

应急物资信息采集规范

Specification for information collection of emergency supplies

(点击此处添加与国际标准一致性程度的标识)

征求意见稿

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 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 信息采集原则.....	2
5 信息采集对象.....	2
6 信息采集要素.....	2
6.1 物资储备库信息采集要素.....	2
6.2 实物储备信息采集要素.....	3
6.3 协议储备信息采集要素.....	3
6.4 生产能力储备信息采集要素.....	3
6.5 补充信息采集要素.....	4
7 信息采集要素说明.....	4
7.1 物资储备库信息采集要素说明.....	4
7.2 实物储备信息采集要素说明.....	4
7.3 协议储备信息采集要素说明.....	5
7.4 生产能力储备信息采集要素说明.....	5
7.5 补充信息采集要素说明.....	5
8 信息采集更新方式.....	6
8.1 信息采集方式.....	6
8.2 信息更新方式.....	6
8.3 更新周期.....	6

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。

本文件由北京市应急管理局提出。

本文件由北京市应急管理局归口。

本文件由北京市应急管理局牵头组织实施。

本文件起草单位：新兴际华科技发展有限公司、北京市应急管理局。

本文件主要起草人：

应急物资信息采集规范

1 范围

本文件规定了应急物资信息数据采集的原则、对象、要素和方式。

本文件适用于规范北京市各有关部门及单位的应急物资信息采集、更新、维护及数据库表设计等工作。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 35561 突发事件分类与编码

GB/T 38565 应急物资分类及编码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

应急物资 emergency supplies

为应对严重自然灾害、事故灾难、公共卫生事件和社会安全事件等突发公共事件应急全过程中所必需的物资保障。

3.2

应急物资储备库 emergency supplies storehouse

符合一定建设要求用于储备应急物资的场所。

3.3

应急物资生产能力 emergency supplies producing capacity

企业生产、加工应急物资的能力。

3.4

实物储备 supplies reserve in stock

实物储备是指各储备责任主体为了应对突发公共事件，对一些必要的应急物资在各级储备地点进行储备的活动。

3.5

协议储备 cooperative enterprise supplies reserve in stock

协议储备是指各储备责任主体在实物储备之外，通过与其它机构签订协议储备合同，由其保证在突发事件发生后，能够按照合同约定优先租用或调用相关物资和装备，以保证应急物资供应的方式。

3.6

生产能力储备 producing capacity reserve

生产能力储备是指储备责任主体委托具有一定生产能力的其它机构体作为应急物资供应单位根据实际需要短时期内迅速提高生产能力，进行应急物资的紧急生产或半成品的组装，从而满足应急物资保障需求。

4 信息采集原则

应急物资信息采集工作按照准确可靠、安全保密、更新及时、急用先行、共建共享的原则开展。

5 信息采集对象

信息采集对象包括政府、企业和社会三个层面。

- 在政府层面，包括市-区-街乡镇各级突发事件应对主责部门及应急物资储备保障相关单位。
- 在企业层面，包括生产、储存、运输、管理有统筹调用价值应急物资的各类企业。
- 在社会层面，包括存储有统筹调用价值应急物资的公益组织、社会应急救援力量等。

6 信息采集要素

应急物资信息采集要素可以分为物资储备库信息、实物储备信息、协议储备信息、生产能力储备信息和补充信息。根据不同主体的使用目的及实际需求，可基于本规范对信息采集要素进行筛选和添加，并作出相应说明。

6.1 物资储备库信息采集要素

利用专门的仓库开展应急物资集中存储的储备库信息采集要素见表 1。

表1 物资储备库信息采集要素

序号	要素名称	序号	要素名称
1	储备库名称	9	储备库空间利用情况
2	储备库等级	10	储备库空间和结构信息
3	储备库地理信息	11	运输手段及周边道路信息
4	储备库产权方信息	12	储备库应急物资总价值
5	储备库使用方信息	13	储备库配套设施情况
6	储备库管理方信息	14	储备库现状影像信息
7	储备库类型	15	储备库其它信息
8	储备物资信息		

6.2 实物储备信息采集要素

对于各储备责任主体实物储备的应急物资，根据物资管理和使用特点，信息采集要素见表2。

表2 实物储备信息采集要素

序号	要素名称	序号	要素名称
1	物资名称	10	物资采购信息
2	品牌及型号	11	物资产权方信息
3	物资分类及编码	12	物资使用方信息
4	物资数量和计量单位	13	物资管理方信息
5	用途信息描述	14	有效性或有效期情况
6	物资规格尺寸	15	物资更新报废情况
7	主要性能参数及符合标准	16	物资现状影像信息
8	存储和运输要求	17	使用注意事项
9	物资价格信息	18	在储物资储备库信息

