

# 令和元年度 環境放射線測定結果

(平成31年4月～令和2年3月)

令和元年度（平成31年4月～令和2年3月）

## 環境放射線測定結果

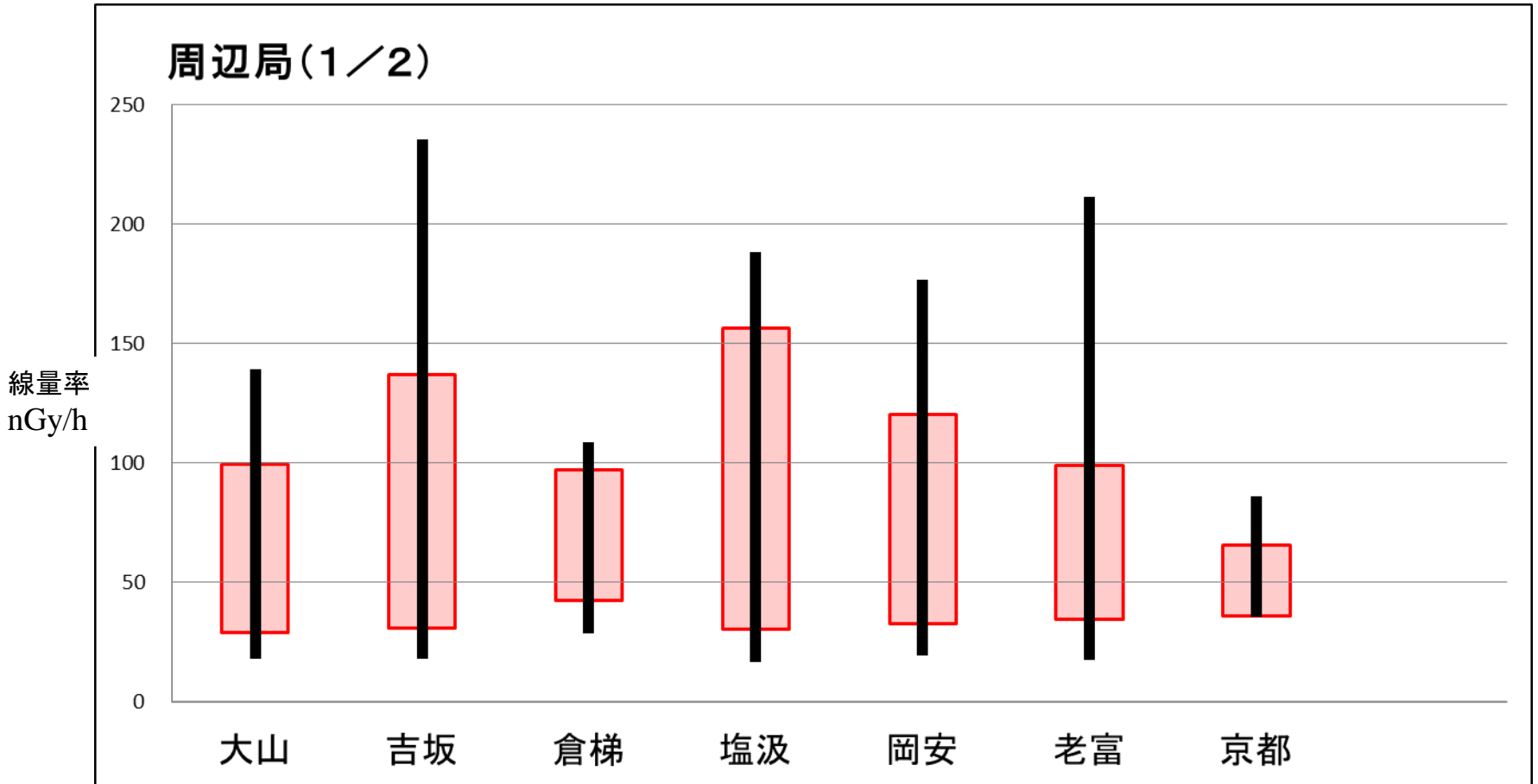
### ① 測定所での監視

1. 空間放射線空気吸収線量率
2. 浮遊じん中の全 $\alpha$ ・ $\beta$ 放射能

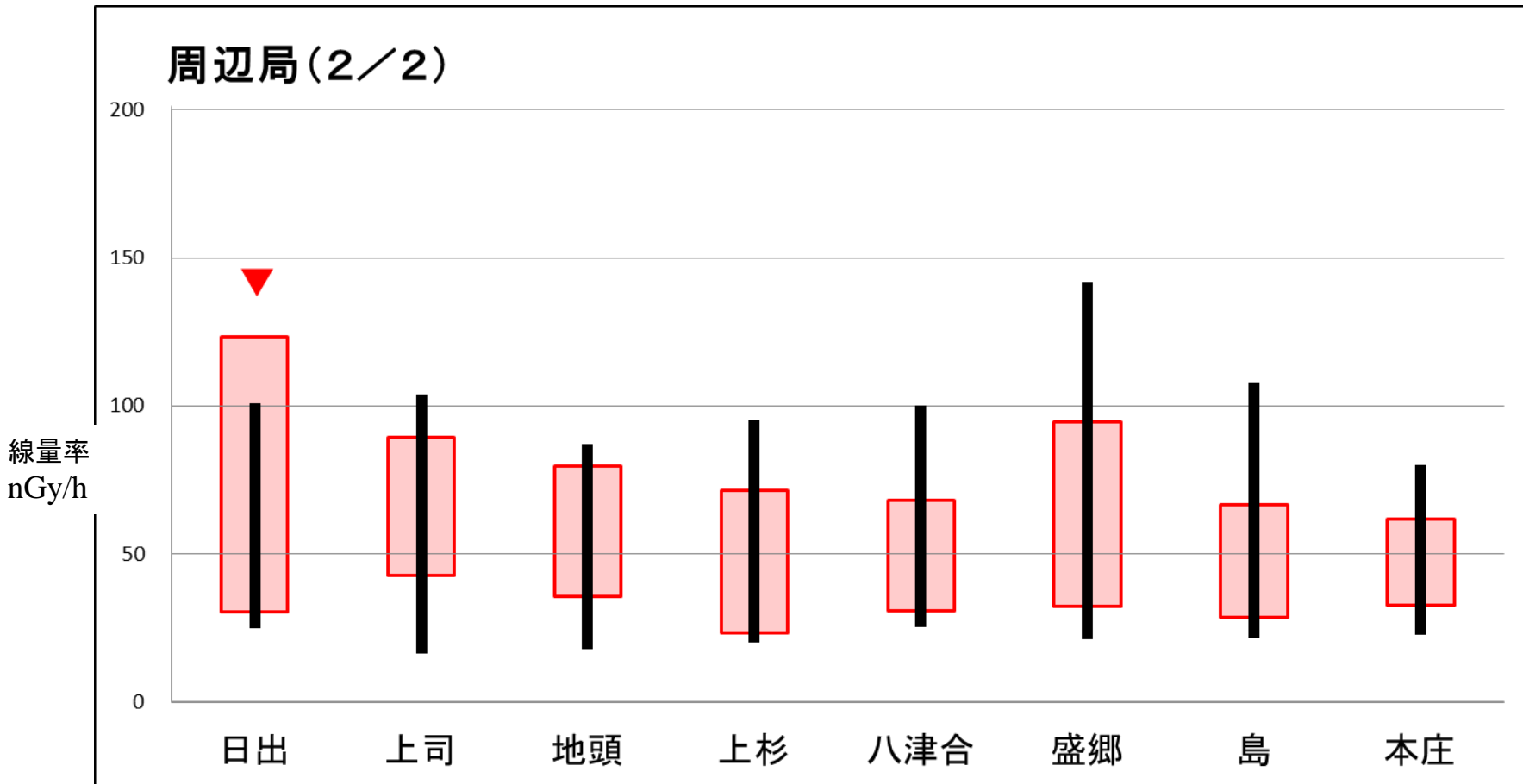
### ② 環境放射能測定車、環境放射線調査車での監視

1. 環境放射能測定車による測定
2. 環境放射線調査車による測定

