

第 1 回 札幌市災害時物資供給検討会

日時：令和5年（2023年）10月5日（木曜日）10時～

会場：TKP札幌駅カンファレンスセンター3階 ホール3B

1

1

4（1） 検討会の目的

2

2

1. 背景

- (1) 防災拠点倉庫（札幌市の備蓄物資の保管先）に関する課題
- (2) 災害時物資供給体制に関する課題

2. 課題解決に向けた具体的方策

- (1) 防災拠点倉庫整備方針の策定
- (2) 札幌市災害時物資供給マニュアルの策定
- (3) 定期的な実動訓練の実施

3. 札幌市災害時物資供給検討会

- (1) 設置目的
- (2) 検討会の体制

4. ご検討いただきたい内容

5. 札幌市における検討の流れ

6. スケジュール

3

3

1. 背景

- (1) 防災拠点倉庫（札幌市の備蓄物資の保管先）に関する課題
- (2) 災害時物資供給体制に関する課題

2. 課題解決に向けた具体的方策

- (1) 防災拠点倉庫整備方針の策定
- (2) 札幌市災害時物資供給マニュアルの策定
- (3) 定期的な実動訓練の実施

3. 札幌市災害時物資供給検討会

- (1) 設置目的
- (2) 検討会の体制

4. ご検討いただきたい内容

5. 札幌市における検討の流れ

6. スケジュール

4

4

1. 背景

(1) 防災拠点倉庫（札幌市の備蓄物資の保管先）に関する課題

- ① 市内2か所の防災拠点倉庫が、浸水想定区域やその近傍にある
→ 大規模な洪水発生時に、使用不可能となる恐れがある
- ② 感染症対策等の備蓄物資が増加している
→ 施設規模や箇所数等の見直しが必要
- ③ 廃止となった公共施設を利活用しており、倉庫機能を備えていない
→ 災害時に物資の荷捌きを効率的に行うことが困難

5

5

1. 背景

(2) 災害時物資供給体制に関する課題

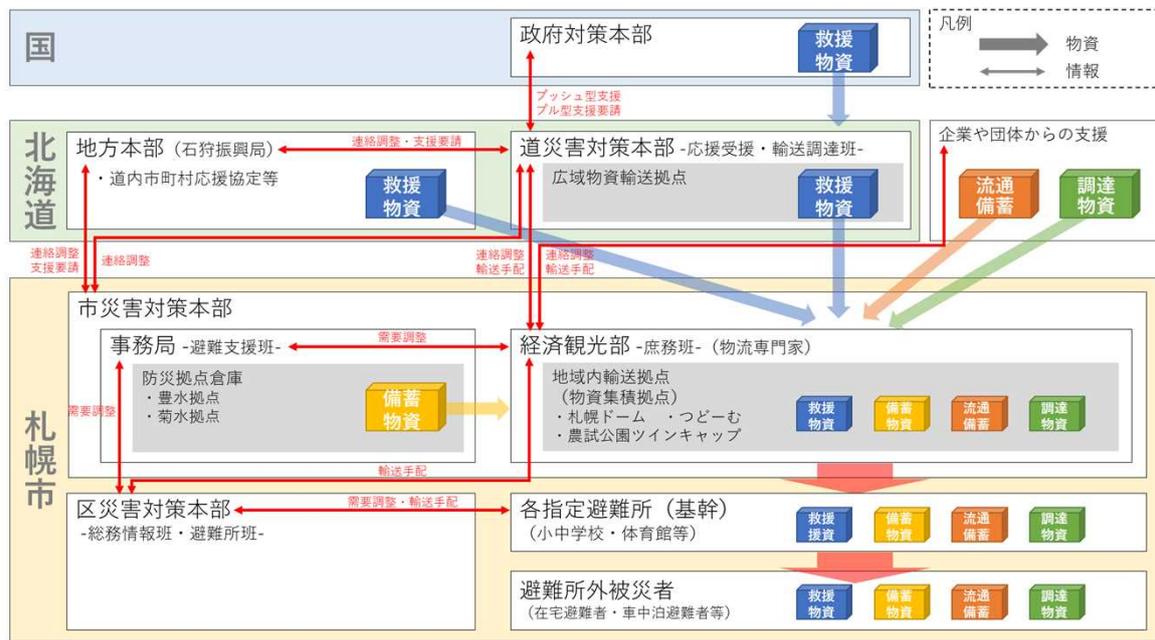
- ① 災害時の物資供給や輸送について、各事業者や事業者団体との協定締結を進めているが、各関係者の役割分担が明確になっていない
→ 避難所までの効率的な物資供給が困難
- ② 物資の荷受けや荷捌きなど市の職員で対応することとしているが、物流全般に関する知識が少ない
→ 効率的な作業が難しく、混乱の恐れ

