

## 综合性应急救援队伍建设规范

2024 - 12 - 30 发布

2025 - 03 - 29 实施



目 次

前言 ..... II

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 综合性应急救援队伍建设内容与要求 ..... 1

5 综合性应急救援队伍分级 ..... 2

附录 A（资料性） 综合性应急救援队伍人员数量及要求 ..... 3

附录 B（资料性） 综合性应急救援队伍建筑用房分类和建设要求 ..... 4

附录 C（资料性） 综合性应急救援队伍各种用房的使用面积指标表 ..... 5

附录 D（资料性） 综合性应急救援队伍室外训练场地及训练设施设置表 ..... 6

附录 E（资料性） 综合性应急救援队伍标识规范 ..... 7

附录 F（资料性） 综合性应急救援队伍装备配备指导表 ..... 13

附录 G（资料性） 综合性应急救援队伍建设情况考核表 ..... 18

附录 H（资料性） 综合性应急救援队伍应急救援考核表 ..... 22

参考文献 ..... 29

## 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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由河南省应急管理厅提出。

本文件由河南省安全生产标准化技术委员会（HN/TC 8）归口。

本文件起草单位：河南省应急管理技术中心、河南理工大学、开封市应急管理局、郑州市金水区应急管理局、鹤壁市应急管理局、河南安科院安全科技服务有限公司、启航安全应急产业技术研究院（河南）有限公司。

本文件主要起草人：范海涛、钱洪伟、文天军、姜凯、陈建国、汪晓慧、孙强、秦孟杰、孔浩宇、王金祥、张铮、雷颖、葛树涛、刘铭洋、郭毅方、尹香菊、汪沼帆。

# 综合性应急救援队伍建设规范

## 1 范围

本文件规定了综合性应急救援队伍建设的术语和定义、内容与要求、分级的基本要求。

本文件适用于省、省辖市（济源示范区、航空港区）、县（市、区）、乡（镇、街道）、村（社区）综合应急救援队伍建设。其他应急救援队伍可参照执行。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 综合性应急救援队伍

由县级以上应急管理部门或乡镇（街道）、村（社区）建设，具备自然灾害、生产安全事故及其他突发事件综合救援能力的应急救援队伍。

## 4 综合性应急救援队伍建设内容与要求

### 4.1 建设内容

4.1.1 队伍人员，包括人员数量等，具体参见附录 A。

4.1.2 建筑用房分类，包括：业务用房（车库、通信室、体能训练室、训练塔、执勤器材库、训练器材库、被装营具库、清洗室、烘干室、呼吸器充气室、器材修理间、应急救援研讨、电脑室）、业务附属用房（图书阅览室、会议室、俱乐部、公众应急宣传教育用房、干部备勤室、队员备勤室、财务室）、辅助用房（浴室、医务室、心理辅导室、晾衣室（场）、贮藏室、盥洗室、理发室、设备用房（配电室、锅炉房、空调机房）、其他），具体参见附录 B、附录 C。

4.1.3 室外训练场地，具体参见表 D.1。

4.1.4 训练设施，包括：基础技术训练设施、建筑构件破拆和支撑训练设施、水域救助训练设施、野外山岳救助训练设施、受限空间救助训练设施、沟渠救助训练设施、道路交通事故处置训练设施、森林防灭火训练设施、训练塔、烟热训练室、危险化学品泄漏事故处置训练设施、建（构）筑物倒塌事故处置训练设施、心理行为训练设施，具体参见表 D.2。

4.1.5 日常服装通用款式标识规范，包括：日常服装通用款式样式、训练帽、队徽、腰带等，具体参见附录 E。

4.1.6 作战服装通用款式标识规范，包括：作战服装通用款式样式、训练帽、队徽、腰带等，具体参见附录 E。

4.1.7 场地标识规范，包括：单位名称牌、外观标识、队旗、队徽、库房门牌等，具体参见附录 E。

4.1.8 装备配备，包括防护类、灭火类、防汛类；综合救援类、综合保障类等，具体参见附录 F。

## 4.2 建设要求

- 4.2.1 队伍人员数量及要求参见附录 A。
- 4.2.2 建设用房分类及要求参见附录 B。
- 4.2.3 各种用房使用面积要求参见附录 C。
- 4.2.4 室外训练场地面积要求参见表 D.1。
- 4.2.5 训练设施的面积及功能要求参见表 D.2。
- 4.2.6 日常服装通用款式标识规范要求参见附录 E。
- 4.2.7 作战服装通用款式标识规范要求参见附录 E。
- 4.2.8 场地标识规范要求参见附录 E。
- 4.2.9 装备配备各类型及要求参见附录 F。

## 5 综合性应急救援队伍分级

### 5.1 分级方法

依照综合性应急救援队伍建设情况考核表(附录G)、综合性应急救援队伍应急救援考核表(附录H)。

### 5.2 分级内容

对照综合性应急救援队伍建设情况考核表(附录G)、综合性应急救援队伍应急救援考核表(附录H)，综合性应急救援队伍建设分级包括1级、2级、3级、4级。各项指标分级结果分为合格、不合格，对于考核表中\*号项指标不合格的队伍，直接认定分级队伍没有达到相应级别。

附 录 A  
(资料性)  
综合性应急救援队伍人员数量及要求

综合性应急救援队伍人员数量及要求参见表A. 1。

表A. 1 综合性应急救援队伍人员数量及要求

| 分级类别 | 1级                                                                                                                                                         | 2级                                                                                                                                   | 3级                                                                                                               | 4级                                                                                                         |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 人员数量 | 专职≥100人                                                                                                                                                    | 专职≥50人                                                                                                                               | 专职≥20人                                                                                                           | 专职≥10人                                                                                                     |
| 人员要求 | 1. 男性，年满18周岁且不超过45周岁；<br>2. 身高160 cm以上且体重在合理范围内；<br>3. 高中（含）以上学历；<br>4. 身心健康且具备良好的体能；<br>5. 从事应急救援相关工作2年（含）以上；<br>6. 具有符合综合性应急救援队伍建设需要的管理、指挥、救援、后勤等相关专业技能。 | 1. 男性，年满18周岁且不超过45周岁；<br>2. 身高160 cm以上且体重在合理范围内；<br>3. 高中（含）以上学历，<br>4. 身心健康且具备良好的体能；<br>5. 从事应急救援相关工作1年（含）以上；<br>6. 能够熟练掌握应急救援相关技能。 | 1. 男性，年满18周岁且不超过45周岁；<br>2. 身高160 cm以上且体重在合理范围内；<br>3. 初中（含）以上学历；<br>4. 身心健康且具备良好的体能；<br>5. 参加过应急救援专业培训，掌握一定的技能。 | 1. 男性，年满18周岁且不超过45周岁；<br>2. 身高160 cm以上且体重在合理范围内；<br>3. 初中（含）以上学历，<br>4. 身心健康且具备良好的体能；<br>5. 热爱应急救援工作，服从安排。 |

