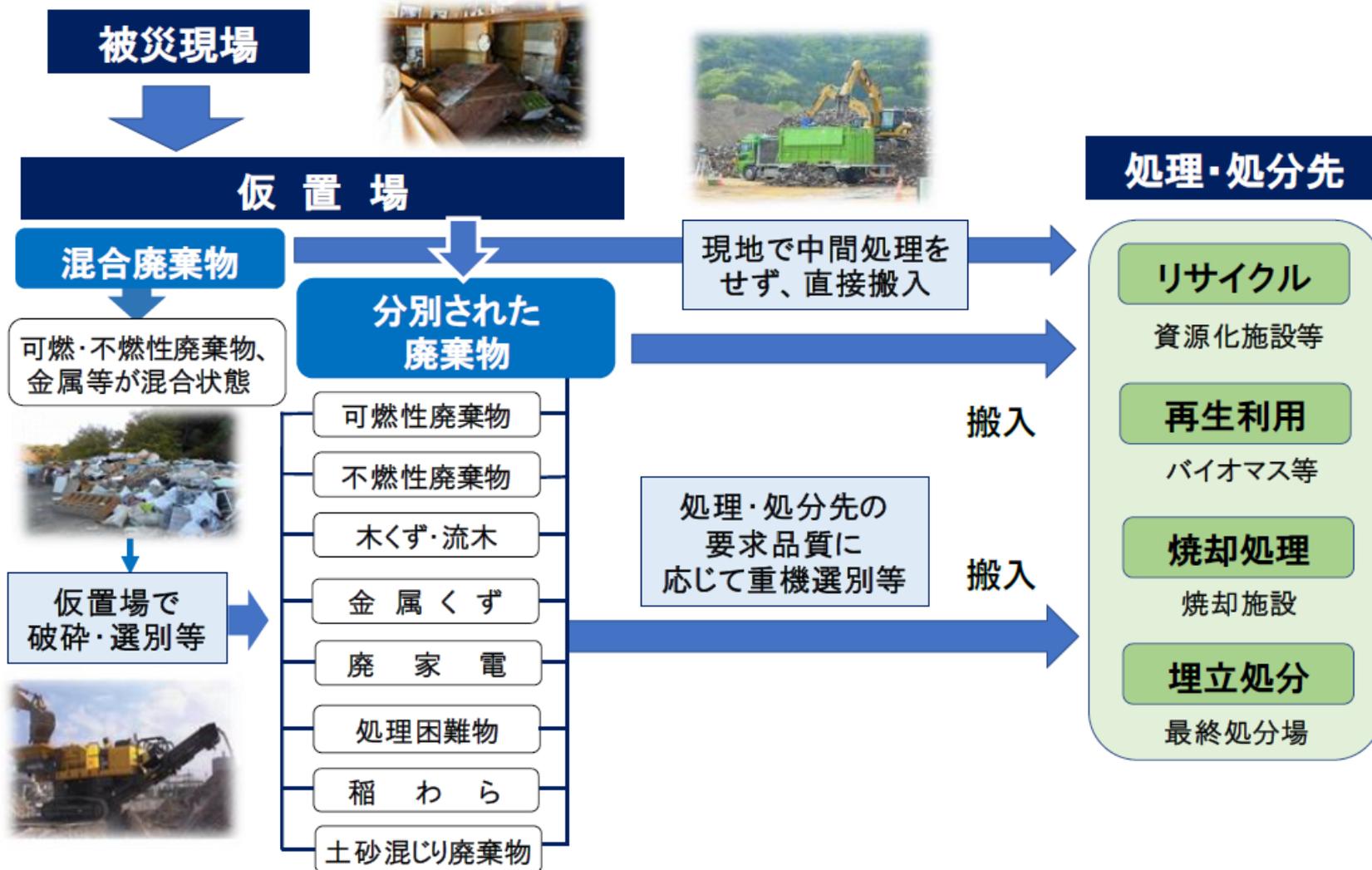


# 災害廃棄物仮置場内 歩行サーベイ結果

福島県 環境創造センター研究部  
前川 暁洋

# 片付けごみ等

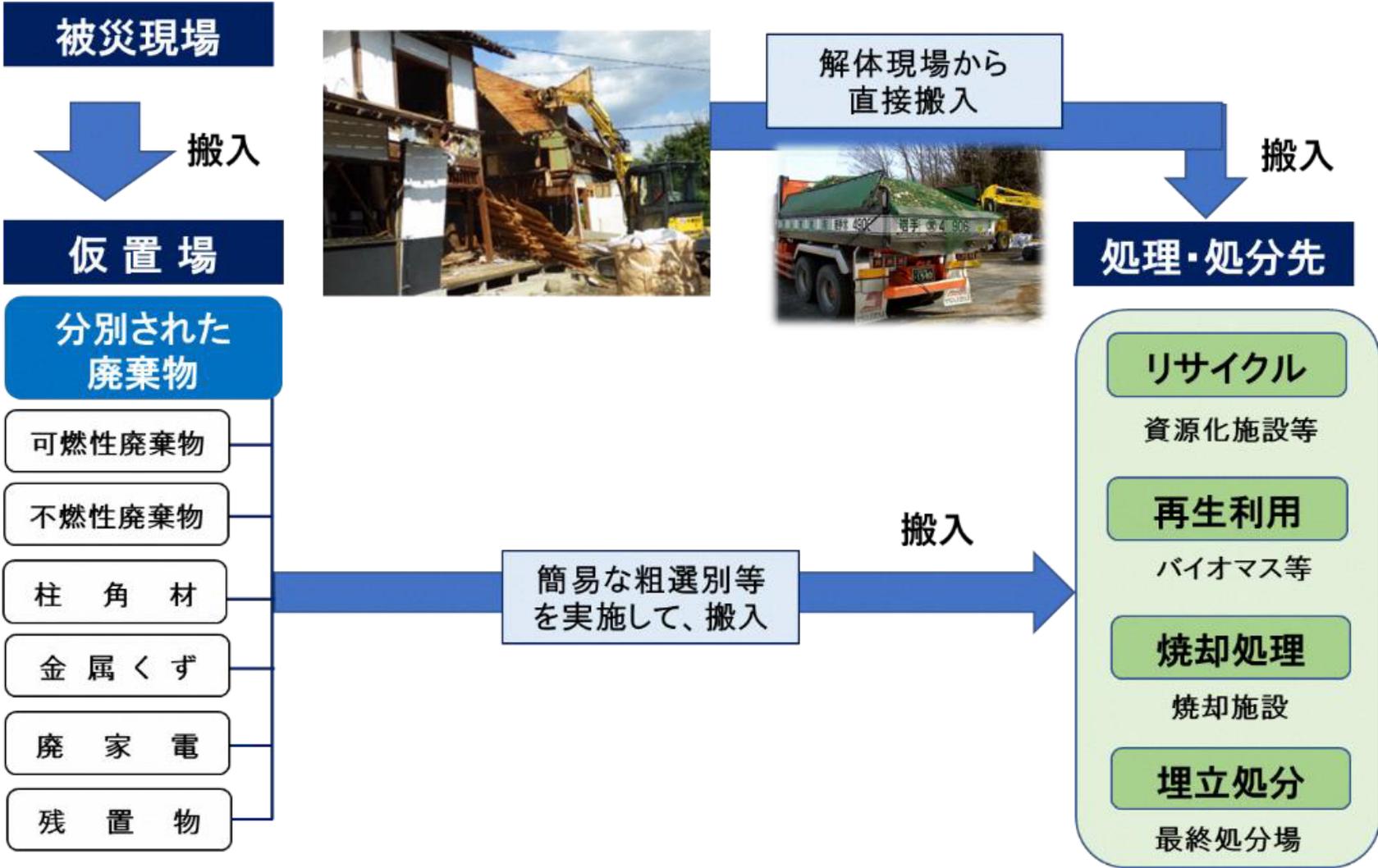
- ・主に、住民が自宅内にある被災したものを片付ける際に排出される廃棄物。
- ・災害時に発生する流木、稲わら、土砂混じり廃棄物も含む。



「令和元年台風第19号等に係る福島県災害廃棄物処理実行計画」  
(令和元年12月26日 策定、令和2年2月12日 改定 福島県) より引用

# 被災家屋の解体廃棄物

- ・被災家屋の解体等に伴い排出される廃棄物
- ・【分別解体】とする。木くず、がれき類などが混在する恐れのあるいわゆる【ミンチ解体】は行わない。



「令和元年台風第19号等に係る福島県災害廃棄物処理実行計画」  
(令和元年12月26日 策定、令和2年2月12日 改定 福島県) より引用



図 3.6 仮置場(一次仮置場相当)の設置場所  
(令和元年11月1日時点)