### ③ ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

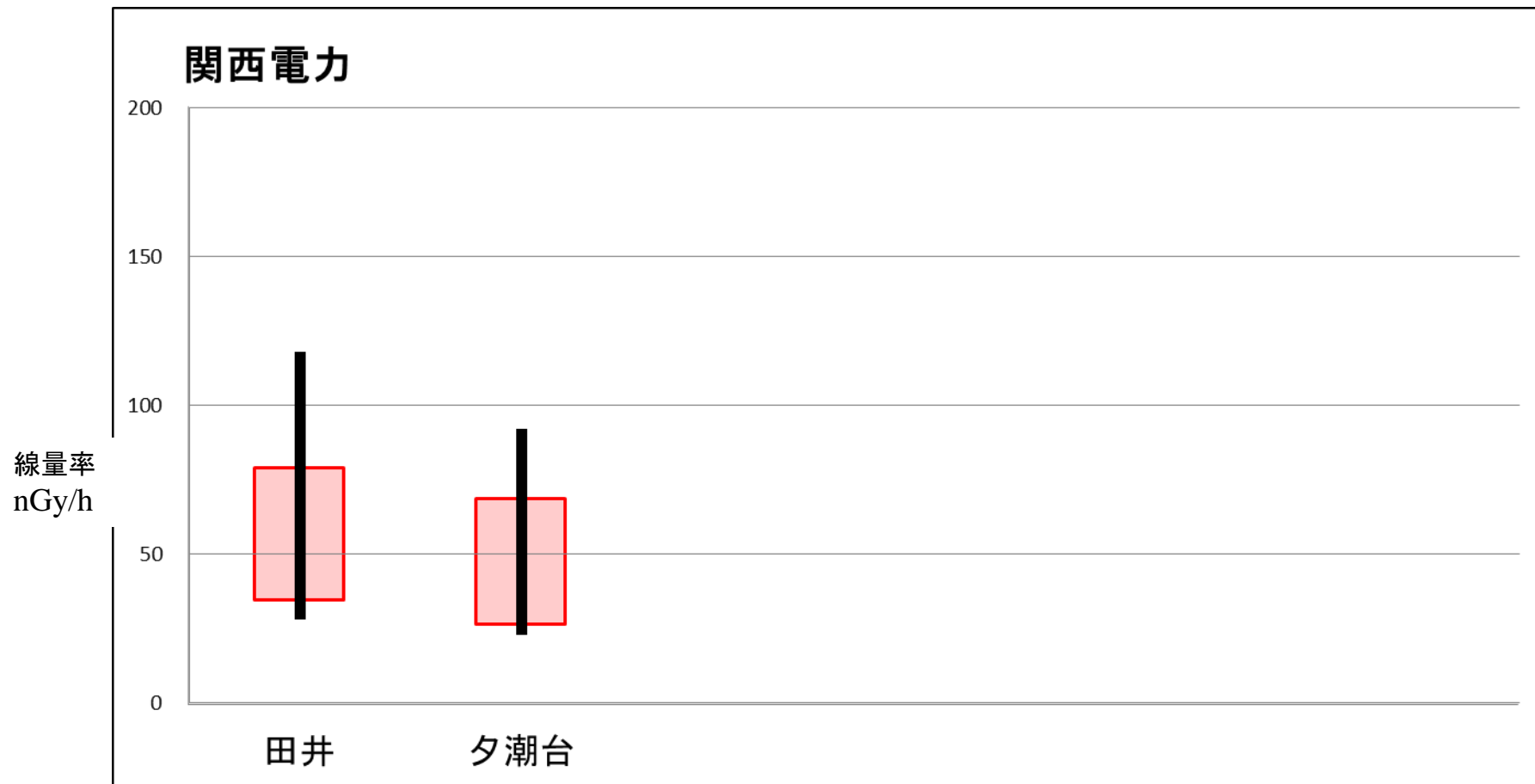


赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去10年間の最大～最小)。  
 三角(▼、▼): 変動範囲を超過。 ※「京都」は4月1日～11月18日の測定値。



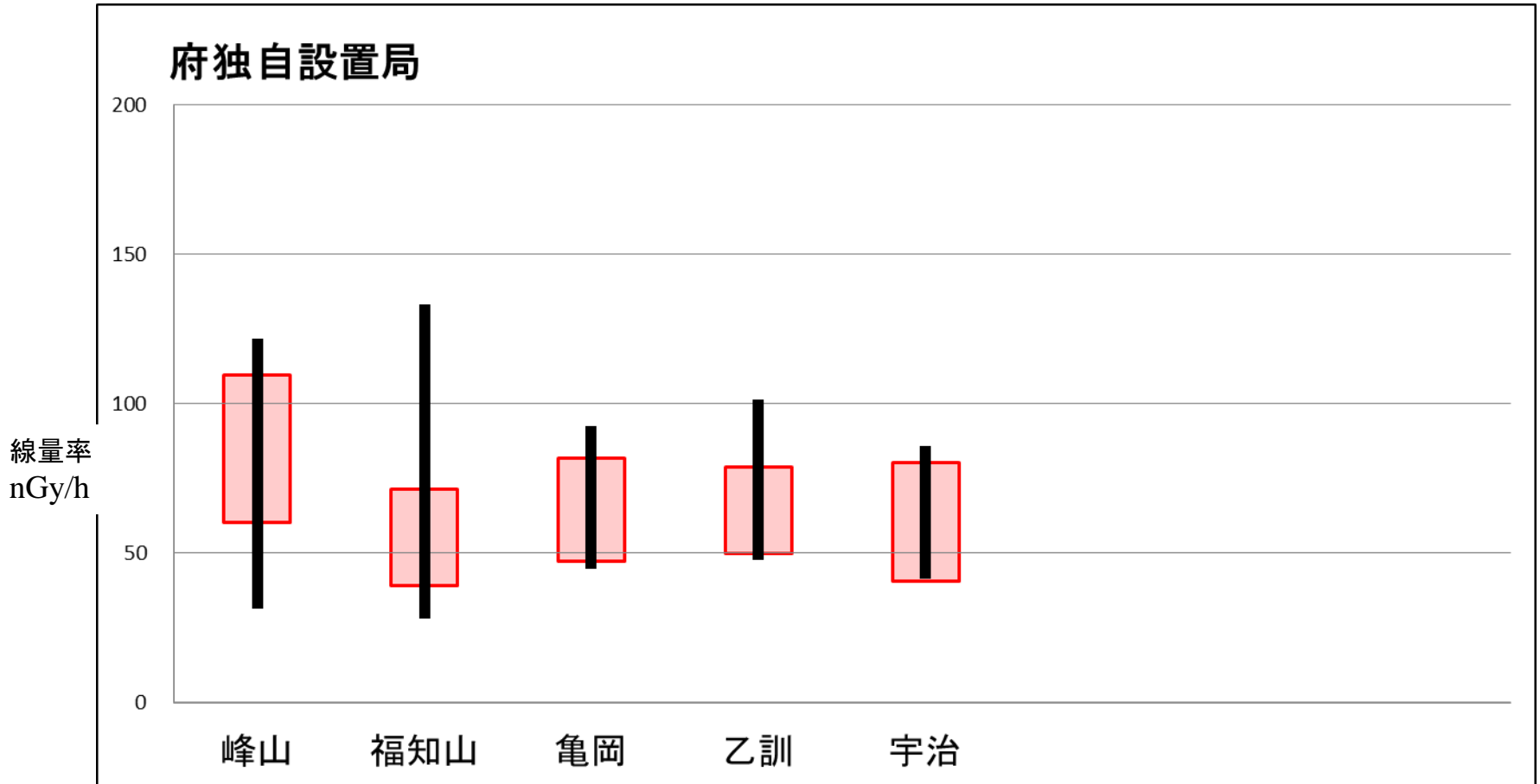
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去10年間の最大～最小)。  
 三角(▼、▲)印: 変動範囲を超過。