附 录 B  
(资料性)

综合性应急救援队伍建筑用房分类和建设要求

综合性应急救援队伍建筑用房分类和建设要求参见表B. 1。

表B. 1 综合性应急救援队伍建筑用房分类和建设要求

| 房屋类别              | 名称                         | 队伍类别 |    |    |    |
|-------------------|----------------------------|------|----|----|----|
|                   |                            | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |
| 业务用房              | 车库                         | √    | √  | △  | △  |
|                   | 通信室                        | √    | √  | √  | √  |
|                   | 体能训练室                      | √    | √  | √  | △  |
|                   | 训练塔                        | √    | √  | △  | △  |
|                   | 执勤器材库                      | √    | √  | √  | √  |
|                   | 训练器材库                      | √    | √  | √  | △  |
|                   | 被装营具库                      | √    | √  | √  | △  |
|                   | 清洗室、烘干室、<br>呼吸器充气室         | √    | √  | △  | △  |
|                   | 器材修理间                      | √    | √  | √  | △  |
|                   | 应急救援研讨、电脑室                 | √    | √  | √  | √  |
| 业务附属用房            | 图书阅览室                      | √    | √  | △  | △  |
|                   | 会议室                        | √    | √  | √  | △  |
|                   | 俱乐部                        | √    | √  | △  | △  |
|                   | 公众应急宣传教育用房                 | √    | √  | √  | △  |
|                   | 干部备勤室                      | √    | √  | √  | △  |
|                   | 队员备勤室                      | √    | √  | √  | √  |
|                   | 财务室                        | √    | √  | △  | △  |
| 辅助用房              | 浴室                         | √    | √  | √  | △  |
|                   | 医务室                        | √    | √  | √  | △  |
|                   | 心理辅导室                      | √    | √  | △  | △  |
|                   | 晾衣室（场）                     | √    | √  | △  | △  |
|                   | 贮藏室                        | √    | √  | △  | △  |
|                   | 盥洗室                        | √    | √  | √  | △  |
|                   | 理发室                        | √    | √  | △  | △  |
|                   | 设备用房<br>（配电室、锅炉房、空调<br>机房） | √    | √  | △  | △  |
|                   | 其他                         | △    | △  | △  | △  |
| 注：表中“√”为必建，“△”为选建 |                            |      |    |    |    |

附 录 C  
(资料性)

综合性应急救援队伍各种用房的使用面积指标表

综合性应急救援队伍各种用房的使用面积指标参见表C. 1。

表C. 1 综合性应急救援队伍各种用房的使用面积指标（m²）表

| 房屋类别                           | 名称                 | 队伍类别      |           |           |         |
|--------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|---------|
|                                |                    | 1级        | 2级        | 3级        | 4级      |
| 业务用房                           | 车库                 | 910~1080  | 640~820   | 270~450   | —       |
|                                | 通信室                | 60~90     | 30~40     | 30~40     | 20~30   |
|                                | 体能训练室              | 80~120    | 60~100    | 40~80     | 30~50   |
|                                | 训练塔                | 210~520   | 120~250   | —         | —       |
|                                | 执勤器材库              | 100~180   | 60~120    | 50~80     | 30~50   |
|                                | 训练器材库              | 50~60     | 30~40     | 20~30     | —       |
|                                | 被装营具库              | 50~60     | 40~60     | 30~40     | —       |
|                                | 清洗室、烘干室、<br>呼吸器充气室 | 80~100    | 50~80     | 30~50     | —       |
|                                | 器材修理间              | 40~50     | 30~40     | 20~30     | —       |
|                                | 应急救援研讨、电脑室         | 50~80     | 50~60     | 30~50     | 20~30   |
| 业务附属用房                         | 图书阅览室              | 50~70     | 40~60     | 20~40     | —       |
|                                | 会议室                | 80~140    | 50~90     | 30~60     | —       |
|                                | 俱乐部                | 90~140    | 80~110    | 40~70     | —       |
|                                | 公众应急宣传教育用房         | 80~140    | 80~120    | 40~80     | —       |
|                                | 干部备勤室              | 80~160    | 50~100    | 40~80     | 30~50   |
|                                | 队员备勤室              | 300~3440  | 150~240   | 70~120    | 70~90   |
|                                | 财务室                | 30~40     | 20~30     | 20~30     | —       |
| 辅助用房                           | 餐厅、厨房              | 140~160   | 100~120   | 60~80     | —       |
|                                | 家属探亲用房             | 100~130   | 70~80     | —         | —       |
|                                | 浴室                 | 130~150   | 80~110    | 70~110    | —       |
|                                | 医务室                | 20~30     | 15~25     | 15~20     | —       |
|                                | 心理辅导室              | 20~30     | 15~25     | 15~20     | —       |
|                                | 晾衣室（场）             | 50~60     | 40~50     | 20~30     | —       |
|                                | 贮藏室                | 50~60     | 40~50     | 30~40     | —       |
|                                | 盥洗室                | 50~70     | 40~55     | 20~30     | 20~30   |
|                                | 理发室                | 20~25     | 15~20     | 10~15     | —       |
|                                | 设备用房<br>（配电室、空调机房） | 40~60     | 30~50     | 20~40     | —       |
| 其他                             |                    | 40~50     | 20~30     | 10~20     | 10~30   |
| 合计                             |                    | 3000~7295 | 2045~2975 | 1050~1735 | 230~360 |
| 注：四级队伍选建用房面积指标可参照上级队伍同类用房指标确定。 |                    |           |           |           |         |

附录 D  
(资料性)

综合性应急救援队伍室外训练场地及训练设施设置表

综合性应急救援队伍室外训练场地设置参见表 D. 1。

表D. 1 综合性应急救援队伍室外训练场地设置表

| 队伍类别                                                                       | 1级    | 2级    | 3级    | 4级  |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-----|
| 面积（m²）                                                                     | 3 000 | 2 000 | 1 500 | 500 |
| 注1：有条件的可设置宽度大于或等于15 m、长度为150 m的室外训练场地<br>注2：有条件的可以根据训练需要建设具有400 m环形跑道的训练场地 |       |       |       |     |