災害発生時に、避難所まで円滑に物資を届けることが困難

6

6

物資供給体制のイメージ



7

1. 背景

- (1) 防災拠点倉庫（札幌市の備蓄物資の保管先）に関する課題
- (2) 災害時物資供給体制に関する課題

2. 課題解決に向けた具体的方策

- (1) 防災拠点倉庫整備方針の策定
- (2) 札幌市災害時物資供給マニュアルの策定
- (3) 定期的な実動訓練の実施

3. 札幌市災害時物資供給検討会

4. ご検討いただきたい内容

5. 札幌市における検討の流れ

6. スケジュール

8

8

2. 課題解決に向けた具体的方策

(1) 防災拠点倉庫整備方針の策定

- 現在、市内に2か所ある防災拠点倉庫について、将来的な倉庫の移転を目指し、本検討会において、適正な配置数や施設規模、立地、必要な資機材等を民間の知見やノウハウを活用させていただき、整理を行う



整理を行ったうえで、札幌市において**新たな防災拠点倉庫の整備方針を策定**する

9

9

2. 課題解決に向けた具体的方策

(2) 札幌市災害時物資供給マニュアルの策定

- 本検討会において、現状の災害時における物資供給体制に関する課題、札幌市や各事業者、団体、関係行政機関等の体制、協定の具体的な運用方法、今後の全体オペレーション等について、整理及び検討を行う



各関係者の役割分担を明確化したうえで、札幌市において**災害時物資供給マニュアルを策定**する

10

10

2. 課題解決に向けた具体的方策

(3) 定期的な実動訓練の実施

災害時物資供給マニュアルの策定後は、定期的に車両等を使用した実動訓練を実施し、マニュアル内容の習熟に努めるとともに、各関係者の連携を深め、訓練により抽出された課題や検討事項を協議し、平時から顔の見える関係性を構築していく

11

11

1. 背景

- (1) 防災拠点倉庫（札幌市の備蓄物資の保管先）に関する課題
- (2) 災害時物資供給体制に関する課題

2. 課題解決に向けた具体的方策

- (1) 防災拠点倉庫整備方針の策定
- (2) 札幌市災害時物資供給マニュアルの策定
- (3) 定期的な実動訓練の実施

3. 札幌市災害時物資供給検討会

- (1) 設置目的
- (2) 検討会の体制

4. ご検討いただきたい内容

5. 札幌市における検討の流れ

6. スケジュール

12

12

3. 札幌市災害時物資供給検討会

(1) 設置目的

大規模災害発生時に、被災者への円滑な物資供給の実現を目指し、災害時の物資の調達・保管・輸送の課題を共有し、課題解決に向けて意見交換等を行う。

- * 「札幌市附属機関等の設置及び運営に関する要綱」の懇話会
行政運営上の意見聴取、意見交換及び連絡調整等を行うために設置される、意思決定を伴わない機関

13

13

3. 札幌市災害時物資供給検討会

(2) 検討会の体制

- ① 基本的には、検討会において、災害時の物資供給における意見交換を実施
- ② 必要に応じて、検討会の事前に現場の実務者レベルで「幹事会」を開催し、下記の事項について検討を行う
 - 検討会に先立ち、詳細な議論を行う
 - 倉庫整備、物資供給体制等について、個別に確認したい事項がある場合、業種ごとに参集いただく
 - 図上訓練やワークショップを実施する