## 空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和元年度）／関西電力



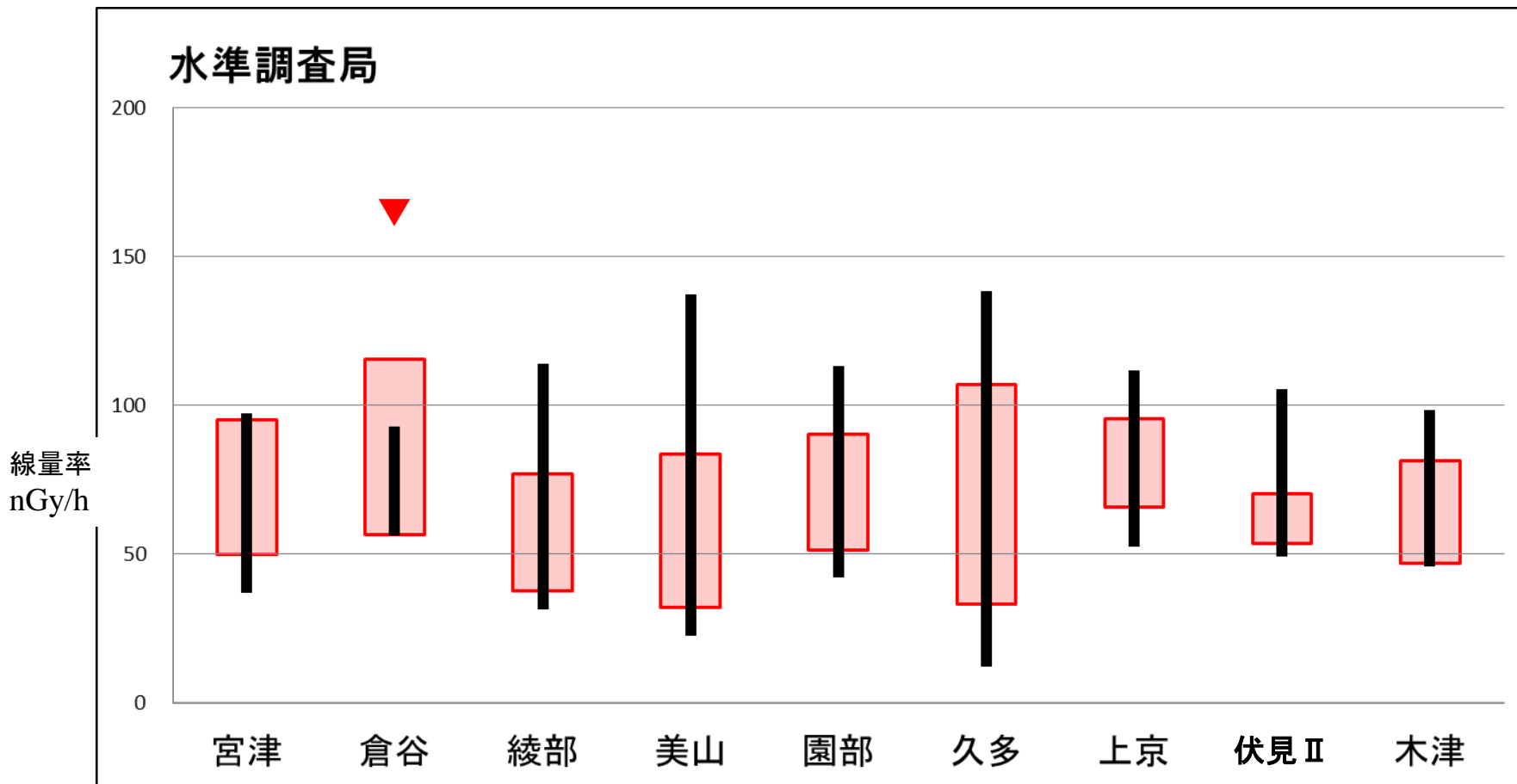
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去3年間の最大～最小)。  
三角(▼、▲)印: 変動範囲を超過。

## 空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和元年度）／府独自



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)。  
三角(▼、▼): 変動範囲を超過。

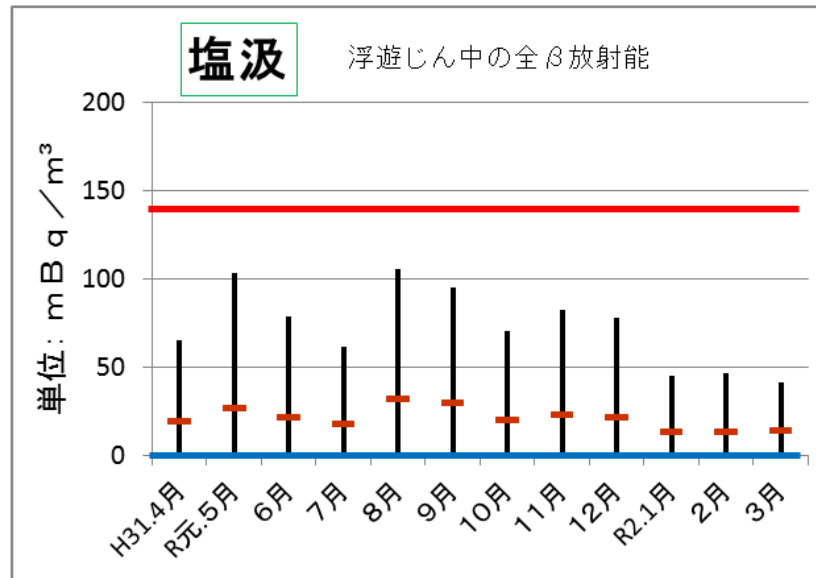
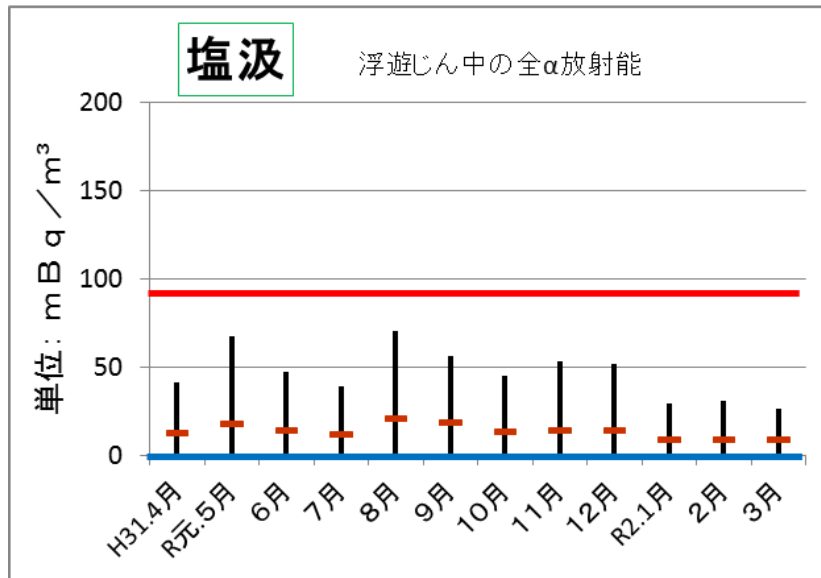
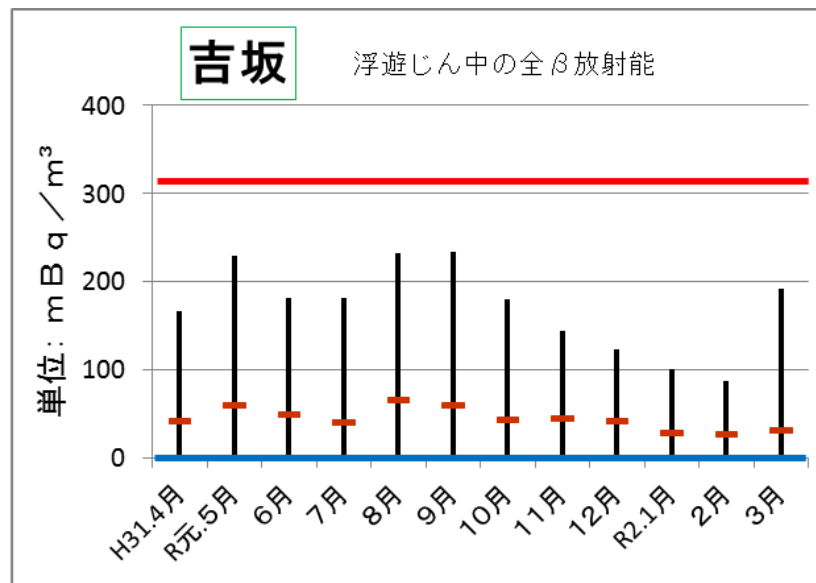
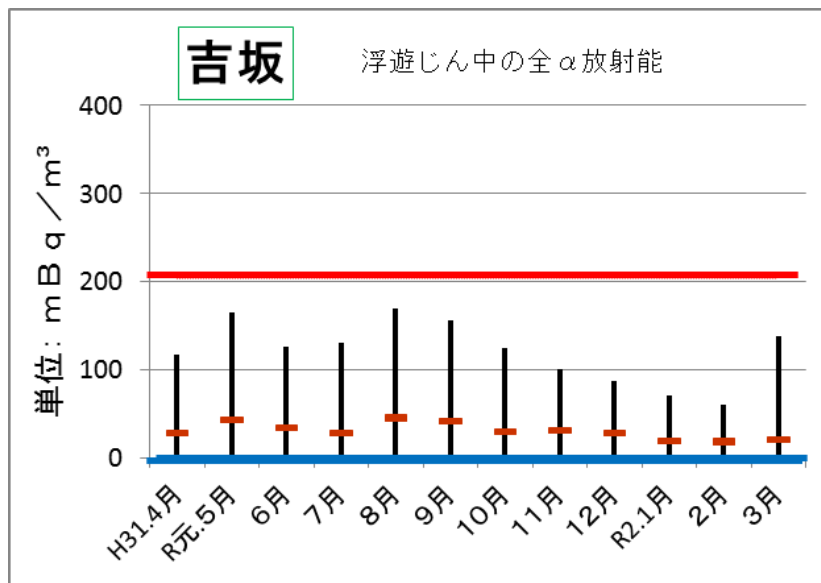
## 空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和元年度）／水準