「令和元年台風第19号等に係る福島県災害廃棄物処理実行計画」  
(令和元年12月26日 策定、令和2年2月12日 改定 福島県) より引用

未除染の河川から泥水が流出



泥水をかぶった災害廃棄物発生



災害廃棄物を仮置場に集積



仮置場周辺における放射線不安

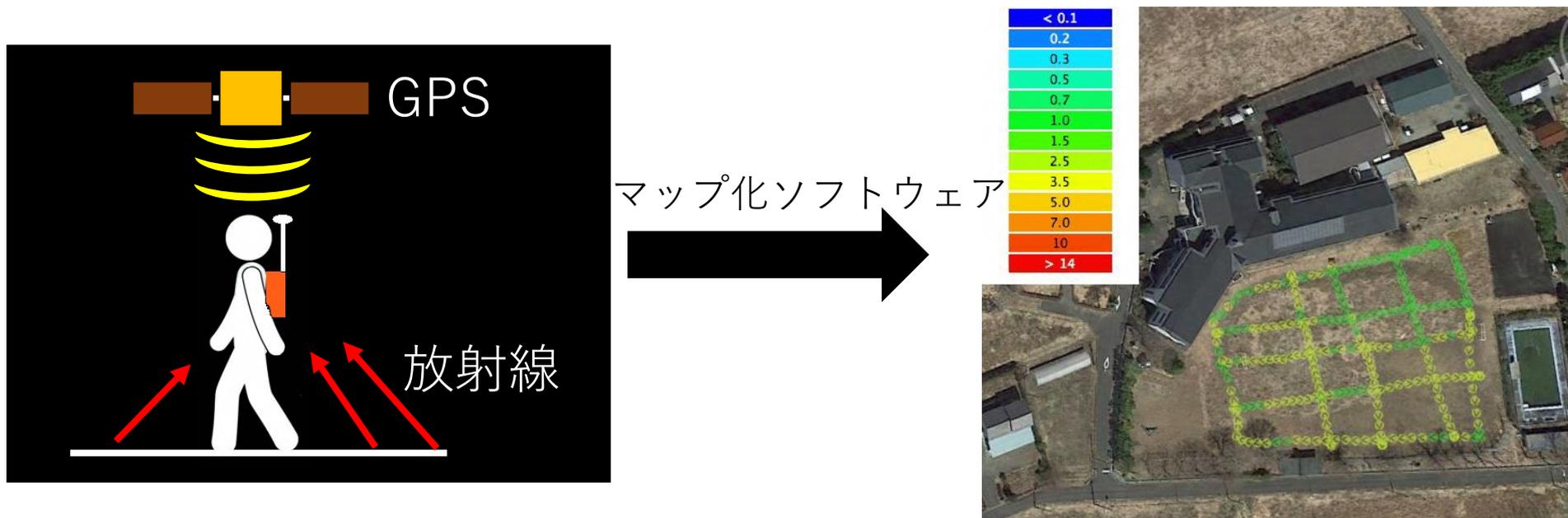


写真上「令和元年台風19号災害の概要」  
(令和元年11月 福島県県中建設事務所)

写真下「令和元年台風第19号等に係る福島県災害廃棄物処理実行計画」  
(令和元年12月26日 策定、令和2年2月12日 改定 福島県)

