

避難を円滑に行うための対応策①

➤ PAZ及びUPZ内の住民の車両による避難を円滑に行うため、ヘリからの映像伝送により道路渋滞を把握し、北海道、関係町村及び北海道警察による避難車両の誘導や、主要交差点等における交通整理・誘導・規制、「交通情報板」等を活用した広報等の交通対策を行う。

とまり 泊地域における交通対策

➤ 交通誘導対策

主要交差点等における北海道・町村職員や北海道警察職員等の交通整理により、円滑な避難誘導を実施

➤ 交通広報対策

道路管理者が管理する「道路情報板」及び北海道警察が管理する「交通情報板」を活用した広報

日本道路交通情報センター(JARTIC)が行うラジオ放送、交通情報提供システム(AMIS)を利用したカーナビへの情報提供による広報等

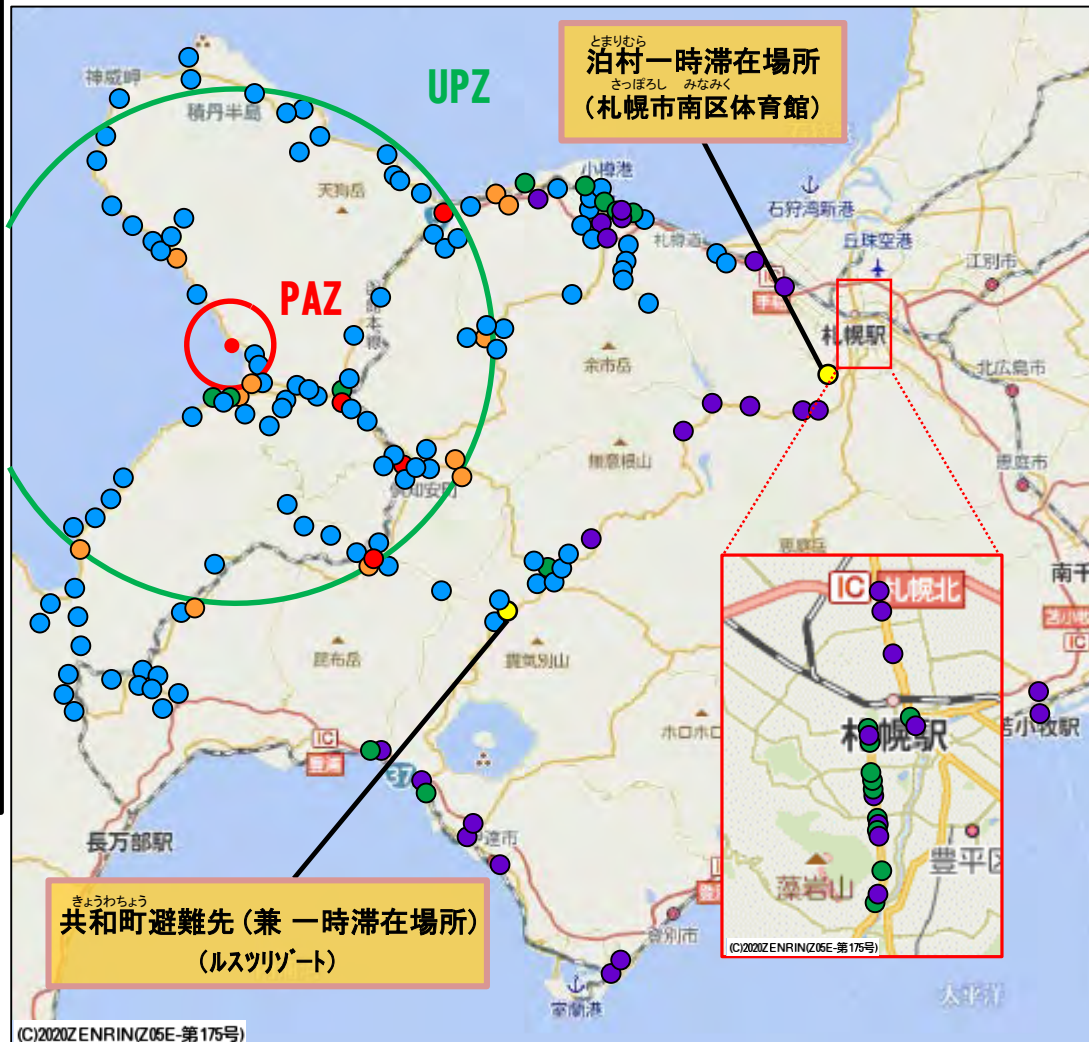
➤ 交通規制対策

混雑発生交差点における信号機操作、混雑エリアでの交通整理・誘導・規制等による円滑な交通流の確保

信号機の滅灯等動作不能の事態が発生した場合は、自家発電機等による応急復旧、警察官等による現場交通規制により対応

【凡例】

- : 自家発電機能付信号機
- : 交通整理地点
- : 交通規制地点
- : 交通情報板
- : 道路情報板



【自家発電機能付信号機】



避難経路に21箇所設置

【交通情報板】



避難経路に38箇所

【道路情報板】



避難経路等に99箇所設置

【ヘリによる映像伝送】



道路渋滞状況を把握し、避難誘導・交通規制

避難を円滑に行うための対応策②

- 泊村では自家用車避難を円滑に行うため、対象となる住民に「避難車両シール」を配布。
- 泊村及び共和町では、速やかにバス集合場所を開設できるようにあらかじめバス集合場所内のレイアウト図等を作成。また、住民の避難誘導を円滑に行うため、バス集合場所の開設時にレイアウト図等を掲示。さらに、町村職員によるバス集合場所等での住民の受付等を円滑に行うため、各地区の町内会長等と連携し地区毎に住民の避難状況等を取りまとめるなど、地域コミュニティを活用した避難誘導を実施。
- 北海道、泊村及び共和町では、発電所で緊急事態が発生した場合における住民が取るべき行動、避難時における住民相互の声かけの実施、避難先等の情報を掲載した「北海道原子力防災カレンダー」、「原子力防災のしおり」、研修用映像等の啓発資料を作成し、町村内の全戸に配布するなど、避難を円滑に行うための普及啓発を継続的に実施。