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)。

三角(▼、▼)印: 変動範囲を超過。 ※「伏見II」は11月19日～3月31日の測定値。

# 浮遊じん中の放射能測定結果（令和元年度）



横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。  
 三角(▼、▼)印: 変動範囲を超過。

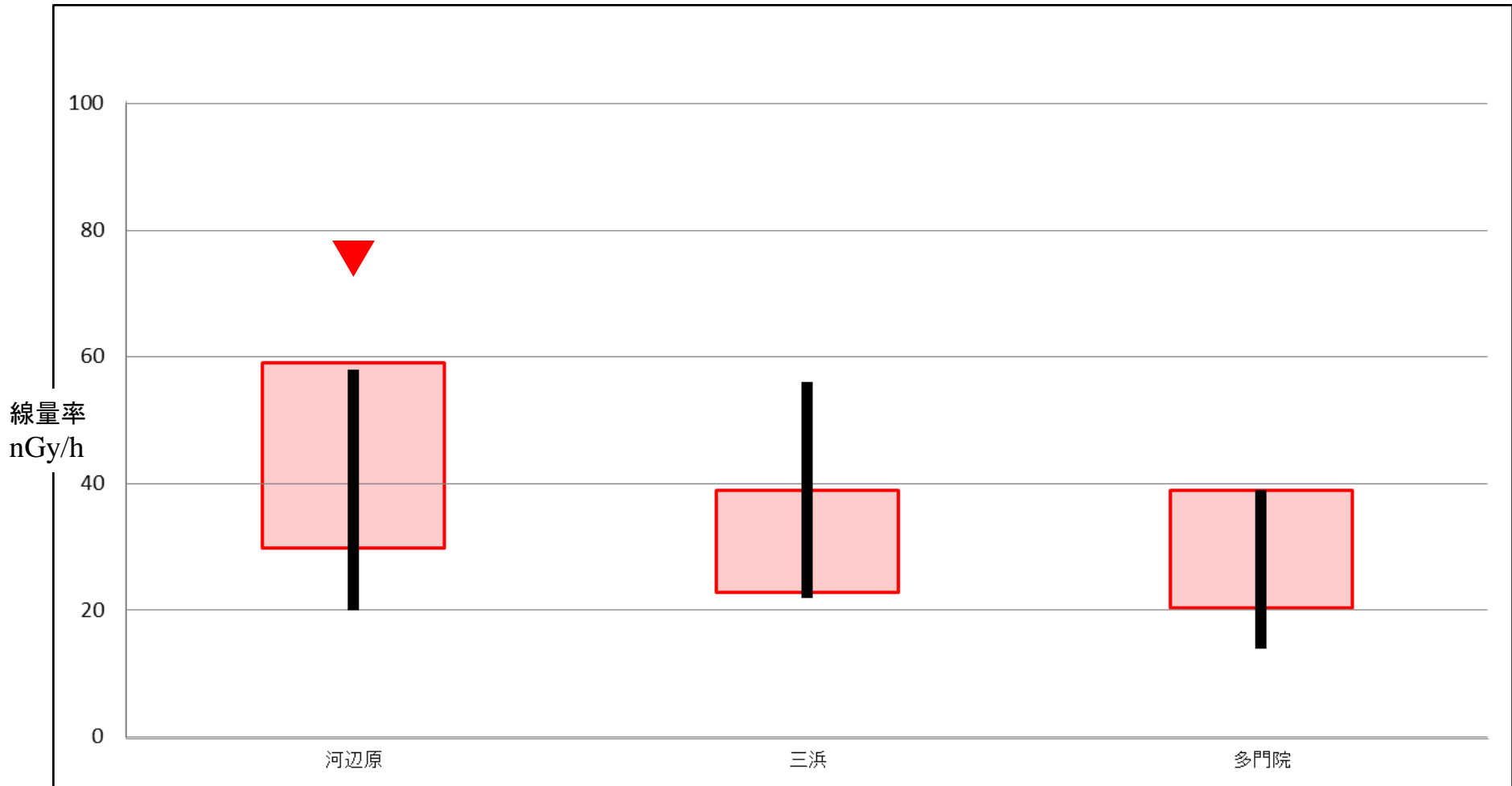


令和元年度（平成31年4月～令和元年3月）

## 環境放射線測定結果

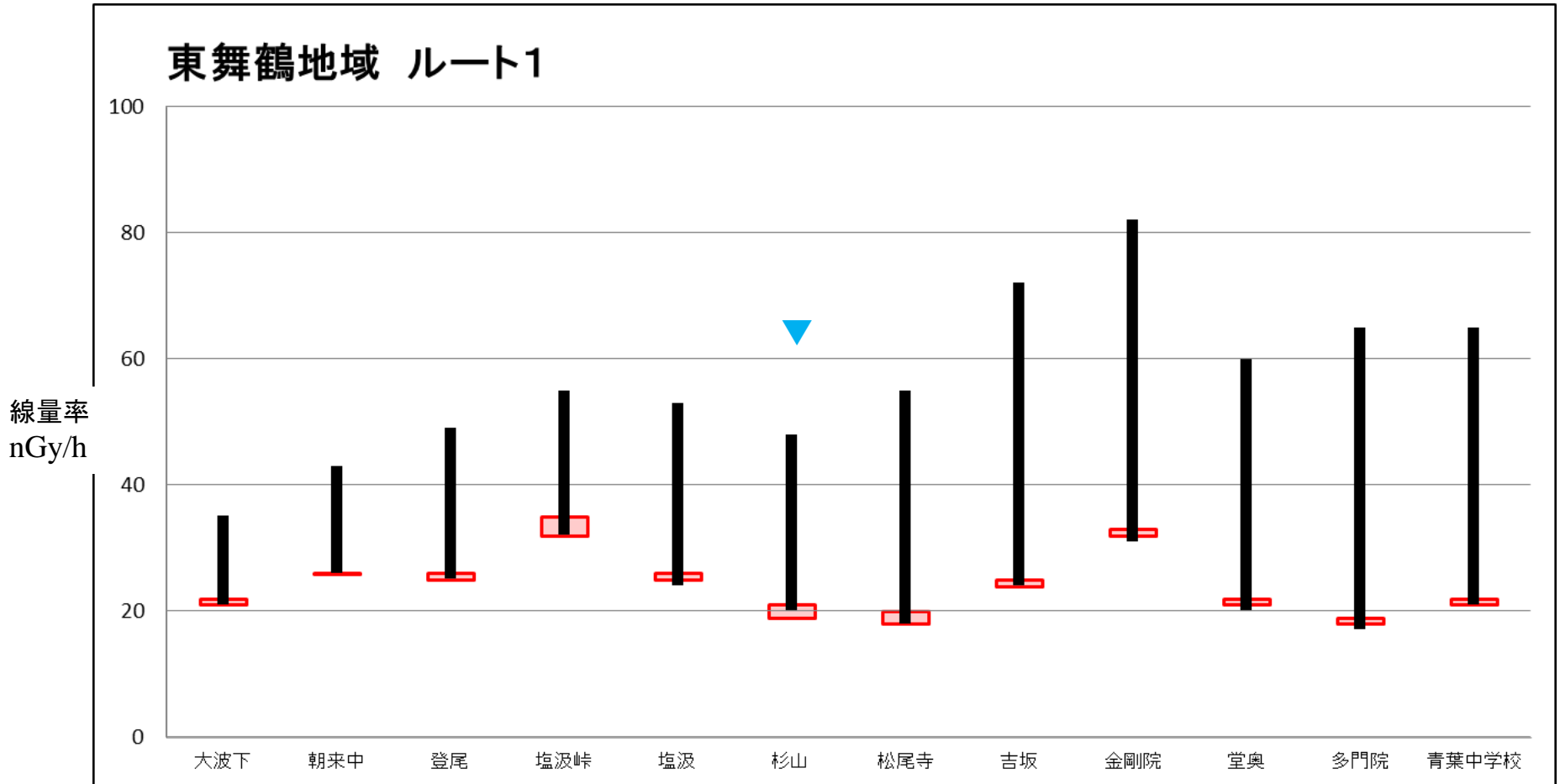
- ① 測定所での監視