综合性应急救援队伍训练设施组成与设置参见表 D. 2。

表D. 2 综合性应急救援队伍训练设施组成与设置表

| 序号           | 训练设施             | 1级 | 2级 | 3级 | 4级 |
|--------------|------------------|----|----|----|----|
| 1            | 基础技术训练设施         | √  | √  | √  | √  |
| 2            | 建筑构件破拆和支撑训练设施    | √  | √  | √  | √  |
| 3            | 水域救助训练设施         | √  | √  | √  | √  |
| 4            | 野外山岳救助训练设施       | √  | √  | √  | √  |
| 5            | 受限空间救助训练设施       | √  | √  | √  | √  |
| 6            | 沟渠救助训练设施         | √  | √  | √  | √  |
| 7            | 道路交通事故处置训练设施     | √  | √  | √  | —  |
| 8            | 森林防灭火训练设施        | √  | √  | √  | —  |
| 9            | 训练塔              | √  | √  | —  | —  |
| 10           | 烟热训练室            | √  | —  | —  | —  |
| 11           | 危险化学品泄漏事故处置训练设施  | √  | —  | —  | —  |
| 12           | 建(构)筑物倒塌事故处置训练设施 | √  | —  | —  | —  |
| 13           | 心理行为训练设施         | √  | —  | —  | —  |
| 注：“√”为设置该类设施 |                  |    |    |    |    |

附 录 E  
(资料性)  
综合性应急救援队伍标识规范

E. 1 综合性应急救援队伍日常服装通用款式及要求

E. 1.1 日常服装通用款式参考设计图E. 1～图E. 4。



图 E. 1 日常服装通用款式样式



图E. 2 训练帽



图 E. 3 队徽



图 E. 4 腰带

E. 1.2 制式服装通用款式标识位置参考。

- a) 右胸标识：
  - 1) 尺寸：高 3.5 cm，长 9 cm；
  - 2) 位置：标识与兜盖中心对齐，标识与左胸标识水平居中对齐。
- b) 左胸标识：
  - 1) 尺寸：高 3.5 cm，长 9 cm；
  - 2) 位置：标识与兜盖中心对齐，标识最下端距兜盖上缘 1 cm。
- c) 盾牌臂章。
  - 1) 尺寸：高 10 cm，长 8.8 cm；
  - 2) 位置：上边缘距离肩缝约 11 cm。

E. 1.3 标识说明。

- a) 训练帽：正前方设软帽徽（帽徽底色为深火焰蓝，图案可采用队徽），帽徽尺寸：长度×高度为 57 mm×58.5 mm。训练帽宜贴合树脂衬确保帽型笔挺；
- b) 背部印字：日常训练防护服背部居中采用荧光材料，印制“河南应急”，字体为微软雅黑加粗，颜色为银色，每个字大小 43 mm×45 mm，字间距 13 mm，位置在后育克线上方 20 mm 处；
- c) 胸部标识：胸标整体呈矩形，尺寸为长 90 mm×宽 35 mm，胸标包边线、正面底为红色，胸标内字体为白色。左胸标明人员编号；右胸标、标识，文字分为上下两行，第一行用汉字标明佩戴省、省辖市（济源示范区、航空港区）、县（市、区）、乡镇（街道）、村（社区）的缩减简称，第二行用汉字标明个人姓名，如图 E. 5 和 E. 6 所示；



图 E. 5 左胸标示例



图 E. 6 左胸标示例

- d) 左臂标识：左臂为盾牌型标识，中心图案是队徽，上方用汉字标明队伍类别，如“XX 市综合性应急救援队”等。

E. 2 综合性应急救援队伍作战服装通用款式及要求

E. 2.1 作战服装通用款式参考设计图见E. 7～图E. 10。



图 E. 7 作战服装通用款式样式



图 E. 8 作战帽



图 E. 9 队徽



图 E. 10 腰带

E. 2. 2 作战服装通用款式标识位置参考。

- a) 右胸标识：
  - 1) 尺寸：高 3.5 cm，长 9 cm；
  - 2) 位置：标识位于前中门襟拉链与袖笼位置，居中对齐，与左胸标识水平居中对齐。
- b) 左胸标识：
  - 1) 尺寸：高 3.5 cm，长 9 cm；
  - 2) 位置：标识位于前中门襟拉链与袖笼位置，居中对齐，标识最下端距反光带 2 cm。

- c) 盾牌臂章。
  - 1) 尺寸：高 10 cm，长 8.8 cm；
  - 2) 位置：上边缘距离肩缝约 11 cm。

E. 2.3 标识说明。

- a) 作战帽：为棒球帽款式，正前方设软帽徽（帽徽底为橘红色，图案可采用队徽），后部采用卡扣调节袢，头部围度 520 mm~640 mm，帽徽尺寸：长度×高度为 57 mm×58.5 mm；
- b) 背部印字：作战服背部居中采用耐火、防水、荧光材料印制“河南应急”，字体为微软雅黑加粗，颜色为银色，每个字大小 43 mm×45 mm，字间距 13 mm，位置在反光带上方 30 mm 处；
- c) 胸部标识：胸标整体呈矩形，尺寸为长 90 mm×宽 35 mm，胸标包边线、正面底为红色，胸标内字体为白色。左胸标明人员编号；右胸标、标识，文字分为上下两行，第一行用汉字标明佩戴省、省辖市（济源示范区、航空港区）、县（市、区）、乡镇（街道）、村（社区）的缩减简称，第二行用汉字标明个人姓名，如图 E. 11 和 E. 12 所示；



图 E. 11 左胸标示例



图 E. 12 左胸标示例

- d) 左臂标识：左臂为盾牌型标识，中心图案是队徽，上方用汉字标明队伍类别，如“XX 市综合性应急救援队”等。

E. 3 综合性应急救援队伍场地标识标牌要求

E. 3.1 单位名称牌：高、宽比例为6:1，名称牌外沿高度与牌内文字高度的比例为1.1:1、宽度比例为1.5:1，以上比例为原则性要求，具体可根据建筑物大小确定，厚度为4 cm，统一为白底黑字（白底颜色为亮白，文字颜色为纯黑），字体为方正大标宋，一律竖写，不得使用繁体字或不规范的简化字，材质为松木，见图E. 13。

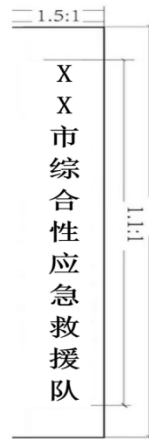


图 E. 13 单位名称牌示例

E.3.2 外观标识：建筑主体正中适当位置悬挂综合性应急救援队伍队徽，楼顶适当位置设置“人民至上、生命至上”标语；在建筑正面最明显的展示部位，设置有利于提高队伍识别度的标识带。标识带以蓝色为主色调搭配橙色色条，整体高度和长度根据建筑立面确定，要美观协调。每段标识带居中布置文字。文字为包含“应急救援”和“EMERGENCY RESCUE”，见图E.14。