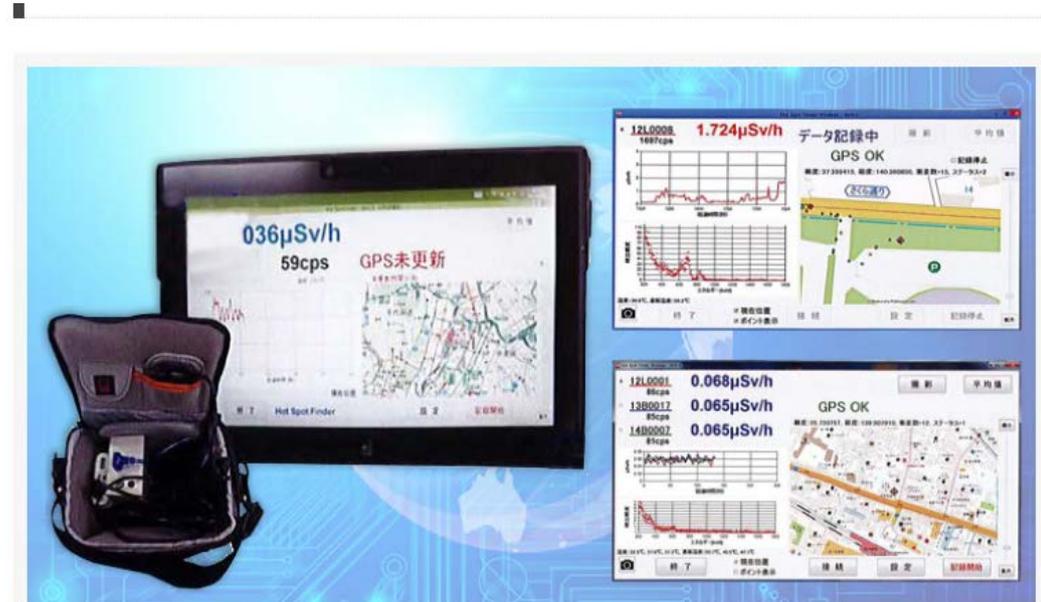
よりそれぞれ引用

# 歩行サーベイ



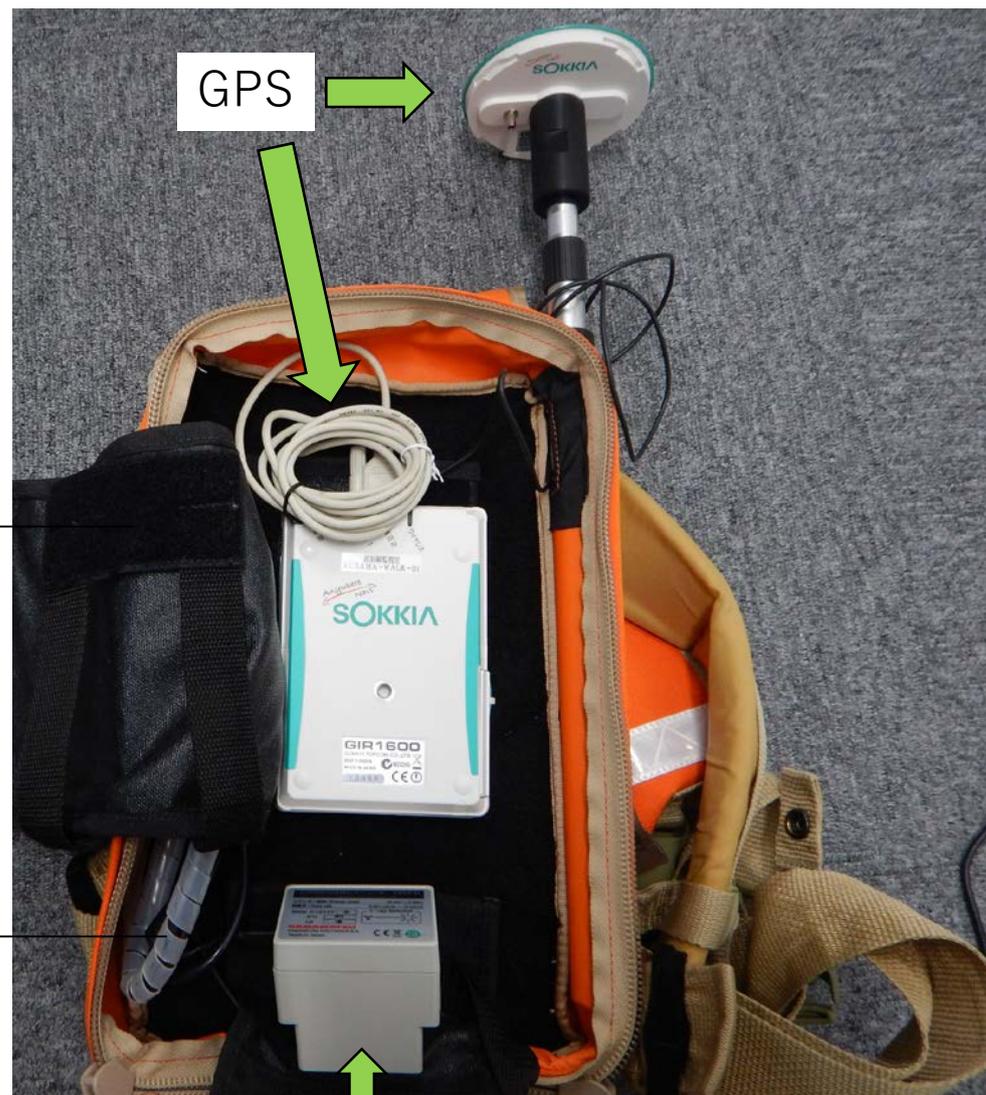
