

調査車両による中間貯蔵施設区域周辺の道路の空間線量率の測定

以下の調査範囲において調査車両を走行させ、空間線量率の測定を実施している。

- ・全道路測定(中間貯蔵施設区域内の通行可能な全道路及び周辺の主要道路)
- ・輸送路測定(中間貯蔵施設区域内及び近隣の輸送路を対象)
- ・運搬路測定(中間貯蔵施設区域内の運搬路において、1回/月の頻度で実施)



放射線測定器を車両後部に搭載

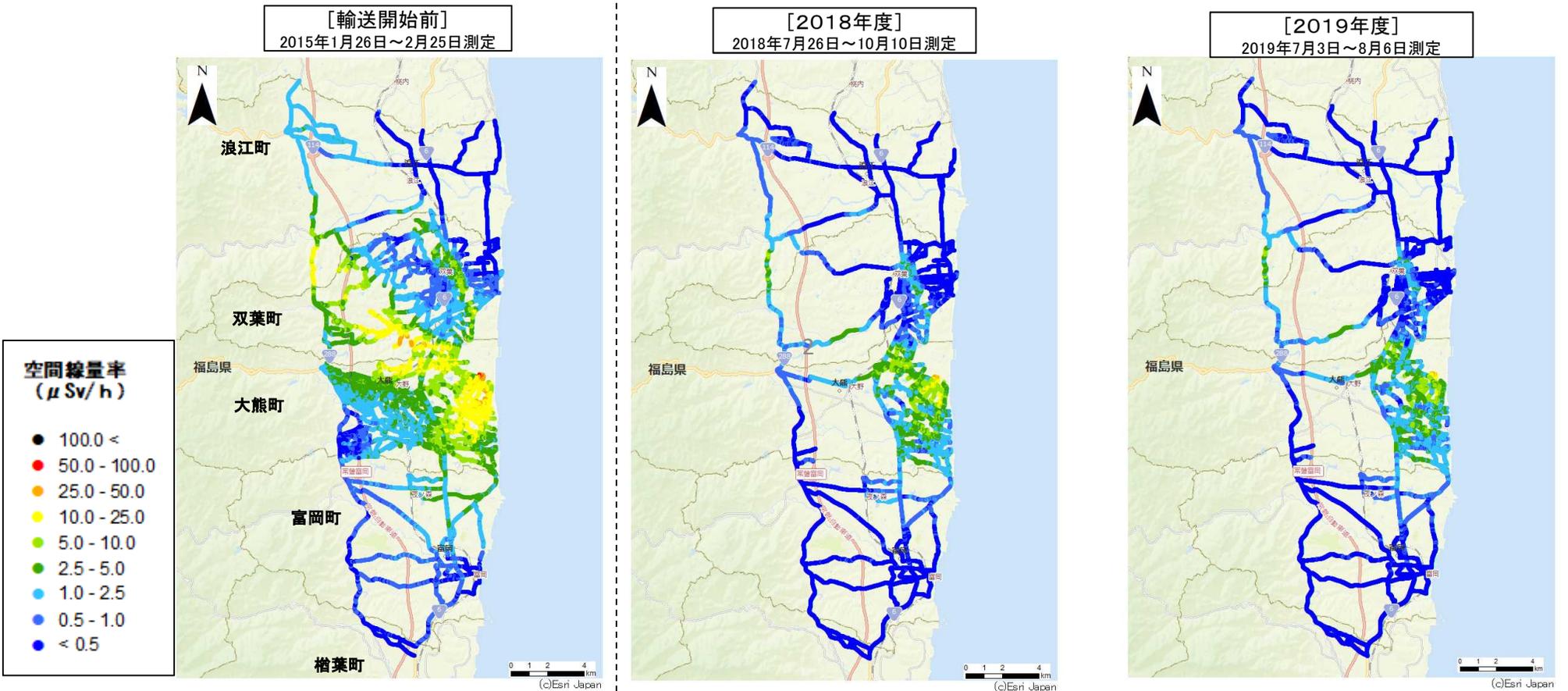
○走行サーベイシステム

※走行条件:平均時速30km/h程度 ※測定条件:地上1m高さ ※データ取得:1秒間隔

○2019年度の主な調査結果は次ページ以降のとおりであり、空間線量率の増加はみられなかった。

○今後も引き続き調査を実施する。

全道路測定の結果



※輸送路測定については、全道路測定の対象道路と概ね重複しており、データにほとんど差異が見られないことから省略した。

運搬路測定の結果

[運搬開始前]
2017年7月、9月測定



[2018年度]
運搬路測定
2019年3月測定



[2019年度]
運搬路測定
2020年3月測定



- 空間線量率
($\mu\text{Sv/h}$)**
- 100.0 <
 - 50.0 - 100.0
 - 25.0 - 50.0
 - 10.0 - 25.0
 - 5.0 - 10.0
 - 2.5 - 5.0
 - 1.0 - 2.5
 - 0.5 - 1.0
 - < 0.5

■ 中間貯蔵施設区域