  - 1. 空間放射線空気吸収線量率
  - 2. 浮遊じん中の全 $\alpha$ ・ $\beta$ 放射能
  
- ② 環境放射能測定車、環境放射線調査車による監視
  - 1. 環境放射能測定車による測定
  - 2. 環境放射線調査車による測定
  
- ③ ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

## 環境放射能測定車 線量率測定結果



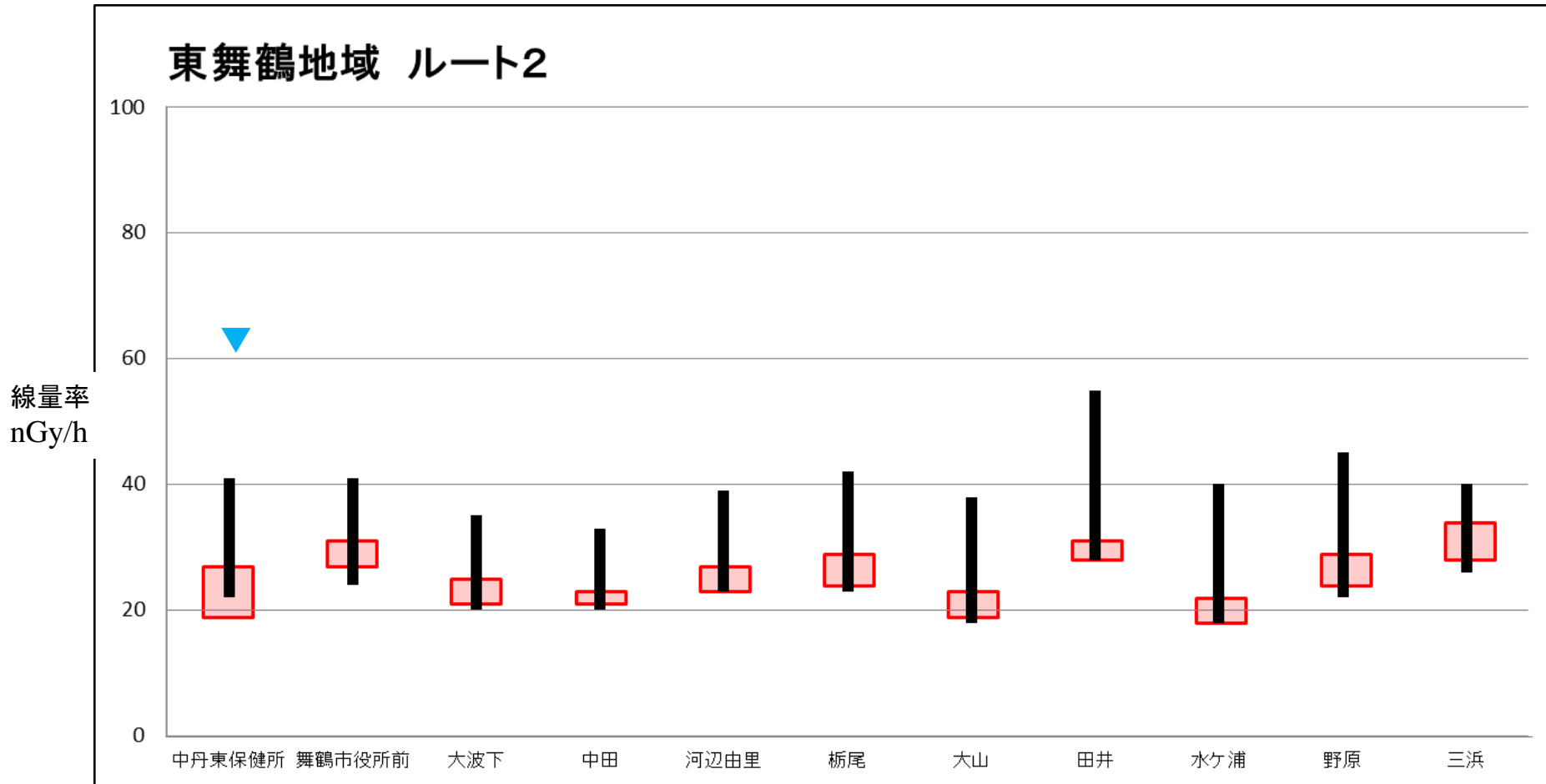
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去10年間の最大～最小)。  
三角(▼、▼)印: 変動範囲を超過。 第3四半期は代替機器で測定。