避難車両シール



緊急時において、夜間から、避難などの用事があった場合は？
北海道や村が用意するバスで避難する場合は、次の場所へ集合してください。

地 域	集 合 場 所	地 域	集 合 場 所
根室地区集会所	泊 (1号棟)	共和「アイスランド」	共和地区集会所
泊	泊地区集会所	共和地区集会所	共和地区集会所
共和 (1号棟)	泊 中学校	共和 (2号棟)	共和地区集会所
共和 (2号棟)	泊 中学校	共和 (3号棟)	共和地区集会所
共和 (3号棟)	泊 中学校	共和 (4号棟)	共和地区集会所
共和 (4号棟)	泊 中学校	共和 (5号棟)	共和地区集会所
共和 (5号棟)	泊 中学校	共和 (6号棟)	共和地区集会所
共和 (6号棟)	泊 中学校	共和 (7号棟)	共和地区集会所
共和 (7号棟)	泊 中学校	共和 (8号棟)	共和地区集会所
共和 (8号棟)	泊 中学校	共和 (9号棟)	共和地区集会所
共和 (9号棟)	泊 中学校	共和 (10号棟)	共和地区集会所
共和 (10号棟)	泊 中学校	共和 (11号棟)	共和地区集会所
共和 (11号棟)	泊 中学校	共和 (12号棟)	共和地区集会所
共和 (12号棟)	泊 中学校	共和 (13号棟)	共和地区集会所
共和 (13号棟)	泊 中学校	共和 (14号棟)	共和地区集会所
共和 (14号棟)	泊 中学校	共和 (15号棟)	共和地区集会所
共和 (15号棟)	泊 中学校	共和 (16号棟)	共和地区集会所
共和 (16号棟)	泊 中学校	共和 (17号棟)	共和地区集会所
共和 (17号棟)	泊 中学校	共和 (18号棟)	共和地区集会所
共和 (18号棟)	泊 中学校	共和 (19号棟)	共和地区集会所
共和 (19号棟)	泊 中学校	共和 (20号棟)	共和地区集会所
共和 (20号棟)	泊 中学校	共和 (21号棟)	共和地区集会所
共和 (21号棟)	泊 中学校	共和 (22号棟)	共和地区集会所
共和 (22号棟)	泊 中学校	共和 (23号棟)	共和地区集会所
共和 (23号棟)	泊 中学校	共和 (24号棟)	共和地区集会所
共和 (24号棟)	泊 中学校	共和 (25号棟)	共和地区集会所
共和 (25号棟)	泊 中学校	共和 (26号棟)	共和地区集会所
共和 (26号棟)	泊 中学校	共和 (27号棟)	共和地区集会所
共和 (27号棟)	泊 中学校	共和 (28号棟)	共和地区集会所
共和 (28号棟)	泊 中学校	共和 (29号棟)	共和地区集会所
共和 (29号棟)	泊 中学校	共和 (30号棟)	共和地区集会所
共和 (30号棟)	泊 中学校	共和 (31号棟)	共和地区集会所
共和 (31号棟)	泊 中学校	共和 (32号棟)	共和地区集会所
共和 (32号棟)	泊 中学校	共和 (33号棟)	共和地区集会所
共和 (33号棟)	泊 中学校	共和 (34号棟)	共和地区集会所
共和 (34号棟)	泊 中学校	共和 (35号棟)	共和地区集会所
共和 (35号棟)	泊 中学校	共和 (36号棟)	共和地区集会所
共和 (36号棟)	泊 中学校	共和 (37号棟)	共和地区集会所
共和 (37号棟)	泊 中学校	共和 (38号棟)	共和地区集会所
共和 (38号棟)	泊 中学校	共和 (39号棟)	共和地区集会所
共和 (39号棟)	泊 中学校	共和 (40号棟)	共和地区集会所
共和 (40号棟)	泊 中学校	共和 (41号棟)	共和地区集会所
共和 (41号棟)	泊 中学校	共和 (42号棟)	共和地区集会所
共和 (42号棟)	泊 中学校	共和 (43号棟)	共和地区集会所
共和 (43号棟)	泊 中学校	共和 (44号棟)	共和地区集会所
共和 (44号棟)	泊 中学校	共和 (45号棟)	共和地区集会所
共和 (45号棟)	泊 中学校	共和 (46号棟)	共和地区集会所
共和 (46号棟)	泊 中学校	共和 (47号棟)	共和地区集会所
共和 (47号棟)	泊 中学校	共和 (48号棟)	共和地区集会所
