

# 仕 様 書

## 1 業務名

令和6年度指定避難所（基幹）内備蓄庫整理業務

## 2 目的

札幌市が指定避難所（基幹）の備蓄庫で保有する備蓄物資について、棚卸作業（備蓄庫内のレイアウト整理や資機材の劣化状況調査を含む。）及び備蓄物資データベースを更新するとともに、保管場所を図面化して、災害時に備蓄物資を有効かつ円滑に使用できる状態に保つことを目的とする。

## 3 業務実施期間

契約締結日から令和7年3月31日（月）まで。（原則、土・日・祝日を除く。）

## 4 業務実施場所

指定避難所（基幹） 153 施設

中央区	12 カ所
北区	22 カ所
東区	21 カ所
白石区	16 カ所
厚別区	11 カ所
豊平区	16 カ所
清田区	11 カ所
南区	16 カ所
西区	15 カ所
手稲区	13 カ所

※各施設情報は別紙1「実施対象施設」参照

## 5 業務内容

### (1) 備蓄物資の棚卸

ア 各備蓄庫の物資の数量確認とともに、委託者が保有する備蓄物資データベースの在庫数量と差異があるものは再調査を行い、正しい在庫数量を確定した上で、正しい備蓄物資リストを作成する。また、備蓄物資データベース上にない物資が存在した場合は、記録を行い、報告する（記録の様式は問わない）。

イ 汚破損物資について、状態に問題がある場合はデジタルカメラ等で撮影し、写真に記録する。

## (2) 備蓄物資データベースの更新

ア 上記「(1) 備蓄物資の棚卸」完了後、委託者が保有する備蓄物資データベースについて、正しい在庫数量を入力するとともに、数量や品目に誤りがあった場合は修正を行う。

イ 内閣府が提供する「物資調達・輸送調整等支援システム」の仕様等を把握の上、「(1) 備蓄物資の棚卸」の結果をもとに、登録用データを作成する。なお、委託者で管理している分類と当該システムの分類が異なる場合は、システムの分類に変換すること。

また、当該システムは一般公開されていないため、変換に必要な要件定義については委託者と相談の上、行うこと。

## (3) 賞味期限・使用期限切れ物資の報告

上記「(1) 備蓄物資の棚卸」の際に、賞味期限または使用期限が切れている物資を確認した場合は記録を行い、報告する（記録の様式は問わない）。

当該物資については、外箱等の見やすい位置に賞味期限または使用期限が切れていることを示すシールを貼付する。貼付するシールは、表示内容を委託者と協議の上、決定し、受託者において作成を行うこととする。

## (4) レイアウトマップの作成

非常時に備蓄物資を有効かつ円滑に使用できるよう、各備蓄庫のレイアウトマップを作成し、物資ごとに配架位置と数量の記載を行う。なお、マップには、備蓄庫内の空きスペースや動線の面積が分かるよう記載すること。

## (5) 寄贈品、廃棄予定品の明示

上記「(1) 備蓄物資の棚卸」により、寄贈品及び廃棄予定品等を確認した場合はレイアウトマップに記載を行い、対象物資に物資票（別途指定）を添付し報告する。

## (6) 資機材の動作点検

各備蓄庫に保管されている LED ランタン及び手回しラジオ等の資機材について、動作の点検を行い、不良品を発見した場合は記録を行い、報告する（記録の様式は問わない）。

不良品については、防災拠点倉庫に保管している同一製品との入替は行わず、外箱等の見やすい位置に不良品であることを示すシールを貼付する。貼付するシールは、表示内容を委託者と協議の上、決定し、受託者において作成を行うこととする。

※動作確認を行うことで劣化を早める可能性がある未開封または未使用の機材については、実施の可否を事前に協議すること。

## (7) 備蓄庫内の整理

同品目の備蓄物資が各備蓄庫内で点在している場合は、品目ごとに配置換え及び動線の確保等を行う。

寝袋については、備蓄庫内のスペースが不足している場合、倒壊の恐れがない範

囲内で3段以上に積み上げること。

また、アルコール消毒液やハンドソープ等の衛生用品については、まとめて複数の段ボール箱に入っていることから、それらを品目ごとに整理すること。

さらに、整理した後、段ボール箱の中身がわかるよう、物資名を記入したラベルを箱の見える部分に貼り付けること。

なお、貼付するラベルは、受託者において用意すること。

#### (8) 備蓄庫の場所調査

受託者は、各備蓄庫での棚卸業務等の終了後、各施設内における備蓄庫の位置及び体育館から備蓄庫が距離的に遠い施設の抽出（例：体育館は1階であるが、備蓄庫は4階に位置している等）を行い、これらをまとめた一覧表の作成を行う。