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



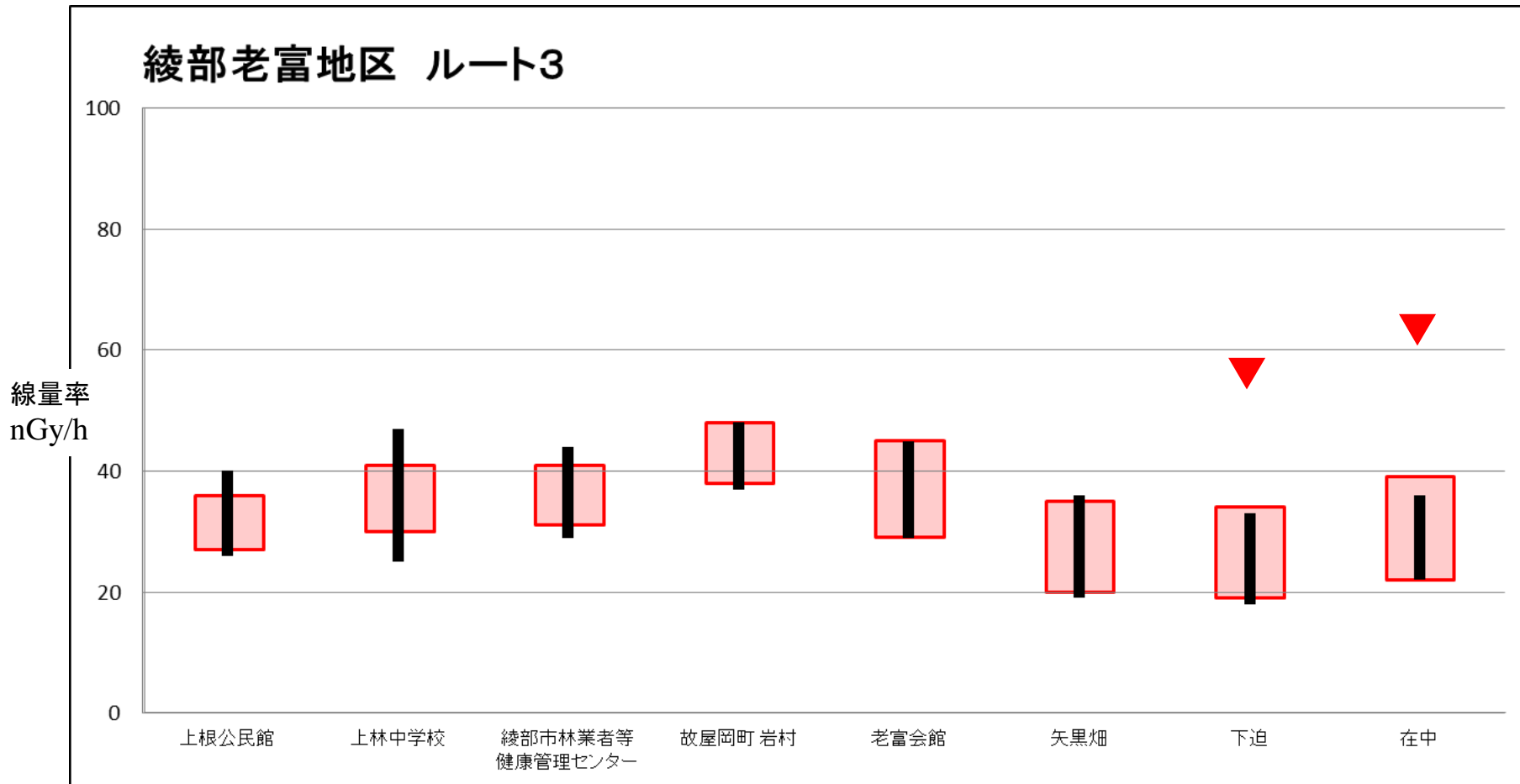
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▲): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



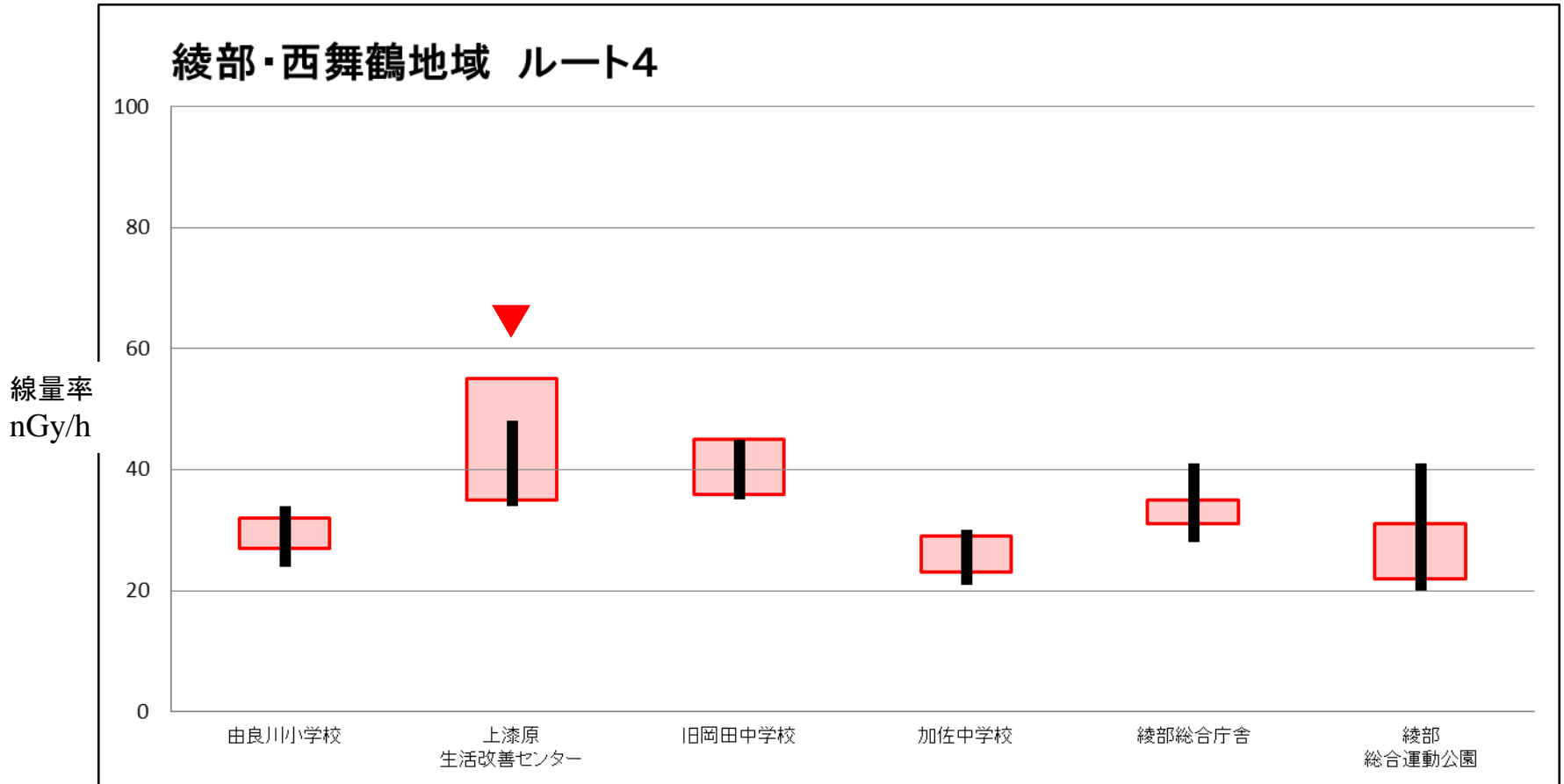
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▲): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