共和 (48号棟)	泊 中学校	共和 (49号棟)	共和地区集会所
共和 (49号棟)	泊 中学校	共和 (50号棟)	共和地区集会所
共和 (50号棟)	泊 中学校	共和 (51号棟)	共和地区集会所
共和 (51号棟)	泊 中学校	共和 (52号棟)	共和地区集会所
共和 (52号棟)	泊 中学校	共和 (53号棟)	共和地区集会所
共和 (53号棟)	泊 中学校	共和 (54号棟)	共和地区集会所
共和 (54号棟)	泊 中学校	共和 (55号棟)	共和地区集会所
共和 (55号棟)	泊 中学校	共和 (56号棟)	共和地区集会所
共和 (56号棟)	泊 中学校	共和 (57号棟)	共和地区集会所
共和 (57号棟)	泊 中学校	共和 (58号棟)	共和地区集会所
共和 (58号棟)	泊 中学校	共和 (59号棟)	共和地区集会所
共和 (59号棟)	泊 中学校	共和 (60号棟)	共和地区集会所
共和 (60号棟)	泊 中学校	共和 (61号棟)	共和地区集会所
共和 (61号棟)	泊 中学校	共和 (62号棟)	共和地区集会所
共和 (62号棟)	泊 中学校	共和 (63号棟)	共和地区集会所
共和 (63号棟)	泊 中学校	共和 (64号棟)	共和地区集会所
共和 (64号棟)	泊 中学校	共和 (65号棟)	共和地区集会所
共和 (65号棟)	泊 中学校	共和 (66号棟)	共和地区集会所
共和 (66号棟)	泊 中学校	共和 (67号棟)	共和地区集会所
共和 (67号棟)	泊 中学校	共和 (68号棟)	共和地区集会所
共和 (68号棟)	泊 中学校	共和 (69号棟)	共和地区集会所
共和 (69号棟)	泊 中学校	共和 (70号棟)	共和地区集会所
共和 (70号棟)	泊 中学校	共和 (71号棟)	共和地区集会所
共和 (71号棟)	泊 中学校	共和 (72号棟)	共和地区集会所
共和 (72号棟)	泊 中学校	共和 (73号棟)	共和地区集会所
共和 (73号棟)	泊 中学校	共和 (74号棟)	共和地区集会所
共和 (74号棟)	泊 中学校	共和 (75号棟)	共和地区集会所
共和 (75号棟)	泊 中学校	共和 (76号棟)	共和地区集会所
共和 (76号棟)	泊 中学校	共和 (77号棟)	共和地区集会所
共和 (77号棟)	泊 中学校	共和 (78号棟)	共和地区集会所
共和 (78号棟)	泊 中学校	共和 (79号棟)	共和地区集会所
共和 (79号棟)	泊 中学校	共和 (80号棟)	共和地区集会所
共和 (80号棟)	泊 中学校	共和 (81号棟)	共和地区集会所
共和 (81号棟)	泊 中学校	共和 (82号棟)	共和地区集会所
共和 (82号棟)	泊 中学校	共和 (83号棟)	共和地区集会所
共和 (83号棟)	泊 中学校	共和 (84号棟)	共和地区集会所
共和 (84号棟)	泊 中学校	共和 (85号棟)	共和地区集会所
共和 (85号棟)	泊 中学校	共和 (86号棟)	共和地区集会所
共和 (86号棟)	泊 中学校	共和 (87号棟)	共和地区集会所
共和 (87号棟)	泊 中学校	共和 (88号棟)	共和地区集会所
共和 (88号棟)	泊 中学校	共和 (89号棟)	共和地区集会所
共和 (89号棟)	泊 中学校	共和 (90号棟)	共和地区集会所
共和 (90号棟)	泊 中学校	共和 (91号棟)	共和地区集会所
共和 (91号棟)	泊 中学校	共和 (92号棟)	共和地区集会所
共和 (92号棟)	泊 中学校	共和 (93号棟)	共和地区集会所
共和 (93号棟)	泊 中学校	共和 (94号棟)	共和地区集会所
共和 (94号棟)	泊 中学校	共和 (95号棟)	共和地区集会所
共和 (95号棟)	泊 中学校	共和 (96号棟)	共和地区集会所
共和 (96号棟)	泊 中学校	共和 (97号棟)	共和地区集会所
共和 (97号棟)	泊 中学校	共和 (98号棟)	共和地区集会所
共和 (98号棟)	泊 中学校	共和 (99号棟)	共和地区集会所
共和 (99号棟)	泊 中学校	共和 (100号棟)	共和地区集会所