14

14

4. ご検討いただきたい内容

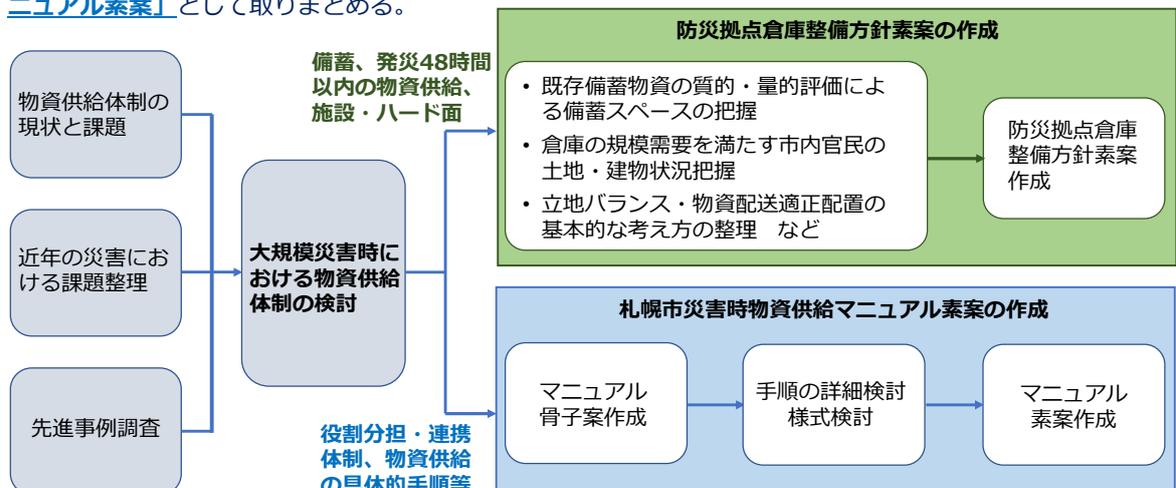
業種	倉庫整備	物資供給体制	物資供給マニュアル
小売事業者	<ul style="list-style-type: none"> 流通備蓄（みなし備蓄）による物資供給の可能性 必要な倉庫機能 	<ul style="list-style-type: none"> 物資集積拠点へ供給する物資と避難所へ直接配送する物資 在宅避難者等への支援 店舗営業とのすみ分け 	<ul style="list-style-type: none"> 提供可能な物資と提供方法、手順 行政から必要な情報
物流事業者	<ul style="list-style-type: none"> 必要な倉庫機能 災害時の倉庫使用時の注意事項 	<ul style="list-style-type: none"> 災害時の支援物資物流の流れ 小売事業者等との連携 	<ul style="list-style-type: none"> 具体的な協力内容 行政から必要な情報
業界団体（トラック協会、倉庫協会）	<ul style="list-style-type: none"> 会員事業者の保有施設の活用可能性 必要な倉庫機能 災害時の倉庫使用時の注意事項 	<ul style="list-style-type: none"> 災害時の支援物資物流の流れ 団体と事業者との協力体制 	<ul style="list-style-type: none"> 具体的な協力内容 行政から必要な情報
行政機関	<ul style="list-style-type: none"> 道路啓開と拠点倉庫の関係 	<ul style="list-style-type: none"> 国・道の物資供給との連携 輸送ルート 	<ul style="list-style-type: none"> 具体的な協力内容 道路情報提供の時期や方法等

15

15

5. 札幌市における検討の流れ

札幌市では、検討会の開催に併せ、「大規模災害時における物資供給体制に関する課題」を調査するとともに、検討会において、課題の共有や各種照会を行う予定。その結果を踏まえ、今後の備蓄量や施設等を「防災拠点倉庫整備方針素案」として取りまとめ、関係者の役割分担や具体的な手順等を「災害時物資供給マニュアル素案」として取りまとめる。



16

16

6. スケジュール

	令和5年度 (2023年度)						令和6年度 (2024年度)														
月	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
大規模災害時における物資供給体制の検討	時系列別体制検討 (備蓄中心)		時系列別体制検討 (全体)			役割分担検討				図上訓練等をふまえて体制修正											
防災拠点倉庫整備方針素案の作成	官民の土地・建物状況把握		備蓄スペース把握		方針素案作成		倉庫整備方針素案				素案修正										
札幌市災害時物資供給マニュアル素案の作成	骨子案		(全体マニュアル) 手順の詳細検討、様式検討				(拠点別マニュアル) 素案作成				訓練設計準備		物資供給マニュアル素案								
図上訓練	図上訓練等をふまえた修正																				
検討会	①	②	③	④	⑤	⑥															
幹事会					①					②	③										
札幌市							倉庫整備方針決定													物資供給マニュアル決定	

物資供給体制のイメージ