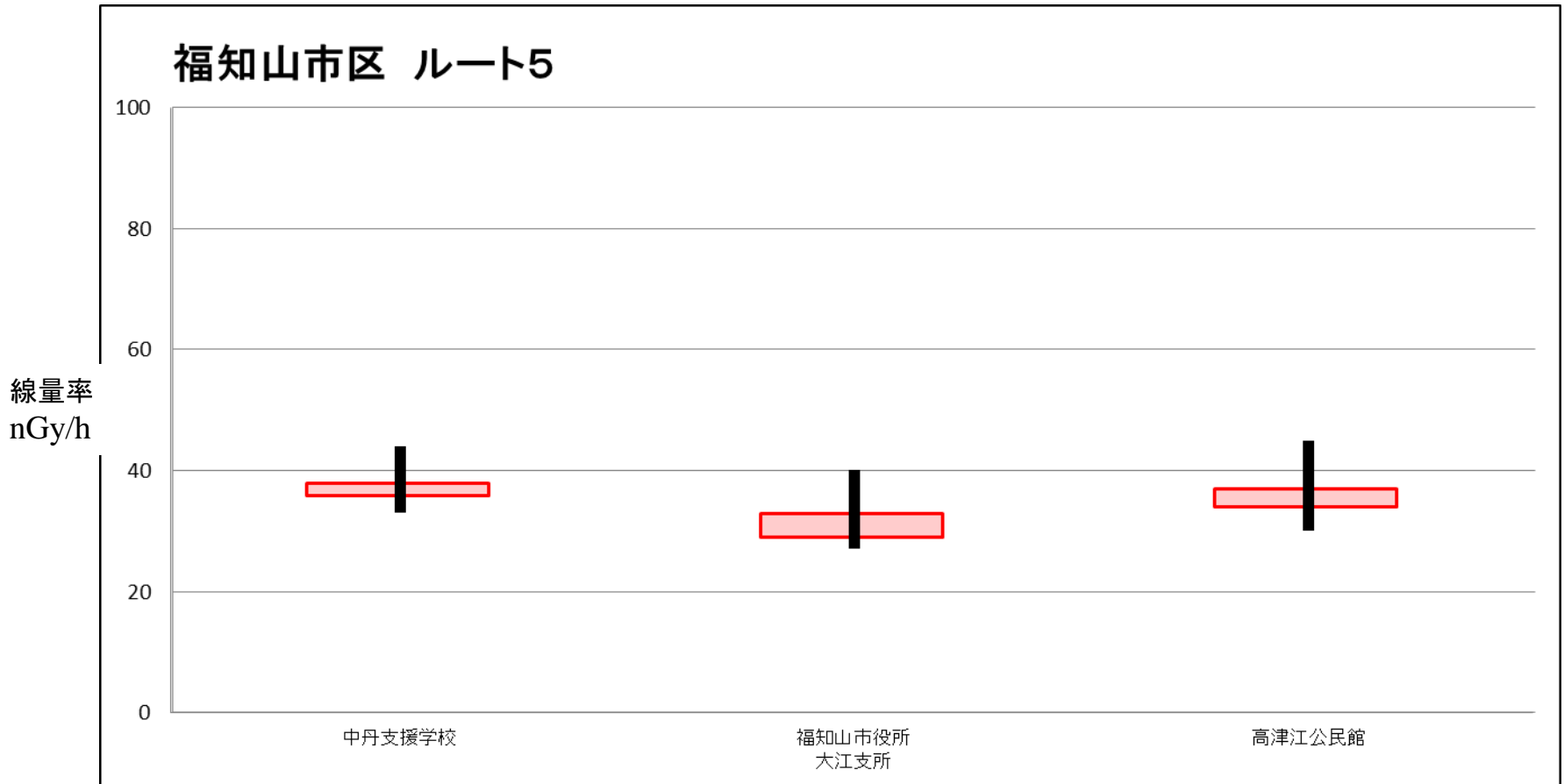
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▲): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



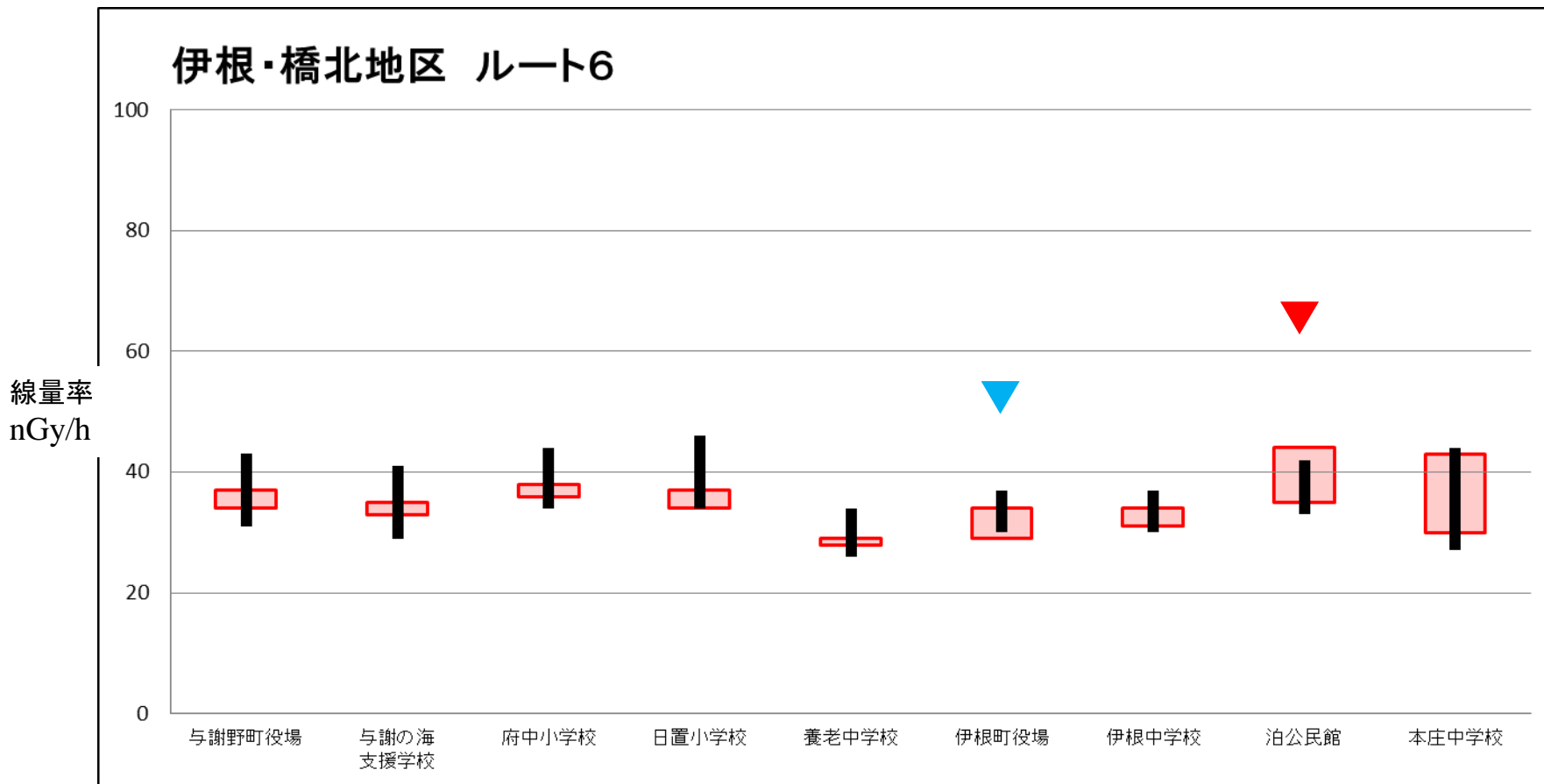
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▲): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▼): 変動範囲を超過