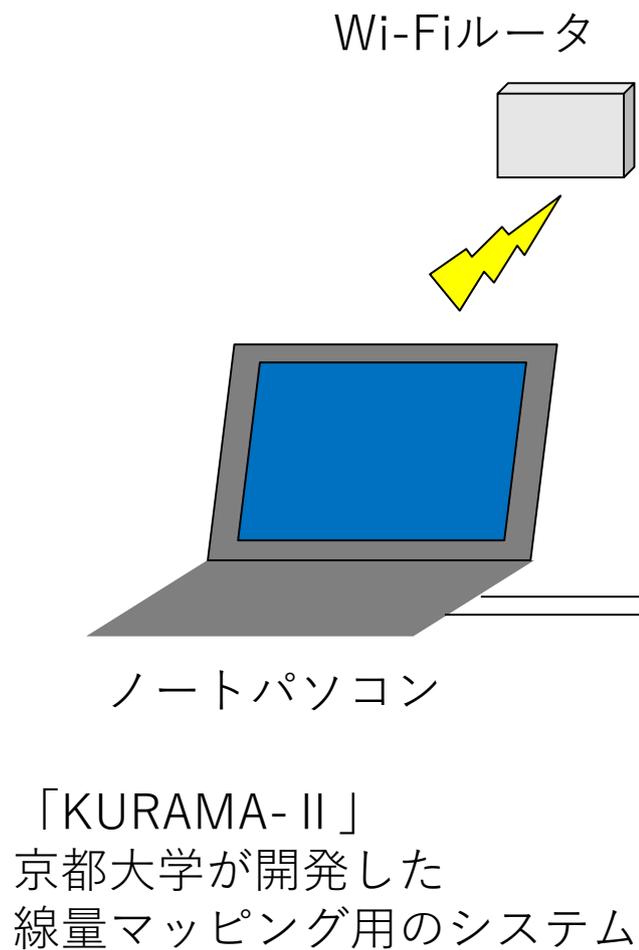
空間放射線量率と位置情報の自動連続測定・マップ化  
→空間線量率分布の可視化に有効