なお、記載内容等については、契約締結後、受託者と協議を行うこと。

#### (9) 特設公衆電話の所在確認

指定避難所（基幹）のうち、小中学校については、施設内に特設公衆電話が保管されているかを確認し、施設ごとの保管有無を報告すること（様式は問わない）。

なお、特設公衆電話の規格等については、契約締結後、委託者から説明を行う。

### 6 日程調整

上記業務に際し、各施設管理者と日程調整（原則、平日の9時00分から17時00分の間とする。）を行い、委託者に対して事前に業務実施工程表案を提出すること。

なお、各施設の予定等によって、実施日程が変更となる場合があることから、その都度、柔軟に業務実施工程表の調整を行うとともに、委託者へ共有すること。

### 7 業務責任者等

受託者は委託者及び各施設管理者と連絡を密にし、本業務を円滑に遂行させるため、受託後速やかに委託者との窓口となる業務責任者1名を含む、業務担当者5名を選任し、委託者に対し、業務担当者届出書、連絡先、社員証（写し）を提出すること（届出書の様式は問わない）。

また、各施設での作業に際しては、上記業務担当者5名のうち、少なくとも1名が現地で指揮を執ること。

### 8 成果物

#### (1) 備蓄物資データベース及びレイアウトマップ

作成した備蓄物資データベース（エクセルファイルで備蓄物資の数量や賞味期限等を更新したもの）及び各備蓄庫のレイアウトマップをメールもしくはデータを保存したDVD等にて納品する。

#### (2) 状況報告書

寄贈品、廃棄予定品、非稼働資機材、汚破損物資、特設公衆電話の有無、災害時の使用に影響がある物資について、記録を行い、報告する（様式は問わない）。

(3) 「物資調達・輸送調整等支援システム」登録用データ

当該システムに登録可能なデータ形式（CSV形式）で提供する。

(4) 備蓄庫の場所リスト

「5 業務内容 (8) 備蓄庫の場所調査」実施後、各施設内における備蓄庫の位置及び体育館から備蓄庫が距離的に遠い施設の精査を行い、これらをまとめた一覧表の作成を行う。

9 参考資料

- ・ 備蓄物資配置数（基幹避難所1か所あたり）

<https://www.city.sapporo.jp/kikikanri/torikumi/saigaibitiku/documents/r5bussshahaichisu.pdf>

10 支払方法

業務完了後、一括で支払う。

11 注意事項等

- (1) 受託者は、作業及び搬送中における施設、器物の破損、汚損、紛失、盗難及び人的負傷等のないよう十分な作業管理を行うこと。
- (2) 上記(1)の障害・事故等による損害が生じたときは、受託者の負担にて補償すること。
- (3) 備蓄物資の汚損及び破損等の事故が発生しないよう十分な配慮を施すこと。
- (4) 棚卸日及び動作点検日等については、各施設側の都合を優先させるものとし、あらかじめ委託者と協議した上で、事前に日程表を提出すること。
- (5) 事故や天災等やむを得ない事情により作業が実施できない場合や遅延が生じる場合には、速やかに委託者へ連絡し指示を受けること。
- (6) 再配置した備蓄物資は整然と並べること。
- (7) 消毒液を直射日光から避けるようにして配置する、消防設備の前には物品を置かないようにする等、備蓄物資の配置場所には細心の注意を払うこと。
- (8) 本業務の履行にあたっては、事前に委託者と十分な打合せを行うとともに、疑義が生じた場合には委託者と受託者が協議し決定すること。
- (9) 各施設内における養生資材等の必要資機材については、受託者が準備すること。
- (10) 移動車両の規模及び従事人員は、本仕様書に併せ適正なものとする。
- (11) 各施設内での作業にあたり、業務従事者は、所定の制服を着用する等、本業務に従事するにふさわしい服装をし、名札を付けることとする。