北海道原子力防災カレンダー
〔住民が取るべき行動や
バス集合場所などを記載〕



原子力防災のしおり
(バス集合場所の地図等を記載)



バス集合場所内のレイアウト図

6. UPZ内における対応

<対応のポイント>

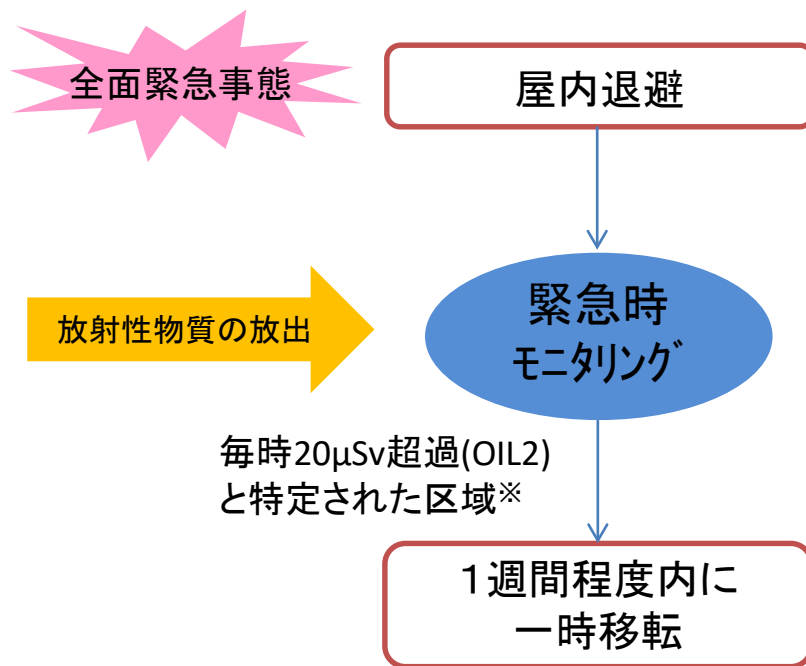
1. 放射性物質が放出される前には、全面緊急事態において、住民（避難行動要支援者を含む）の屋内退避を開始するため、これを円滑に実施できる体制が必要。
2. 放射性物質の放出後は、緊急時モニタリングの結果を踏まえて、原子力災害対策指針で定める基準（OIL）に基づき、空間放射線量率が毎時 $20\mu\text{Sv}$ 超過の区域を特定。当該区域の住民は一時移転を行うこととなるため、施設からの距離に応じ、1週間程度内に一時移転できる体制が必要。一時移転等の対象区域以外は、原子力災害対策本部の指示があるまで屋内退避を継続。

UPZ内における防護措置の考え方

- 全面緊急事態となった場合、放射性物質の放出前の段階においては、予防的防護措置として、PAZ内における住民の即時避難開始とともに、UPZ内においては住民の屋内退避を開始する。
- 放射性物質の放出に至った場合、放射性プルームが通過している間に屋外で行動するとかえって被ばくのリスクが増加するおそれがあるため、屋内退避を継続する。
- その後、原子力災害対策本部が、緊急時モニタリングの結果に基づき、毎時 $20\mu\text{Sv}$ 超過した時から概ね1日が経過した時の空間放射線量率が毎時 $20\mu\text{Sv}$ 超過している区域を特定。当該区域の住民は原子力災害対策本部の指示により1週間程度内に一時移転を実施する。



UPZ内の防護措置の基本的な流れ



※ 空間放射線量率が毎時 $500\mu\text{Sv}$ 超過(OIL1)となる区域が特定された場合は当該区域の住民を速やかに避難させる。

一時移転等に備えた関係者の対応

- 北海道及び関係町村は、警戒事態で警戒本部を設置し、施設敷地緊急事態で、災害対策本部に移行。
- 関係町村は、職員配置表に基づき、一時移転等の対象となる各地区に職員を配置。
- 北海道及び北海道バス協会は、関係町村からの要請に備えて、バスの派遣準備を開始。

