

1 29日カナダ連邦政府は新型コロナウイルスに伴う入国制限措置（免除対象あり）を7月31日まで、カナダ入国の際の14日間の隔離措置を8月31日まで延長しました。
（入国制限延長について）

<https://orders-in-council.canada.ca/attachment.php?attach=39478&lang=en>

（隔離措置延長について）

<https://orders-in-council.canada.ca/attachment.php?attach=39477&lang=en>

（入国制限及び免除対象について）

<https://www.canada.ca/en/immigration-refugees-citizenship/services/coronavirus-covid19/travel-restrictions-exemptions.html>

2 29日、カナダ公衆衛生庁は、カナダにおける新型コロナウイルス感染症の流行に関する全国的なモデリングを更新しました。

なお、本件に関する説明スライドは以下において公開されております。

https://www.canada.ca/content/dam/phac-aspc/documents/services/diseases-maladies/coronavirus-disease-covid-19/epidemiological-economic-research-data/update_covid_19_Canada_epidemiology_modelling_29june2020.pdf

<ポイント>

●カナダの感染は着実に減少傾向

●感染を制御するために接触者を減らすことが重要と指摘。また、日本の「3密」と似た closed spaces, crowded places 及び close contact を高リスクで避けるべき状況として指摘。

<本文>

1 感染の現状（スライド3枚目）

- ・平均年齢 51歳
- ・女性 57,332人(56%)
- ・男性 44,658人(44%)
- ・死亡者数 8,508人(8.3%)

（以上は6/26時点の感染者数102,794人の内訳）

- ・入院者数 10,168人(15%)
- ・ICU収容者数 2,085人(3.1%)

（以上の入院者数及びICU収容者数は、詳細報告があった感染者67,289人の内訳）

2 感染は着実に減少傾向（スライド4枚目）

- ・新規感染者及び新規死亡者の数は着実に減少
- ・回復者数の増加及び入院割合の減少につれ、入院者数及び重症者数も着実に減少

3 実行再生産数（ R_t ）（スライド5枚目）

- ・8週間にわたり1を下回っている
- ・最近の変動は、地域内のアウトブレイクや特定のコミュニティで感染が進行していることによるもの

4 感染者の年齢層（スライド6枚目）

- ・高齢者層の感染は急激に減少し、5月下旬より20～39歳の割合が増加

5 地域毎の感染状況（スライド7枚目）

- ・一部の州では散発的な再感染が発生していることから引き続き注意が必要。
- ・プリンスエドワードアイランド州、北西準州及びユーコン準州では市中感染なし
- ・ヌナブト準州では感染者数ゼロ

6 最近の感染傾向（スライド8枚目）

- ・サシュカチュワン州やオンタリオ州でコミュニティ感染や地域内の感染が発生

7 密閉及び密集状況下における脆弱層が感染（スライド9枚目）

- ・長期介護施設、病院、矯正施設、食肉処理施設、労働者の宿泊施設を含む農業施設、労働者の宿泊施設、シェルターで集団感染が発生
- ・上記に加え、最近では葬儀や室内の家族の集まりといった社会的な集会と関連した感染が発生

8 感染の制御に公衆衛生措置が必須（スライド12枚目）

- ・職場の閉鎖や休校、家に留まるといった措置を、個人の公衆衛生措置、感染者の検出と隔離、接触者の追跡と検疫といった他の管理措置の強化なしに緩和すれば、感染のリバウンドが発生することを変動モデルは示している

9 迅速で徹底的な感染者の検出と接触者追跡が感染制御の鍵（スライド13枚目）

- ・ 感染制御を維持するため、公衆衛生当局は以下の対応を増強し続ける必要
 - ＞ 感染早期に可能な限り多くの感染者の検出と隔離
 - ＞ 暴露後可能な限り早期に可能な限り多くの接触者を追跡し検疫
- ・ 迅速で徹底的な感染者検出と接触者追跡により、感染者が他人への感染を減らす

10 感染者検出の向上（スライド14枚目）

- ・ 検査陽性率は、4月6～12日には8.5%であったが、6月15～21日には1.0%に減少
- ・ 発症から検体採取までに要した期間は、3月上旬には6～8日であったが、最近では3日前後

11 効果的な接触者追跡（スライド15枚目）

- ・ 日々の感染者数が少なくなれば、接触者追跡が確実となり感染の連鎖を止められる
- ・ 感染源不明の事例が増えればコミュニティ感染の拡大防止が困難となる

12 感染制御には人の接触を最小限とすることが重要（スライド16枚目）

- ・ 平均接触人数が増加すれば感染拡大の制御が困難となる

13 考慮すべきこと（スライド17枚目）

○地域の COVID-19 の感染状況に気をつけることがリスク低減につながる

○暴露リスクを低減するために気をつけること

- ・ 衛生習慣を維持：手洗い、咳・くしゃみエチケット、汚染された物の表面を避けること
- ・ 他者から2メートルの物理的距離を確保：困難な場合には非医療用マスクを装着すること

- ・ 濃厚接触者を減らすこと

○リスクが高い施設や状況を避けること

- ・ 密閉、密集、密着を避けること

○症状があれば、たとえ軽度であっても、家に留まること

- ・ 感染拡大防止のため、家に留まること
- ・ 最寄りの医療機関を受診すること

○考慮すべきこと

- ・ もし陽性なら、接触者はどれくらいの人数になるか
- ・ 誰でも重症になり得るリスクはある
- ・ 自分自身と接触者は高リスクかもしれない

- ・ COVID-19 を制御し脆弱層から守ることは全てのカナダ人が共有する責任

以上