- (12) やむを得ず業務の一部を第三者に委託する必要がある場合は、事前に委託者と協議すること。
- (13) 受託者は、本業務の実施の過程で本市が開示した情報、本業務の履行中に知り得た情報及び受託者が作成した情報（公知の情報を除く）を、本業務の目的以外に使用又は第三者に開示若しくは漏えいしてはならないものとし、そのために必要な措置を講ずること。
- (14) 本業務の履行においては、委託者である札幌市が運用する環境マネジメントシステムに準じ、環境負荷低減に努めること。
- ア 電気、水道、油、ガス等の使用にあたっては、極力節約に努めること。
  - イ ごみの減量及びリサイクルに努めること。
  - ウ 業務に係る用品等は、最新版の札幌市グリーン購入ガイドラインに従い、極力ガイドライン指定品を使用すること。
- (15) 本仕様書に記載されていない事項及び不明な事項については、委託者と協議の上、決定すること。

【札幌市危機管理局 担当：岡部・山口 TEL211-3062】

## 別紙 実施対象施設

No.	施設名	所在区	住所	備蓄庫場所
1	幌西小学校	中央区	南10条西17丁目	塔屋
2	緑丘小学校	中央区	南10条西22丁目	1階
3	宮の森中学校	中央区	宮の森1条16丁目	地階
4	山鼻小学校	中央区	南14条西10丁目	屋上塔屋
5	三角山小学校	中央区	宮の森4条11丁目	屋上塔屋
6	中島中学校	中央区	南12条西7丁目	1階
7	啓明中学校	中央区	南9条西22丁目	1階
8	二条小学校	中央区	南2条西15丁目	1階
9	盤溪小学校	中央区	盤溪226番地	屋上階踊り場
10	伏見中学校	中央区	南16条西17丁目	1階
11	円山小学校	中央区	南1条西25丁目1-8	3階教材室
12	柏中学校	中央区	南21条西5丁目1-2	余教室(教材)
13	新光小学校	北区	新琴似1条12丁目	4階
14	新琴似北中学校	北区	新琴似10条10丁目	3階
15	光陽中学校	北区	新琴似4条11丁目	3階
16	あいの里東中学校	北区	あいの里2条7丁目	1階
17	北陽中学校	北区	北34条西7丁目	3階
18	屯田中央中学校	北区	屯田6条8丁目	3階
19	白楊小学校	北区	北24条西7丁目	屋上塔屋
20	太平南小学校	北区	太平1条1丁目	1階
21	鴻城小学校	北区	あいの里3条6丁目	1階
22	屯田小学校	北区	屯田7条6丁目	1階
23	茨戸小学校	北区	東茨戸1条2丁目	プレハブ
24	篠路小学校	北区	篠路4条9丁目	1階
25	新陽小学校	北区	北27条西14丁目	1階
26	新琴似西小学校	北区	新琴似11条15丁目	2階
27	屯田西小学校	北区	屯田6条10丁目	体育館2階更衣室
28	あいの里東小学校	北区	あいの里3条7丁目	体育館2階更衣室
29	新川西中学校	北区	新川4条15丁目	プレハブ
30	新川中央小学校	北区	新川3条3丁目2-1	1階
31	北陽小学校	北区	北31条西9丁目2-1	4階屋運ギャラリー
32	あいの里西小学校	北区	あいの里2条3丁目9-1	1階
33	北辰中学校	北区	北18条西2丁目2-1	4階教材室
34	上篠路中学校	北区	篠路町上篠路116-14	プレハブ(校舎棟北東側)
35	札幌苗小学校	東区	東苗穂7条2丁目	2階
36	東苗穂小学校	東区	東苗穂5条2丁目	体育館2階
37	北小学校	東区	北33条東4丁目	3階
38	伏古小学校	東区	伏古8条5丁目	1階
39	開成小学校	東区	北21条東21丁目	体育館2階
40	開成中等教育学校	東区	北22条東21丁目	1階
41	福移学園	東区	中沼町240番地	1階下水処理室
42	札幌苗中学校	東区	東苗穂7条1丁目	3階
43	栄南中学校	東区	北36条東16丁目	1階
44	元町北小学校	東区	北31条東14丁目	プレハブ
45	札幌苗北小学校	東区	東苗穂9条3丁目	2階
46	栄緑小学校	東区	北51条東10丁目	プレハブ
47	伏古北小学校	東区	伏古11条1丁目	1階
48	美香保小学校	東区	北18条東6丁目1-10	屋上塔屋
49	栄北小学校	東区	北47条東6丁目1-1	1階
50	栄東小学校	東区	北46条東13丁目1-1	4階
51	札幌苗緑小学校	東区	東苗穂13条4丁目9-30	2階体育館更衣室
52	札幌中学校	東区	伏古8条1丁目1-28	プレハブ(温室の北側)
53	元町中学校	東区	北28条東20丁目1-1	屋上塔屋
54	丘珠中学校	東区	丘珠町674番地	1階備蓄庫
55	栄町中学校(栄町小学校分を含む)	東区	北36条東14丁目1-1	プレハブ(屋運西側)
56	東白石小学校	白石区	本通14丁目南6	1階
57	柏丘中学校	白石区	平和通8丁目北	3階
58	東札幌小学校	白石区	東札幌4条5丁目	1階
59	南郷小学校	白石区	本郷通4丁目南	1階
60	幌東小学校	白石区	菊水6条3丁目	2階
61	南白石小学校	白石区	南郷通2丁目南	2階
62	白石小学校	白石区	本通1丁目北	1階
63	北郷小学校	白石区	北郷4条5丁目	プレハブ
64	米里小学校	白石区	米里1条3丁目	1階
65	北都中学校	白石区	川下749番地	屋上塔屋
66	米里中学校	白石区	米里1条4丁目	プレハブ