图 E.14 外观标识带示例

E.3.3 综合性应急救援队伍队旗：队旗面呈长方形，横直比为5:4。上半部（占旗面的5/8）为红色，下半部（占旗面的3/8）为火焰蓝，在下半部居中布置文字，文字包含“XXX综合性应急救援队伍”，XX X指省、省辖市（济源示范区、航空港区）、县（市、区）、乡（镇、街道）、村（社区），旗杆套用白色，宽为旗面横长的1/16，见图E.15。



图 E.15 外观标识带示例

E.3.4 综合性应急救援队伍队徽：“河南应急”队徽寓意丰富、内涵深刻，整体色调为党旗红、火焰蓝、太阳金三色，总体造型为圆形，包括盾牌、山川、河流等元素。队徽一般制作尺寸须等比放大，不可挤压变形，具体视建筑体量和悬挂面积高度而定。此外，队徽也可应用到标识带等其他标识系统中，见图E.16。



图 E.16 队徽

**E.3.5 库室门牌：**库室门牌以蓝色为主色调搭配橙色色条，位于门锁侧墙面距离上门框20 cm，边框10 cm。规格大小：30 cm×12 cm。字体为方正大黑简体，字号为110磅；大于5个字的门牌字号为98磅，图E.17。



图 E.17 库室门牌示例

附 录 F  
(资料性)  
综合性应急救援队伍装备配备指导表

综合性应急救援队伍装备配备指导参见表F. 1。

表F. 1 综合性应急救援队伍装备配备指导表

| 序号 | 类别  | 装备名称                | 单位 | 1级  | 2级 | 3级 | 4级 | 备注 |
|----|-----|---------------------|----|-----|----|----|----|----|
| 1  | 防护类 | 应急救援服<br>(帽子、服装、鞋子) | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 2  |     | 作战防护服               | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 3  |     | 安全腰带                | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 4  |     | 救援头盔                | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 5  |     | 护膝护肘                | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 6  |     | 护目镜                 | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 7  |     | 救援手套                | 双  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 8  |     | 正压式空气呼吸器            | 具  | 50  | 25 | 10 | 2  |    |
| 9  |     | 氧气呼吸器               | 具  | 30  | 15 | 5  | Δ  |    |
| 10 |     | 防火头盔                | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 11 |     | 防火服                 | 件  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 12 |     | 扑火服                 | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 13 |     | 应急背囊                | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 14 |     | 防火防扎鞋               | 双  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 15 |     | 扑火鞋                 | 双  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 16 |     | 防火头套                | 件  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 17 |     | 头灯                  | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 18 |     | 防毒面具                | 具  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 19 |     | 雨具(雨衣、雨靴)           | 套  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 20 |     | 水域救援头盔              | 个  | 34  | 18 | 6  | Δ  |    |
| 21 |     | 水域救援手套              | 副  | 34  | 18 | 6  | 2  |    |
| 22 |     | 水域救援靴               | 双  | 34  | 18 | 6  | Δ  |    |
| 23 |     | 急流救生衣               | 件  | 34  | 18 | 6  | 2  |    |
| 24 |     | 湿式救援服               | 件  | 34  | 18 | 6  | 2  |    |
| 25 |     | 干式救援服               | 件  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 26 |     | 水域救生刀               | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 27 |     | 抛绳包                 | 包  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 28 |     | 大音量救生哨              | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 29 |     | 多用途信号灯              | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 30 |     | 防水头灯                | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |

表F.1 综合性应急救援队伍装备配备指导表（续）

| 序号 | 类别  | 装备名称       | 单位 | 1级  | 2级 | 3级 | 4级 | 备注 |
|----|-----|------------|----|-----|----|----|----|----|
| 31 | 灭火类 | 泡沫消防车      | 辆  | 1   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 32 |     | 中大型水罐消防车   | 辆  | 1   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 33 |     | 中小型水管消防车   | 辆  | 1   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 34 |     | 灭火车        | 辆  | 2   | 1  | 1  | Δ  |    |
| 35 |     | 高压喷雾车      | 辆  | 4   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 36 |     | 远程供水管线车    | 辆  | 4   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 37 |     | 隔离带开辟车     | 辆  | 2   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 38 |     | 履带式森林消防车   | 辆  | 1   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 39 |     | 双向森林消防车    | 辆  | 1   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 40 |     | 消防摩托车      | 辆  | Δ   | Δ  | Δ  | 2  |    |
| 41 |     | 机载吊桶       | 个  | 2   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 42 |     | 有毒有害气体检测仪  | 个  | 3   | 1  | 1  | 1  |    |
| 43 |     | 红外热成像仪     | 个  | 3   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 44 |     | 软体水枪       | 个  | 20  | 10 | 5  | Δ  |    |
| 45 |     | 隔离带开辟机器人   | 个  | 1   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 46 |     | 高扬程水泵      | 台  | 5   | 3  | 1  | Δ  |    |
| 47 |     | 消防水泵       | 台  | 5   | 3  | 1  | Δ  |    |
| 48 |     | 割灌机        | 台  | 5   | 2  | 1  | Δ  |    |
| 49 |     | 移动蓄水池      | 个  | 10  | 5  | Δ  | Δ  |    |
| 50 |     | 油锯         | 个  | 8   | 4  | 2  | 1  |    |
| 51 |     | 风力灭火机      | 个  | 30  | 20 | 10 | 5  |    |
| 52 |     | 自救呼吸器      | 个  | 100 | 50 | 20 | 10 |    |
| 53 |     | 点火器        | 个  | 30  | 20 | 10 | 5  |    |
| 54 |     | 灭火无人机      | 架  | 2   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 55 | 防汛类 | 多功能轻型应急救援车 | 辆  | 3   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 56 |     | 大流量排水抢险车   | 辆  | 2   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 57 |     | 排水抢险车      | 辆  | 5   | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 58 |     | 除雪除冰车      | 辆  | 5   | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 59 |     | 湿地推土机      | 辆  | 2   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 60 |     | （中大型特类）挖掘机 | 辆  | 4   | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 61 |     | 钢板植桩机      | 台  | 3   | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 62 |     | （大功率）装载机   | 台  | 2   | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 63 |     | 沙袋装袋机      | 台  | 5   | 3  | 2  | Δ  |    |
| 64 |     | 潜污泵        | 台  | 3   | 2  | 2  | 1  |    |
| 65 |     | 高扬程潜水泵     | 台  | 3   | 2  | 2  | 1  |    |
| 66 |     | 汽（柴）油机泵    | 台  | 3   | 2  | 2  | 1  |    |
| 67 |     | 浮艇泵        | 台  | 5   | 3  | 2  | 1  |    |
| 68 |     | 组合式防洪板     | 个  | 50  | 30 | 20 | 10 |    |

