

# 避難所での感染症対策 検証結果

令和2年7月  
北海道総務部危機対策局危機対策課



## 【 目 次 】

1	検証結果【車両避難の受付】	P 1
2-1	検証結果【検温スペース】	P 2
2-2	検証状況【検温スペース 受付配置図】	P 5
3-1	検証結果【体育館レイアウト】	P 6
3-2	検証状況【体育館 配置図】	P 8
3-3	検証状況【体育館 写真等】	P 9
4-1	検証結果【テントスペース】	P12
4-2	検証状況【テントスペース 写真等】	P14
5-1	検証結果【食事スペース】	P15
5-2	検証状況【食事スペース 写真等】	P18
6-1	検証結果【清掃・消毒】	P20
6-2	検証状況【清掃・消毒 写真等】	P22
6-3	次亜塩素酸ナトリウムの希釈展示	P23
6-4	臨時手洗い場所の設置	P24
7-1	検証結果【避難所トイレ】	P25
7-2	検証状況【携帯トイレの準備・設置 写真等】	P27
8-1	検証結果【体調不良者等専用スペース 受付】	P29
8-2	検証状況【体調不良者等専用スペース 受付配置図】	P32

9-1	検証結果【体調不良者等専用スペース 滞在スペース】	・・・ P33
9-2	検証状況【経過観察室（音楽室） 配置図】	・・・ P36
9-3	検証状況【体調不良者専用室（視聴覚室） 配置図】	・・・ P37
10	添付資料一覧	・・・ P38

【検証結果のまとめにあたり】

本検証は、令和2年6月19日の時点における知見に基づいて実施しております。

検証にあたっては『新型コロナウイルス感染症流行時の災害と避難環境を考える手引き（地方自治体編）』（編著：新型コロナウイルス感染症と災害避難研究会）をはじめ、関係省庁の資料のほか、避難所運営の経験者の意見も参考に実施いたしました。

学校関係者の全面的な御協力をいただき、体育館や校舎などに実際と同じような避難所を設置して検証を行うことができましたが、訓練に慣れている道・市職員のほか、地元の段ボール製造業者の皆様等、約30人がかりで設営に半日を要しました。

このことから、すべての避難所で検証結果のような対策を開設時から実施することは、今の時点では難しいと思います。

つまり、避難所に避難者が殺到し、3密が回避できないことも想定しておく必要があります。

また、感染症対策を徹底しつつも、感染リスクはゼロにすることはできないという事実を前提として、災害が発生した際には、「災害だからしょうがない」と立ち止まらずに、住民の方々と協力して、できる対策から一歩ずつ進めていくことが求められます。

検証結果は、あくまでも一例として、各市町村における避難所運営や備蓄の参考として御活用いただければ幸いです。

監修：根本 昌宏 氏

日本赤十字北海道看護大学 看護薬理学領域 教授  
日本赤十字北海道看護大学 災害対策教育センター長  
避難所・避難生活学会理事  
北海道防災会議委員

協力：恵庭市

恵庭市立柏陽中学校  
オカ株式会社  
合同容器株式会社  
テルモ株式会社  
日本セーフティー株式会社 (50音順)