No.	施設名	所在区	住所	備蓄庫場所
67	上白石小学校	白石区	菊水上町1条3丁目52	1階ポンプ室横
68	本郷小学校	白石区	南郷通10丁目南3-1	1階余裕教室(菜窯室)
69	日章中学校	白石区	東札幌4条5丁目1-1	1階格闘器具室
70	もみじの森小学校	厚別区	もみじ台西3丁目	2階
71	厚別西小学校	厚別区	厚別西3条1丁目	2階
72	大谷地東小学校	厚別区	大谷地東5丁目	1階
73	小野幌小学校	厚別区	厚別東2条4丁目	1階
74	厚別中学校	厚別区	厚別東3条5丁目	4階
75	もみじの丘小学校	厚別区	もみじ台東4丁目	2階
76	厚別南中学校	厚別区	大谷地東7丁目	3階
77	厚別北小学校	厚別区	厚別北2条3丁目	体育館2階更衣室
78	共栄小学校	厚別区	厚別南2丁目21-22	1階多目的室
79	厚別通小学校	厚別区	厚別西4条3丁目10-30	1階屋運東側器具庫
80	厚別東小学校	厚別区	厚別東4条8丁目1-1	1階屋運東側器具庫
81	平岸西小学校	豊平区	平岸1条15丁目	1階
82	旭小学校	豊平区	水車町3丁目	体育館2階
83	美園小学校	豊平区	平岸5条7丁目	2階
84	しらかば台小学校	豊平区	月寒東4条18丁目	1階
85	福住小学校	豊平区	福住3条5丁目	屋上塔屋
86	西岡北小学校	豊平区	西岡3条6丁目	3階
87	東月寒中学校	豊平区	月寒東3条18丁目	屋上塔屋
88	あやめ野中学校	豊平区	月寒東3条11丁目	3階
89	豊平小学校	豊平区	豊平5条7丁目	屋上塔屋
90	平岸小学校	豊平区	平岸2条14丁目	体育館2階更衣室
91	西岡南小学校	豊平区	西岡4条12丁目	地階余裕教室
92	豊園小学校	豊平区	美園1条4丁目1-1	4階教材室
93	南月寒小学校	豊平区	月寒西4条8丁目2-1	4階更衣室
94	平岸中学校	豊平区	平岸1条21丁目3-1	プレハブ(野外科庭格闘上側)
95	陵陽中学校	豊平区	平岸6条11丁目1-25	3階LL教室
96	中の島中学校	豊平区	中の島2条3丁目9-1	2階余裕教室(特活)
97	北野中学校	清田区	北野2条3丁目	1階
98	有明小学校	清田区	有明141番地	プレハブ
99	北野小学校	清田区	北野3条2丁目	屋上塔屋
100	平岡公園小学校	清田区	平岡公園東5丁目	プレハブ
101	真栄中学校	清田区	美しが丘1条1丁目	3階
102	清田小学校	清田区	清田1条4丁目3-30	4階教材室
103	北野平小学校	清田区	北野2条3丁目7-1	2階更衣室
104	真栄小学校	清田区	美しが丘1条1丁目1-10	2階屋運体育準備室
105	平岡南小学校	清田区	平岡2条6丁目2-1	1階教材室(特活)
106	平岡中央小学校	清田区	平岡5条3丁目9-1	2階屋運女子更衣室
107	清田中学校	清田区	清田3条3丁目7-1	プレハブ(旧楽焼小屋付近)
108	真駒内公園小学校	南区	真駒内曙町2丁目	1階
109	南が丘中学校	南区	南沢2条1丁目	2階
110	簾舞小学校	南区	簾舞1条4丁目	1階
111	澄川南小学校	南区	澄川5条13丁目	地階
112	藻岩北小学校	南区	川沿2条3丁目	2階
113	定山溪小学校	南区	定山溪温泉東4丁目	1階
114	藤の沢小学校	南区	石山528番地	体育館2階
115	駒岡小学校	南区	真駒内143番地	プレハブ
116	北の沢小学校	南区	北の沢1727番地5	体育館2階
117	藻岩南小学校	南区	川沿18条2丁目	2階
118	定山溪中学校	南区	定山溪温泉西1丁目	2階
119	石山緑小学校	南区	石山1条4丁目1-1	1階教材室
120	真駒内桜山小学校	南区	真駒内泉町3丁目13-1	プレハブ(楽焼小屋北東隣)
121	簾舞中学校	南区	簾舞3条3丁目3-33	3階余裕教室(会議室)
122	常盤中学校	南区	常盤2条2丁目21-1	3階教材室(物品庫)
123	福井野中学校	西区	福井6丁目	3階
124	西野中学校	西区	西野8条7丁目	屋上塔屋
125	八軒北小学校	西区	八軒8条西6丁目	2階
126	手稲東中学校	西区	西野2条5丁目	3階
127	発寒南小学校	西区	発寒2条4丁目	1階
128	発寒東小学校	西区	発寒15条2丁目	塔屋
129	八軒中学校	西区	八軒8条西8丁目	3階
130	西園小学校	西区	西野1条7丁目	体育館ステージ
131	西野第二小学校	西区	西野8条7丁目	1階
132	西陵中学校	西区	発寒15条2丁目	屋上塔屋
133	琴似小学校	西区	琴似2条7丁目1-30	2階教材室
134	西小学校	西区	発寒7条13丁目2-1	1階
135	山の手南小学校	西区	山の手1条9丁目6-1	1階備蓄室
136	琴似中学校	西区	山の手4条2丁目1-1	1階