表 F.1 综合性应急救援队伍装备配备指导表（续）

| 序号  | 类别    | 装备名称        | 单位 | 1级 | 2级 | 3级 | 4级 | 备注 |
|-----|-------|-------------|----|----|----|----|----|----|
| 69  | 防汛类   | 救生拉杆        | 个  | 8  | 5  | 3  | 1  |    |
| 70  |       | 防洪子堤        | 个  | 10 | 5  | Δ  | Δ  |    |
| 72  |       | 应急机动路面      | 个  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 73  |       | 冰面救援工具套组    | 套  | 4  | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 74  |       | 堤坝决口快速沉箱    | 个  | 20 | 10 | Δ  | Δ  |    |
| 75  |       | 打桩机         | 台  | 6  | 4  | Δ  | Δ  |    |
| 76  |       | 移动式排水发电照明泵站 | 个  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 77  |       | 雨量水位监测仪     | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 78  |       | 无人侦测船       | 艘  | Δ  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 79  |       | 水下机器人       | 个  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 80  | 综合救援类 | 警戒锥         | 个  | 20 | 15 | 10 | 5  |    |
| 81  |       | 警戒隔离带       | 个  | 8  | 6  | 4  | 2  |    |
| 82  |       | 闪光警示灯       | 个  | 15 | 10 | 5  | 3  |    |
| 83  |       | 手持扩音器       | 个  | 5  | 3  | 2  | 1  |    |
| 84  |       | 侦查无人机       | 架  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 85  |       | 漏电检测仪       | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 86  |       | 流速监测仪       | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 87  |       | 水深探测仪       | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 88  |       | 滚石雷达        | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 89  |       | 边坡雷达        | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 90  |       | 桥梁雷达        | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 91  |       | 地质雷达        | 台  | 2  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 92  |       | 复合气体探测器     | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 93  |       | 电子气象仪       | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 94  |       | 救援起重车       | 辆  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 95  |       | 重型支撑套装      | 套  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 96  |       | 高压起重气垫      | 套  | 4  | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 97  |       | 破拆机器人       | 个  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 98  |       | 机动链锯        | 个  | 4  | 2  | 1  | Δ  |    |
| 99  |       | 环锯          | 个  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 100 |       | 无齿锯         | 个  | 4  | 3  | Δ  | Δ  |    |
| 101 |       | 双轮异向切割锯     | 个  | 4  | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 102 |       | 手持钢筋速断器     | 个  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 103 |       | 凿岩机         | 台  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 104 |       | 绝缘剪断钳       | 个  | 5  | 3  | 2  | 1  |    |
| 105 |       | 液压剪扩工具组     | 套  | 5  | 3  | 1  | Δ  |    |
| 106 |       | 电动剪扩工具组     | 套  | 5  | 3  | 1  | Δ  |    |
| 107 |       | 牵拉器         | 个  | 5  | 3  | 1  | Δ  |    |

表 F.1 综合性应急救援队伍装备配备指导表（续）

| 序号  | 类别        | 装备名称       | 单位 | 1级 | 2级 | 3级 | 4级 | 备注 |
|-----|-----------|------------|----|----|----|----|----|----|
| 108 | 综合<br>救援类 | 绳索救援套装     | 套  | 10 | 5  | 2  | Δ  |    |
| 109 |           | 救援三脚支架     | 个  | 4  | 2  | 1  | Δ  |    |
| 110 |           | 中小型水陆两栖救援车 | 辆  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 111 |           | 摩托艇        | 辆  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 112 |           | 橡皮艇        | 艘  | 4  | 2  | 1  | Δ  |    |
| 113 |           | 冲锋舟        | 艘  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 114 |           | 舷外机        | 个  | 6  | 3  | 1  | Δ  |    |
| 115 |           | 水面漂浮救援绳    | 个  | 5  | 3  | 2  | Δ  |    |
| 107 |           | 救生拉网       | 套  | 3  | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 116 |           | （遥控）救生圈    | 个  | 3  | 2  | Δ  | Δ  |    |
| 117 |           | 水面移动救生担架   | 个  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 118 |           | 救生抛投器      | 个  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 119 |           | 救援浮桥       | 套  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 120 |           | 水陆两用破拆工具组  | 套  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 121 |           | 水下推进装置     | 个  | 3  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 122 |           | 水下切割机      | 台  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 123 |           | 自携式潜水装备    | 套  | 3  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 124 |           | 潜水通信定位系统   | 套  | 3  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 125 |           | 潜水减压舱模块    | 套  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 126 |           | 水上遥控救援飞翼   | 个  | 3  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 127 |           | 直升机救生吊篮    | 个  | Δ  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 128 | 综合<br>保障类 | 应急前突车      | 辆  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 129 |           | 救援运兵车      | 辆  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 130 |           | 装备运输车      | 辆  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 131 |           | 淋浴车        | 辆  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 132 |           | 餐饮保障车      | 辆  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 133 |           | 洗衣烘干车      | 辆  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 134 |           | 宿营车        | 辆  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 135 |           | 应急电源车      | 辆  | 1  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 136 |           | 大功率车载送风机   | 台  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 137 |           | 照明无人机      | 架  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 138 |           | 移动照明工作平台   | 个  | 2  | 1  | Δ  | Δ  |    |
| 139 |           | 多功能手提探照灯   | 个  | 30 | 20 | 10 | 5  |    |
| 140 |           | 多链路聚合设备    | 个  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 141 |           | 卫星便携站      | 个  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 142 |           | 宽带自组网基站+终端 | 套  | 1  | Δ  | Δ  | Δ  |    |
| 143 |           | 单兵图传       | 套  | 5  | 3  | 1  | Δ  |    |
| 144 |           | 布控球        | 套  | 3  | 2  | Δ  | Δ  |    |

表 F.1 综合性应急救援队伍装备配备指导表（续）

| 序号                                                                                                                                                   | 类别    | 装备名称     | 单位 | 1级 | 2级 | 3级 | 4级 | 备注 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----|----|----|----|----|----|
| 146                                                                                                                                                  | 综合保障类 | 数字集群手持终端 | 个  | 50 | 20 | 10 | 5  |    |
| 147                                                                                                                                                  |       | 北斗终端     | 个  | 10 | 5  | 2  | Δ  |    |
| 148                                                                                                                                                  |       | 应急电源     | 个  | 10 | 5  | 3  | 2  |    |
| 149                                                                                                                                                  |       | 医疗急救包    | 套  | 20 | 10 | 5  | 5  |    |
| 150                                                                                                                                                  |       | 便携式担架    | 个  | 10 | 5  | 3  | 2  |    |
| 151                                                                                                                                                  |       | 便携式除颤仪   | 个  | 3  | 2  | 1  | 1  |    |
| <p>注1：该装备配备指导表针对多种救援任务和典型灾害事故类别，并综合考虑当地的自然条件和经济发展水平，目的是保证各级队伍具备一定的综合性应急救援能力，能够第一时间响应、处置各类灾害事故。</p> <p>注2：“Δ”为选配装备，资金条件充裕时本级队伍可参照上一级队伍有关要求优化装备配备。</p> |       |          |    |    |    |    |    |    |