6.3 协议储备信息采集要素

对于与储备责任主体签订应急物资协议储备的其它机构，信息采集要素见表3。

表3 协议储备信息采集要素

序号	要素名称	序号	要素名称
1	物资名称	9	物资影像信息
2	品牌及型号	10	紧急状态下的运输手段
3	物资分类及编码	11	委托方信息
4	物资数量和计量单位	12	受托方信息
5	用途信息描述	13	协议储备合同信息
6	物资规格尺寸	14	参考价格区间
7	主要性能参数及符合标准	15	在储物资储备库信息
8	存储和运输要求		

6.4 生产能力储备信息采集要素

与储备责任主体签订生产能力储备协议的机构基本信息和协议约定的物资生产能力信息，信息采集要素见表4。

表4 协议企业生产能力储备信息采集要素

序号	要素名称	序号	要素名称
1	协议名称	5	产能储备物资名称
2	协议编号	6	产能储备物资供应地址
3	委托方信息	7	紧急状态下的运输手段
4	受托方信息	8	承诺函信息

6.5 补充信息采集要素

各有关机构在采集上述应急物资基础信息的同时，还应补充本系统内应急其他相关信息，信息采集要素见表5。

表5 补充信息采集要素

序号	要素名称	序号	要素名称
1	信息采集更新联络人及联系方式	3	重点防护目标
2	应急物资管理组织结构	4	应急物资管理调拨机制

7 信息采集要素说明

7.1 物资储备库信息采集要素说明

7.1.1 储备库名称。指储备库的既定或常用名称的全称。对于没有命名的储备库可采用“储备单位+物资分类”的方式命名。

7.1.2 储备库等级。指储备库的管理、使用单位层级或该储备库在储备体系中的层级。包括：

- 国家级；
- 市级；
- 区级；
- 街道（乡镇）级。

7.1.3 储备库地理信息。指储备库的通信地址及经纬度数据。

7.1.4 储备库产权方信息。指储备库的建筑用地所有权单位全称、联系地址、联系人及联系方式。

7.1.5 储备库使用方信息。指有权调用储备库内应急物资的单位全称、联系地址、直接管理部门的负责人及联系方式。

7.1.6 储备库管理方信息。指对储备库及物资进行日常管理的依托单位全称、常驻值守状态的联系人及联系方式。

7.1.7 储备库类型。指储备库是储备责任主体所有的储备库，还是协议储备库。

7.1.8 储备物资信息。指储备库内储备的实物储备物资信息采集要素，要素信息关联表2。

7.1.9 储备库空间利用情况。指储备库在储物资占用的空间及空置率等信息。

7.1.10 储备库空间和结构信息。空间信息指建筑面积、有效容积、单层或多层。结构信息包括砖混结构、钢筋混凝土结构、框架结构、框剪结构、钢结构、核心筒结构、其他。

