| induce vomiting.....                                             | 10. 3. 3 |
| inhalation burn.....                                             | 11. 5    |
| injury.....                                                      | 3. 1     |
| injury community survey.....                                     | 4. 3     |
| injury incidence rate.....                                       | 4. 5     |
| injury mechanism.....                                            | 3. 6     |
| injury mortality rate.....                                       | 4. 6     |
| injury of undetermined intent.....                               | 3. 5     |
| injury prevention and control.....                               | 3. 7     |
| injury pyramid.....                                              | 4. 4     |
| injury surveillance.....                                         | 4. 2     |
| intentional injury.....                                          | 3. 4     |
| international classification of external causes of injuries..... | 4. 1     |
| interpersonal violence.....                                      | 13. 2    |
| irritative gas.....                                              | 10. 2. 1 |

## L

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| lifeguard.....                          | 9. 3. 3 |
| life-saving equipment for drowning..... | 9. 3. 1 |

## M

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| maltreatment.....                         | 13. 7   |
| multifactorial falls risk assessment..... | 8. 2. 1 |

## N

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| natural water.....            | 9. 2. 5 |
| natural water body.....       | 9. 2. 5 |
| non-fatal drowning.....       | 9. 1. 3 |
| non-suicidal self-injury..... | 12. 2   |

## P

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| passive intervention of injury.....     | 6. 5    |
| passive safety device for vehicles..... | 7. 3. 4 |

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| personal flotation device.....                               | 9.3.2  |
| pesticide.....                                               | 10.2.4 |
| PFD.....                                                     | 9.3.2  |
| physical violence.....                                       | 13.3   |
| poison.....                                                  | 10.1.1 |
| poisoning.....                                               | 10.1.4 |
| poisoning biomarker.....                                     | 10.3.2 |
| population-based multicomponent interventions for falls..... | 8.3.3  |
| primary prevention of injury.....                            | 6.1    |
| product defect.....                                          | 14.1   |
| product injury.....                                          | 14.3   |
| product recall.....                                          | 14.7   |
| product safety.....                                          | 14.2   |
| product safety education.....                                | 14.8   |
| product-related injury surveillance.....                     | 14.4   |
| protective factor of injury.....                             | 5.2    |

## R

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| radiation burn.....                    | 11.4   |
| recurrent falls.....                   | 8.1.2  |
| risk factor of injury.....             | 5.1    |
| risk-taking behaviors of drowning..... | 9.2.1  |
| road safety facilities.....            | 7.3.5  |
| road traffic crash.....                | 7.1.1  |
| road traffic injury.....               | 7.1.2  |
| road user.....                         | 7.1.3  |
| route of exposure.....                 | 10.2.5 |
| rule of nine.....                      | 11.6   |
| rule of palm.....                      | 11.7   |

## S

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| safe system approach.....           | 7.3.1  |
| safety belt.....                    | 7.3.8  |
| school violence.....                | 13.6   |
| secondary prevention of injury..... | 6.2    |
| self-harm.....                      | 12.1   |
| sexual violence.....                | 13.4   |
| single interventions for falls..... | 8.3.1  |
| specific antidote.....              | 10.3.5 |
| speeding.....                       | 7.2.1  |
| speed management.....               | 7.3.2  |
| substance impaired driving.....     | 7.2.2  |
| suicidal ideation.....              | 12.4   |
| suicide.....                        | 12.3   |
| suicide crises intervention.....    | 12.9   |
| suicide plan.....                   | 12.5   |
| suicide preparation.....            | 12.6   |
| superficial second degree burn..... | 11.9   |
| swimming skills.....                | 9.2.2  |

## T

|                   |        |
|-------------------|--------|
| target organ..... | 10.1.7 |
|-------------------|--------|

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| tertiary prevention of injury..... | 6.3    |
| third degree burn.....             | 11.11  |
| threshold dose.....                | 10.1.6 |
| toxic organism.....                | 10.2.3 |
| toxicant.....                      | 10.1.1 |
| toxicity.....                      | 10.1.3 |
| toxin.....                         | 10.1.2 |
| traffic calming.....               | 7.3.6  |
| trauma.....                        | 3.2    |

### U

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| unintentional injury..... | 3.3 |
|---------------------------|-----|

### V

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| violence.....              | 13.1  |
| visibility.....            | 7.2.7 |
| vulnerable road users..... | 7.1.4 |

### W

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| water body.....          | 9.2.4 |
| water safety skills..... | 9.2.3 |

### Number

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| 5E strategies of injury prevention..... | 6.6 |
|-----------------------------------------|-----|

---