附 录 G  
(资料性)

综合性应急救援队伍建设情况考核表

综合性应急救援队伍建设情况测评核查表参见表G. 1。

表G. 1 综合性应急救援队伍建设情况考核表

| 序号   | 考核点                                  | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|--------------------------------------|------|----|----|----|--------------------|----|-----------|
|      |                                      | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 基本要求 |                                      |      |    |    |    |                    |    |           |
| 1    | 属地政府部门认可                             | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                      | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 1.1  | 是否有成立文件                              |      |    |    |    |                    |    |           |
| 1.2  | 是否在属地应急管理部门备案                        |      |    |    |    |                    |    |           |
| 2    | 场地建设                                 | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                      | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 2.1  | 占地面积是否符合规定要求                         |      |    |    |    |                    |    |           |
| 2.2  | 建筑用房分类是否符合附录B规定要求                    |      |    |    |    |                    |    |           |
| 2.3  | 各类用房使用面积是否符合附录C规定要求                  |      |    |    |    |                    |    |           |
| 2.4  | 是否建设符合附录D要求的室外训练场地和有关训练设施            |      |    |    |    |                    |    |           |
| 2.5  | 场地是否有统一形象标识（参照附录E）、交通环境便利性、环境卫生是否考虑等 |      |    |    |    |                    |    |           |

表 G.1 综合性应急救援队伍建设情况考核表（续）

| 序号   | 考核点                                   | 解释说明                                                                      |    |    |     | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|--------------------|----|-----------|
|      |                                       | 1级                                                                        | 2级 | 3级 | 4级  | 询问<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 3    | 组织架构                                  | 解释说明                                                                      |    |    |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                       | 1级                                                                        | 2级 | 3级 | 4级  |                    |    |           |
| 3.1  | 是否配有对应数量的救援人员                         |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 3.2  | 是否明确人员管理、指挥、救援、后勤等岗位及职责               |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 3.3  | 是否建立人员资料档案                            |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 3.4  | 是否配发统一制式服装和规范使用标识（参照附录E）              |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 队伍管理 |                                       |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 4    | 安全管理                                  | 解释说明                                                                      |    |    |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                       | 1级                                                                        | 2级 | 3级 | 4级  |                    |    |           |
| 4.1  | 是否为队员购买保险                             |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 4.2  | 是否建立轮值及信息值班制度                         |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 4.3  | 是否制定队员安全守则并予实施                        | 在救援行动和训练中首先进行安全评估，在确保自身安全的前提下实施救援行动或训练工作。安全守则需通过培训和宣讲，使队员领会并在行动和训练中被贯彻和落实 |    |    |     |                    |    |           |
|      |                                       |                                                                           |    |    | 不要求 |                    |    |           |
| 5    | 装备管理                                  | 解释说明                                                                      |    |    |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                       | 1级                                                                        | 2级 | 3级 | 4级  |                    |    |           |
| 5.1  | 能否提供符合等级要求的装备物资清单                     | 提供纸质版和电子版装备物资清单，对照附录H，核对实际装备配备种类和数量不应低于对应急队伍等级要求                          |    |    |     |                    |    |           |
|      |                                       |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |
| 5.2  | 是否建立装备物资管理制度，包括进出库登记使用制度、维护保养制度、报废制度等 |                                                                           |    |    |     |                    |    |           |

表 G.1 综合性应急救援队伍建设情况考核表（续）

| 序号  | 考核点                      | 解释说明 |    |     |     | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|-----|--------------------------|------|----|-----|-----|--------------------|----|-----------|
|     |                          | 1级   | 2级 | 3级  | 4级  | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 6   | 预案管理                     | 解释说明 |    |     |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                          | 1级   | 2级 | 3级  | 4级  |                    |    |           |
| 6.1 | 是否建立灾害事故相应等级划分和响应机制      |      |    |     |     |                    |    |           |
| 6.2 | 是否分类制定灾害事故处置预案           |      |    |     |     |                    |    |           |
| 7   | 培训演练管理                   | 解释说明 |    |     |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                          | 1级   | 2级 | 3级  | 4级  |                    |    |           |
| 7.1 | 是否有完整的培训计划和方案，定期开展队员技能考核 |      |    |     |     |                    |    |           |
| 7.2 | 是否有培训记录                  |      |    |     |     |                    |    |           |
| 7.3 | 是否定期开展演练                 |      |    |     |     |                    |    |           |
| 7.4 | 是否对装备、训练设施、场地定期检测        |      |    |     |     |                    |    |           |
| 7.5 | 是否开展队员心理培训建设             |      |    |     |     |                    |    |           |
| 8   | 救援行动管理                   | 解释说明 |    |     |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                          | 1级   | 2级 | 3级  | 4级  |                    |    |           |
| 8.1 | 近三年队伍参与救援出动总结            |      |    |     |     |                    |    |           |
| 8.2 | 日常训练和救援中人员伤亡情况报告         |      |    |     |     |                    |    |           |
| 8.3 | 是否对每次救援行动进行总结            |      |    |     |     |                    |    |           |
| 9   | 宣传培训                     | 解释说明 |    |     |     | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                          | 1级   | 2级 | 3级  | 4级  |                    |    |           |
| 9.1 | 是否有媒体应对制度                |      |    | 不要求 | 不要求 |                    |    |           |
| 9.2 | 是否有信息发布制度                |      |    | 不要求 | 不要求 |                    |    |           |

表 G.1 综合性应急救援队伍建设情况考核表（续）

| 序号                    | 考核点                        | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|-----------------------|----------------------------|------|----|----|----|--------------------|----|-----------|
|                       |                            | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 10                    | 财务与捐赠管理                    | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|                       |                            | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 10.1                  | 是否有完善的财务管理制度               |      |    |    |    |                    |    |           |
| 10.2                  | 是否有完善的捐赠管理制度               |      |    |    |    |                    |    |           |
| 11                    | 信息化建设                      | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|                       |                            | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 11.1                  | 是否建立值班值守、指挥调度、会商研判、区域监控等系统 |      |    |    |    |                    |    |           |
| 11.2                  | 是否配备通信装备                   |      |    |    |    |                    |    |           |
| 注：每个能力指标评价结果分为合格和不合格。 |                            |      |    |    |    |                    |    |           |

附 录 H  
(资料性)