7.1.11 配套设施情况。指储备库在机械化、信息化和智能化设施建设方面的建设情况。

7.1.12 运输手段及周边道路信息。指储备库常备运输保障措施，以及储备库所在地临近高速或附近国道/省道/县道情况。

7.1.13 储备库应急物资总价值。指储备库内所有物资的采购价值。

7.1.14 储备库现状影像信息。指储备库的外观及局部的照片或视频。

7.1.15 储备库其它信息。包括储备库的租赁时间、委托协议、用地性质、周边规划、附近危险源、主要应对灾害类型、委托第三方管理费用等信息。

7.2 实物储备信息采集要素说明

7.2.1 物资名称、物资分类及编码。指在《GB/T 38565 应急物资分类及编码》中的所述名称、分类及编码信息。

7.2.2 品牌及型号。指物资的品牌及型号全称。

7.2.3 物资数量和计量单位。指物资按照法定计量单位计量的多少。

- 7.2.4 用途信息描述。指物资在《GB/T 35561 突发事件分类与编码》所述的应对突发事件的类型。
- 7.2.5 物资价格信息。物资采购时的价格。
- 7.2.6 物资规格尺寸。分项描述物资所规定的型式和标准。
- 7.2.7 主要性能参数及符合标准。指物资的主要性能参数及符合标准，按照标准化或通用计量单位采集。
- 7.2.8 存储和运输要求。指该物资在存放、运输、使用中特别注意的方面。
- 7.2.9 物资价格信息。指该物资的采购价格。
- 7.2.10 物资采购信息。指该物资的生产企业、物资批号、审核验收等信息。
- 7.2.11 物资产权方信息。指物资所有权的单位全称、联系人及联系方式。
- 7.2.12 物资使用方信息。指具有物资调用权的单位全称、联系地址、联系人及联系方式。
- 7.2.13 物资管理方信息。指承担物资日常维护、管理工作责任的单位全称、联系地址、联系人及联系方式。
- 7.2.14 有效性或有效期情况。指物资的生产日期和有效期，对于没有明确有效期的物资说明是否处于有效使用状态。
- 7.2.15 物资更新报废情况。指失效物资是否经过无害处理，以及是否完成报废手续的情况。
- 7.2.16 物资现状影像信息。指包含物资整体外观和细节的影像文件。
- 7.2.17 使用注意事项。包括物资使用说明、使用所需资质、安全操作和高危特殊性情况。
- 7.2.18 在储物资储备库信息。指物资所在储备库信息采集要素，要素信息关联表 1。

7.3 协议储备信息采集要素说明

- 7.3.1 紧急状态下的运输手段。指所储物资在被调用时，受托机构可使用的运输方式，包括车辆状态、车辆类型、车辆数量等信息。
- 7.3.2 委托方信息。指委托其它机构进行协议储备的单位全称、联系地址、联系人及联系方式。
- 7.3.3 受托方信息。包括受托进行协议储备的机构全称、类型、联系地址、联系人、联系方式及简介。其中类型包括国有企业、外资企业、私有企业和其它；简介包括单位成立时间、注册资本、主营产品、获得资质与荣誉，以及曾中标的代表性项目等工商注册信息。
- 7.3.4 协议储备合同信息。包括合同规定的委托方职责、定位及储备标准。
- 7.3.5 参考价格区间。指签订协议的价格及协议外的供货价格区间。

7.4 生产能力储备信息采集要素说明

- 7.4.1 协议名称。由委托方和提供生产能力储备的机构间签订的储备协议名称。
- 7.4.2 协议编号。指委托方协议编号。
- 7.4.3 产能储备物资名称。指协议约定的产能储备物资全称。
- 7.4.4 产能储备物资供应地址。指协议约定的产品供应的通讯地址。
- 7.4.5 承诺函信息。包括受托方承诺函中约定的产能储备物资名称、物资信息、物资日常产能、达到最大产能所需时间、紧急扩产可达最大产能和协议约定的产品结算价格区间,其中物资信息关联表 2。

7.5 补充信息采集要素说明

- 7.5.1 信息采集更新联络人及联系方式。指负责信息采集更新的人员姓名和联系方式。
- 7.5.2 应急组织结构。指单位的组织关系、部门设置、人员配置、职责划分等信息。
- 7.5.3 重点防护目标。指价值重大、地位重要、影响深远、人员密集，在突发事件发生时最需要关注和保护的目標，防护目标分为重要部位和关键基础设施两大类。重要部位主要包括：党政军机关、学校、公众聚集场所、金融机构、重点工程、自然保护区、地质公园、风景名胜區等；关键基础设施主要包括：

机场、水库、通信长途枢纽楼、桥梁、隧道、发电厂等。

7.5.4 应急物资管理调拨机制。指信息采集工作相关单位正在执行的物资管理调拨方面的预案、标准、办法、细则等制度性文件。

8 信息采集更新方式

8.1 信息采集方式

8.1.1 首次信息采集一般采用单机版采集软件或电子表格进行，已采数据文件以刻录光盘的方式提交。具备条件的单位可充分利用已有的信息化建设成果，包括但不限于应急平台的数据采集系统、数据交换共享系统等进行采集。

8.1.2 涉密信息的采集和管理按照保密工作有关法律、法规 and 规定执行。

8.1.3 对于预案、法规、标准及技术规范、应急知识、案例等文件信息，采集文件名称及文件附件，附件格式为 wps、doc (docx) 或 pdf。

8.2 信息更新方式

信息更新和维护工作主要依托专业部门，结合实际情况，可选择以下一种方式完成：

- 录入数据到电子表格或数据采集软件中，通过光盘刻录文件的方式提交上级更新；
- 运用已建信息化平台的本地部署前置机逐条更新数据；
- 开放数据交换和共享端口，由系统定期自动进行数据的抽取与装载。

8.3 更新周期

8.3.1 实时数据实时更新。静态数据按照表 6 的周期进行定期检查更新。

表6 数据更新周期

序号	名称	更新周期
1	物资储备库信息	3个月
2	实物储备信息	3个月
3	协议储备信息	3个月
4	生产能力储备信息	6个月
5	补充信息	6个月

8.3.2 紧急状态下或其他特殊保障时期，宜在 3 个工作日内完成信息更新。