

水域救援至少应穿戴以下的个人装备

- |            |             |
|------------|-------------|
| 01. 水域救援头盔 | 05. 水域救援手套  |
| 02. 水域救援服  | 06. 水域救援抛绳包 |
| 03. 个人浮力装置 | 07. 频闪灯     |
| 04. 水域救援靴  | 08. 割绳刀     |

# 激流安全救援

现场操作提示卡

江苏新洛普科技发展有限公司 编译

**请牢记：**千万不要在未经训练、没有足够的游泳技巧和体能的情况下，进入任何激流 / 洪水环境中进行救援操作。

### 激流特性

- 流动且具有强大的力量。
- 河流和洪水中的激流会瞬间不断向下游移动。
- 通过了解流动水的动力学，可以将激流视为有序且可预测的，并可以做出客观决定。
- 低水温影响救援人员安全行动的能力。



### 现场通讯（哨音、灯光、船桨、手势）

哨音	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 一声哨音——停下来，请注意</li> <li>• 两声哨音——向河流上游看</li> <li>• 三声哨音——向河流下游看</li> <li>• 重复三声哨音——紧急</li> </ul>
灯光	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 斜着——停止</li> <li>• 转圈——拉紧</li> <li>• 直线——释放</li> <li>• 弧形——紧急</li> </ul>

船桨

准备好和前进



出现旋涡



指示方向



停止



手势

OK



准备好了



停止



指示方向



需要急救



求助或紧急



## 救援安全区域划分

冷区	完成“Rescue Canada”激流意识级培训人员 <b>危险系数 - 低</b> 此处为指挥部和监督人员的首选区域，通常距离水边 5 米以上。
暖区	完成“Rescue Canada”激流安全救援技术员 1-2 级培训人员 <b>危险系数 - 中</b> 这一区域仅限经验丰富、训练有素、装备齐全的人员进入，这些人员可以在距离水边 5 米以内的区域展开作业。根据评估的风险结果，“暖区”的范围可能可以延伸到水中。



## 救援安全区域划分

热区	完成“Rescue Canada”激流安全救援技术员 2-4 级培训人员或高风险环境专家 <b>危险系数 - 高</b> 这一区域仅限经验丰富、训练有素、装备齐全的人员进入，这些人员必须可以应对所有的风险等级和环境，并可以担当激流救援行动中的所有角色（包括快速干预小组 RIT）。
----	--

## 激流救援绝对准则

01. 在没有评估、识别潜在危险和危害的情况下，切勿在激流环境中进行操作。
02. 在距离激流环境 5 米（15 英尺）的范围内操作时，务必穿戴个人防护装备（PPE）。
03. 始终使用 IRIA 的人身安全矩阵。
04. 在开始救援任务之前，务必环顾四周并评估激流环境。始终观察可能导致伤害的危险点。
05. 始终要有备用计划。



## 激流救援绝对准则

06. 当你被水冲走的时候，切勿将双脚放下。
07. 始终要携带救援抛绳包。
08. 不要在救援人员身上使用无法释放的系绳方法。
09. 永远不能让救援绳与水流方向成直角。
10. 永远不要依赖或指望一个被救者可以进行自救。
11. 一旦接触被救者后，不能将其失去。
12. 始终在培训、能力水平内并遵循 IRIA 绝对准则进行救援。
13. 始终遵循积极主动的原则，能够识别和避免危险。

## 救援对象状态识别

- 正常落水反应：有自救能力，能有目的移动，可以和救援人员进行沟通。
- 非理性恐慌反应：在水中惊慌失措，无目的的随波逐流。
- 消极反应：在水中无反应，漂浮，对周围环境无感知。
- 溺水反应：淹没，脸在水面或水面以下，双手拍打水面。



## 现场首要任务

- 初步现场评估
- 建立指挥体系
- 确定行动计划
- 确定行动策略
- 建立救援区域
- 搜救小组到位
- 救援资源管理
- 事件简报 / 汇报