综合性应急救援队伍应急救援考核表

综合性应急救援队伍建设情况测评核查表参见表H. 1。

表H. 1 综合性应急救援队伍应急救援考核表

| 序号   | 考核点                                         | 解释说明                                              |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|----|----|----|--------------------|----|-----------|
|      |                                             | 1级                                                | 2级 | 3级 | 4级 | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 管理能力 |                                             |                                                   |    |    |    |                    |    |           |
| 1    | 灾情研判与决策                                     | 解释说明                                              |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                             | 1级                                                | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 1.1  | 应急预案是否包含灾害信息收集及研判方面的内容*                     |                                                   |    |    |    |                    |    |           |
| 1.2  | 是否能够对整体灾情开展现场评估、正确识别救援目标任务、向上级报告有关情况和后续行动计划 |                                                   |    |    |    |                    |    |           |
| 1.3  | 后方信息平台是否具备异地灾区基础数据收集能力                      |                                                   |    |    |    |                    |    |           |
| 1.4  | 后方信息平台是否能对灾情进行初步的研判和需求分析*                   | 包括灾害事件及其可能的破坏程度和范围，第一时间的救援需求，通往灾区的道路交通状况、电力和通讯等信息 |    |    |    |                    |    |           |
|      |                                             |                                                   |    |    |    |                    |    |           |
| 1.5  | 后方信息平台能否为救援队伍出队决策提供评估建议，包括安全评估*             |                                                   |    |    |    |                    |    |           |

表H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号  | 考核点                                  | 解释说明                                          |                                          |        |       | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|-----|--------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|-------|--------------------|----|-----------|
|     |                                      | 1级                                            | 2级                                       | 3级     | 4级    | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 2   | 动员与出动                                | 解释说明                                          |                                          |        |       | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                                      | 1级                                            | 2级                                       | 3级     | 4级    |                    |    |           |
| 2.1 | 是否能够在规定时间内完成启动-集结                    |                                               |                                          |        |       |                    |    |           |
| 2.2 | 是否有能力按出队结构动员足够的人员                    |                                               |                                          |        |       |                    |    |           |
| 2.3 | 是否能够按响应级别调动并按照出队结构规模配置模块化装备          | 装备模块需能够满足人力运输条件                               |                                          |        |       |                    |    |           |
|     |                                      |                                               |                                          |        |       |                    |    |           |
| 2.4 | 是否建设符合附录F要求的室外训练场地和有关训练设施            | 人员机动-装备投送能力≥800公里，含徒步越野、陆路运输和航空机动，具备运输计划、物流协议 | 人员机动-装备投送能力≥100公里，含徒步越野、陆路运输，具备运输计划、物流协议 | 30公里以内 | 5公里以内 |                    |    |           |
|     |                                      |                                               |                                          |        |       |                    |    |           |
| 3   | 协调与指挥                                | 解释说明                                          |                                          |        |       | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|     |                                      | 1级                                            | 2级                                       | 3级     | 4级    |                    |    |           |
| 3.1 | 是否第一时间向现场指挥部或当地政府报备和提交队伍资料，接受调度，领受任务 | 队伍资料包括队伍概况、人员名单、装备清单、紧急联络信息表等                 |                                          |        |       |                    |    |           |
|     |                                      |                                               |                                          |        |       |                    |    |           |
| 3.2 | 是否有现场联络人，负责本队伍信息传达和资源共享              |                                               |                                          | 不要求    | 不要求   |                    |    |           |

表 H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号   | 考核点                                                                  | 解释说明           |                |                |          | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------|--------------------|----|-----------|
|      |                                                                      | 1级             | 2级             | 3级             | 4级       | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 4    | 现场灾情获取                                                               | 解释说明           |                |                |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                      | 1级             | 2级             | 3级             | 4级       |                    |    |           |
| 4.1  | 能否通过走访当地人和机构获取信息                                                     |                |                |                |          |                    |    |           |
| 4.2  | 灾情调查、收集的能力                                                           | 综合灾情信息收集能力     |                |                |          |                    |    |           |
|      |                                                                      |                |                |                |          |                    |    |           |
| 4.3  | 是否具备灾情信息的整理和上报能力                                                     |                |                |                |          |                    |    |           |
| 现场作业 |                                                                      |                |                |                |          |                    |    |           |
| 5    | 现场评估                                                                 | 解释说明           |                |                |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                      | 1级             | 2级             | 3级             | 4级       |                    |    |           |
| 5.1  | 是否对事故区域灾情进行评估上报*                                                     |                |                |                |          |                    |    |           |
| 5.2  | 是否对事故现场风险隐患进行评估上报*                                                   |                |                |                |          |                    |    |           |
| 6    | 标准化作业                                                                | 解释说明           |                |                |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                      | 1级             | 2级             | 3级             | 4级       |                    |    |           |
| 6.1  | 是否填写使用规范性文本记录救援行动全过程                                                 |                |                |                |          |                    |    |           |
| 6.2  | 是否有健康监控及队员轮班制度                                                       |                |                |                |          |                    |    |           |
| 搜索能力 |                                                                      |                |                |                |          |                    |    |           |
| 7    | 搜索定位                                                                 | 解释说明           |                |                |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                      | 1级             | 2级             | 3级             | 4级       |                    |    |           |
| 7.1  | 能否运用人工搜索、搜救犬、光学仪器搜索、声学仪器搜索、无人机搜索、定位导航搜索、直升机搜索、船只及声呐等搜索方法，对受困者进行有效定位* | 能够使用4种以上技术进行搜索 | 能够使用3种以上技术进行搜索 | 能够使用2种以上技术进行搜索 | 能够提供现场信息 |                    |    |           |

表 H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号    | 考核点                                              | 解释说明                   |          |            |            | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|-------|--------------------------------------------------|------------------------|----------|------------|------------|--------------------|----|-----------|
|       |                                                  | 1级                     | 2级       | 3级         | 4级         | 询问<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 营救能力* |                                                  |                        |          |            |            |                    |    |           |
| 8     | 切割和破拆                                            | 解释说明                   |          |            |            | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|       |                                                  | 1级                     | 2级       | 3级         | 4级         |                    |    |           |
| 8.1   | 是否有能力对钢筋混凝土墙、地板、柱和梁、结构钢、钢筋、木材等建筑构件进行切割和破拆        | 能够展现3种手段即可             |          | 能够展现2种手段即可 | 能够展现1种手段即可 |                    |    |           |
| 9     | 顶升、牵引和支撑                                         | 解释说明                   |          |            |            | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|       |                                                  | 1级                     | 2级       | 3级         | 4级         |                    |    |           |
| 9.1   | 吊起、顶升和移动钢结构混凝土柱和梁，以减少或支撑叠压的结构层。队伍需要顶升和移动荷载以接近受困者 | 能够展现3种手段即可             |          | 能够展现2种手段即可 | 不要求        |                    |    |           |
| 9.2   | 是否能对结构部件进行分析，并采取加固措施                             | 能够木块进行支撑               |          | 可使用简单支撑    | 不要求        |                    |    |           |
| 10    | 绳索技术                                             | 解释说明                   |          |            |            | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|       |                                                  | 1级                     | 2级       | 3级         | 4级         |                    |    |           |
| 10.1  | 建立并使用绳索垂直升降系统                                    | 受限空间内向下吊运10 m，向上吊运10 m |          | 会简单绳结      | 了解基本技术     |                    |    |           |
| 10.2  | 建立转运系统，可以将受困者从高点平移至低处的安全点                        | 横渡距离大于15 m，高差大于10 m    |          | 不要求        | 不要求        |                    |    |           |
| 11    | 搬运技术                                             | 解释说明                   |          |            |            | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|       |                                                  | 1级                     | 2级       | 3级         | 4级         |                    |    |           |
| 11.1  | 能否合理运用徒手搬运、简易担架搬运、制式担架搬运、脊柱保护搬运等方式对水域环境下人员进行施救   | 展示3种方法即可               | 展示2种方法即可 |            |            |                    |    |           |