# 歩行サーベイ



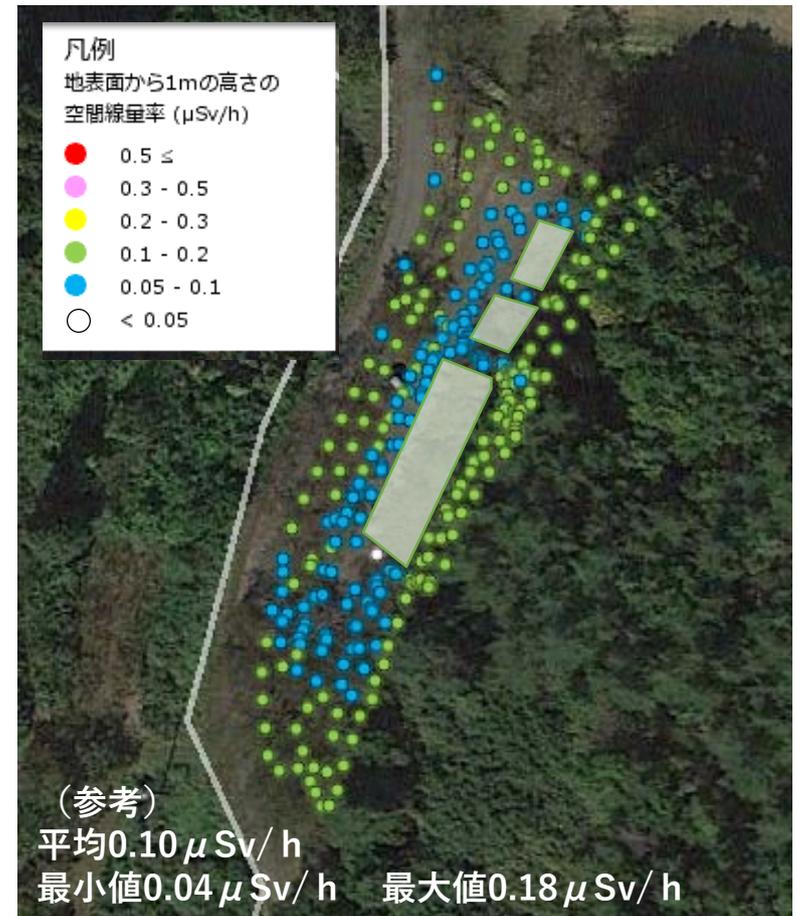
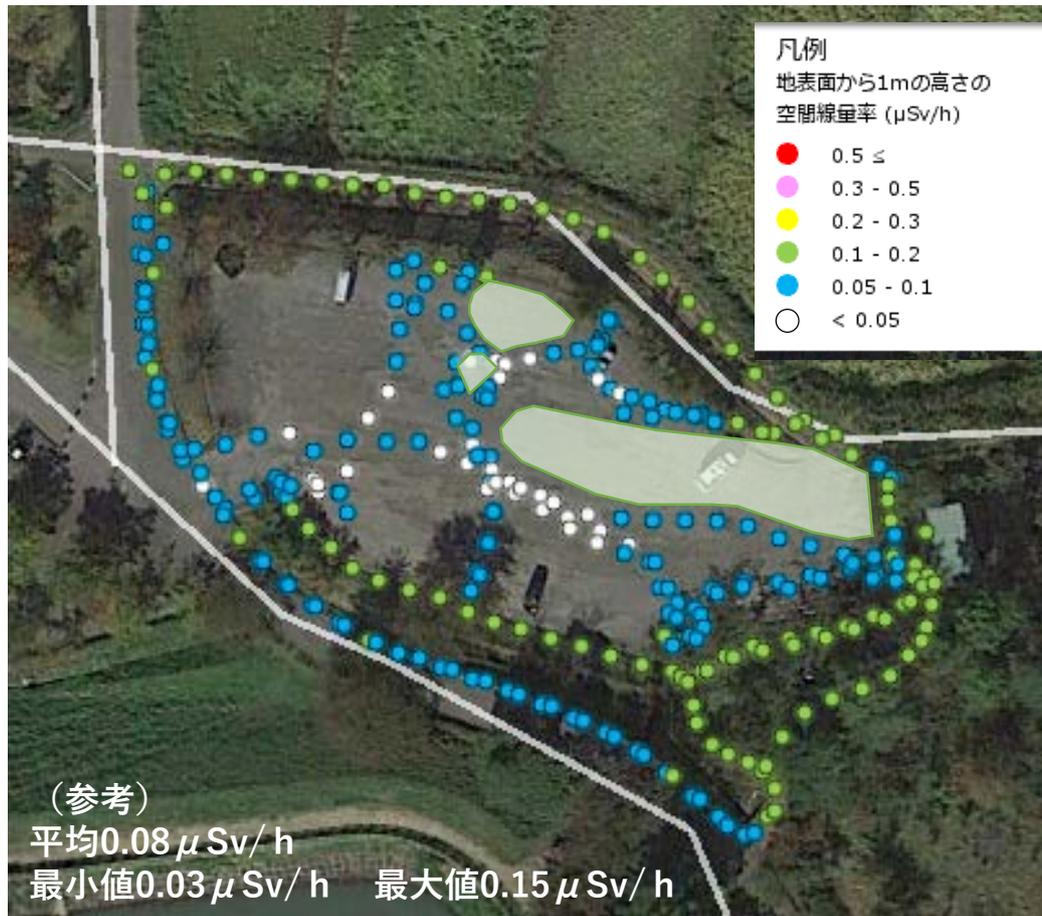
様々な機種が存在  
市販もされている

# 歩行サーベイ機器構成の例



放射線検出器

# 災害廃棄物仮置場内歩行サーベイ結果



災害廃棄物近傍の空間線量率も周辺と同程度

歩行サーベイ測定依頼・貸出のご相談は

電話 0 2 4 7 - 6 1 - 6 1 3 9  
福島県環境創造センター研究部

まで、お問い合わせください。