No.	施設名	所在区	住所	備蓄庫場所
137	陵北中学校	西 区	二十四軒2条3丁目1-23	旧ポンプ室(物置)
138	前田北中学校	手稲区	前田10条15丁目	3階
139	前田小学校	手稲区	前田6条11丁目	1階
140	稲穂小学校	手稲区	稲穂4条5丁目	1階
141	手稲鉄北小学校	手稲区	前田2条12丁目	1階
142	前田北小学校	手稲区	前田10条18丁目	塔屋
143	手稲北小学校	手稲区	手稲山口653番地	3階
144	手稲山口小学校	手稲区	曙11条2丁目	屋上塔屋
145	新発寒小学校	手稲区	新発寒2条2丁目	プレハブ
146	西宮の沢小学校	手稲区	西宮の沢2条4丁目	プレハブ
147	星置東小学校	手稲区	星置2条1丁目	プレハブ
148	稲陵中学校	手稲区	曙7条2丁目	屋上塔屋
149	稲穂中学校	手稲区	稲穂4条2丁目18-10	2階余裕教室(教材)
150	札幌コンベンションセンター	白石区	東札幌6条1丁目	1階
151	北海道科学大学	手稲区	前田7条15丁目	1階
152	札幌白陵高校	白石区	東米里1062番地10	3階
153	豊滝除雪ステーション	南 区	豊滝424番地1	1階