表 H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号   | 考核点                                                                            | 解释说明               |          |          |          | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|----------|----------|--------------------|----|-----------|
|      |                                                                                | 1级                 | 2级       | 3级       | 4级       | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 12   | 水域技术                                                                           | 解释说明               |          |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                                | 1级                 | 2级       | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 12.1 | 能否合理运用探杆或长杆施救、抛绳包施救、单人或多人涉水救援、充气式救生艇（动力）施救、无人机抛投绳索或浮力装置施救、直升机救援等方式对水域环境下人员进行施救 | 展示4种方法即可           | 展示3种方法即可 | 展示2种方法即可 | 展示2种方法即可 |                    |    |           |
| 医疗能力 |                                                                                |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 13   | 医疗                                                                             | 解释说明               |          |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                                                                | 1级                 | 2级       | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 13.1 | 是否具备狭小受限空间实施紧急医疗救治能力和伤员转移能力*                                                   |                    | 不要求      | 不要求      | 不要求      |                    |    |           |
| 13.2 | 队员的自我医疗保障、被救者的医疗处置,包括基础生命支持、检伤分类、止血包扎、骨折固定、脊柱保护性搬运*                            | 基本急救能力展示           |          |          |          |                    |    |           |
|      |                                                                                |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 13.3 | 医疗垃圾的处置                                                                        | 医疗垃圾的处置方案、处置装置（设施） |          |          |          |                    |    |           |
|      |                                                                                |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 保障能力 |                                                                                |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 14   | 通讯保障                                                                           |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 14.1 | 是否具备与管理组、搜救小组之间实时、通畅通讯的能力*                                                     |                    |          |          |          |                    |    |           |
| 14.2 | 队伍管理组是否具备与现场指挥部、救援小组之间实时、通畅通讯能力                                                |                    |          |          |          |                    |    |           |

表 H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号   | 考核点                                       | 解释说明            |              |          |          | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|------|-------------------------------------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------------|----|-----------|
|      |                                           | 1级              | 2级           | 3级       | 4级       | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 14.3 | 队伍管理组是否具备与后方协调团队保持语音、数据、图片、视频、卫星图传等实时通讯能力 | 展示四种形式即可        | 展示三种形式即可     | 展示一种形式即可 | 展示一种形式即可 |                    |    |           |
|      |                                           |                 |              |          |          |                    |    |           |
| 14.4 | 队伍管理组是否具备与政府、其他救援队及组织、机构的通联能力             |                 |              |          |          |                    |    |           |
| 15   | 生活保障                                      | 解释说明            |              |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                           | 1级              | 2级           | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 15.1 | 是否能够在有限时间内保障队伍饮食、住宿、卫生等功能独立运行*            | ≥72小时           | ≥48小时        | ≥24小时    |          |                    |    |           |
|      |                                           |                 |              |          | 不要求      |                    |    |           |
| 16   | 行动保障                                      | 解释说明            |              |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                           | 1级              | 2级           | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 16.1 | 是否能够保证进行连续作业                              | 1个工作场地持续工作120小时 | 工作场地持续工作72小时 | 不要求      | 不要求      |                    |    |           |
|      |                                           |                 |              |          |          |                    |    |           |
| 17   | 安全考虑                                      | 解释说明            |              |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                           | 1级              | 2级           | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 17.1 | 是否在救援全过程中始终关注安全，设置安全员                     |                 |              |          |          |                    |    |           |
| 18   | 心理疏导                                      | 解释说明            |              |          |          | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|      |                                           | 1级              | 2级           | 3级       | 4级       |                    |    |           |
| 18.1 | 是否对所有参加行动队员进行心理评估                         |                 |              |          |          |                    |    |           |
| 18.2 | 是否根据评估情况制定工作计划                            | 制定6个月的工作计划      |              |          |          |                    |    |           |
|      |                                           |                 |              |          |          |                    |    |           |

表 H.1 综合性应急救援队伍应急救援考核表（续）

| 序号                                                                 | 考核点                                         | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评价结果      |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|----|----|----|--------------------|----|-----------|
|                                                                    |                                             | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 | 问询<br>查阅文档<br>现场观察 |    | 合格<br>不合格 |
| 19                                                                 | 恢复                                          | 解释说明 |    |    |    | 评估方法               | 评论 | 评估结果      |
|                                                                    |                                             | 1级   | 2级 | 3级 | 4级 |                    |    |           |
| 19.1                                                               | 在队伍回到驻地2周内完成行动物资的清理、检测、保养与维护、入库，恢复到可再次出动的状态 |      |    |    |    |                    |    |           |
| <p>注1：每个能力指标评价结果分为合格和不合格；</p> <p>注2：表中*号项指标不合格的队伍，直接认定队伍分级不通过。</p> |                                             |      |    |    |    |                    |    |           |

参 考 文 献

[1] GB/T 29177—2012 消防应急救援救援训练设施要求  
[2] GB/T 29178—2012 消防应急救援装备配备指南  
[3] YJ/T 1.1—2022 社会应急力量建设基础规范 第1部分：总体要求  
[4] YJ/T 1.2—2022 社会应急力量建设基础规范 第2部分：建筑物倒塌搜救  
[5] YJ/T 1.3—2022 社会应急力量建设基础规范 第3部分：山地搜救  
[6] YJ/T 1.4—2022 社会应急力量建设基础规范 第4部分：水上搜救  
[7] YJ/T 1.5—2022 社会应急力量建设基础规范 第5部分：潜水救援  
[8] YJ/T 1.6—2022 社会应急力量建设基础规范 第6部分：应急医疗救护  
[9] 建标152—2017 城市消防站建设标准

---