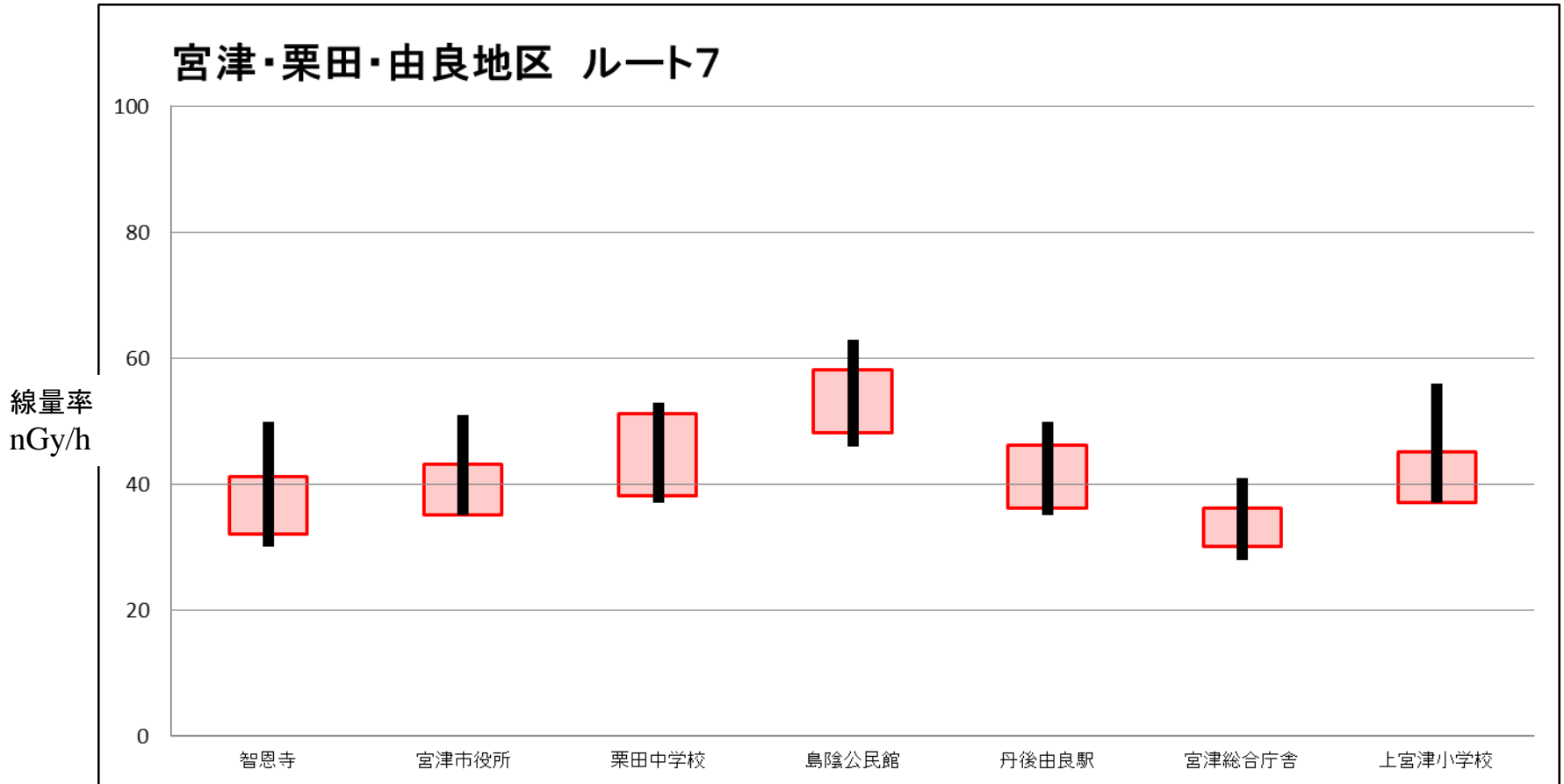
## 環境放射線調査車 線量率測定結果



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大~最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大~最小)  
三角形(▼、▲): 変動範囲を超過

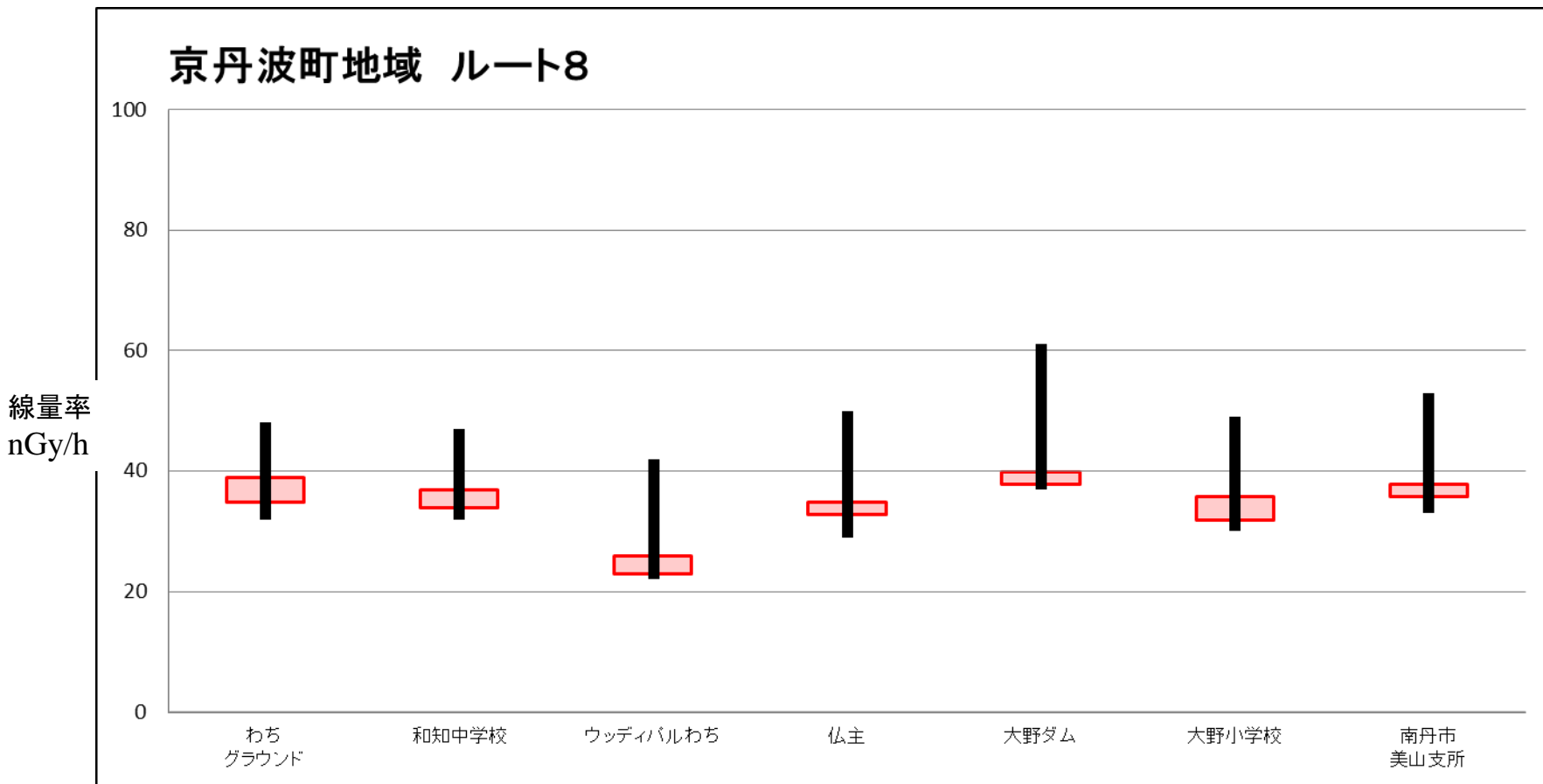


## 環境放射線調査車 線量率測定結果



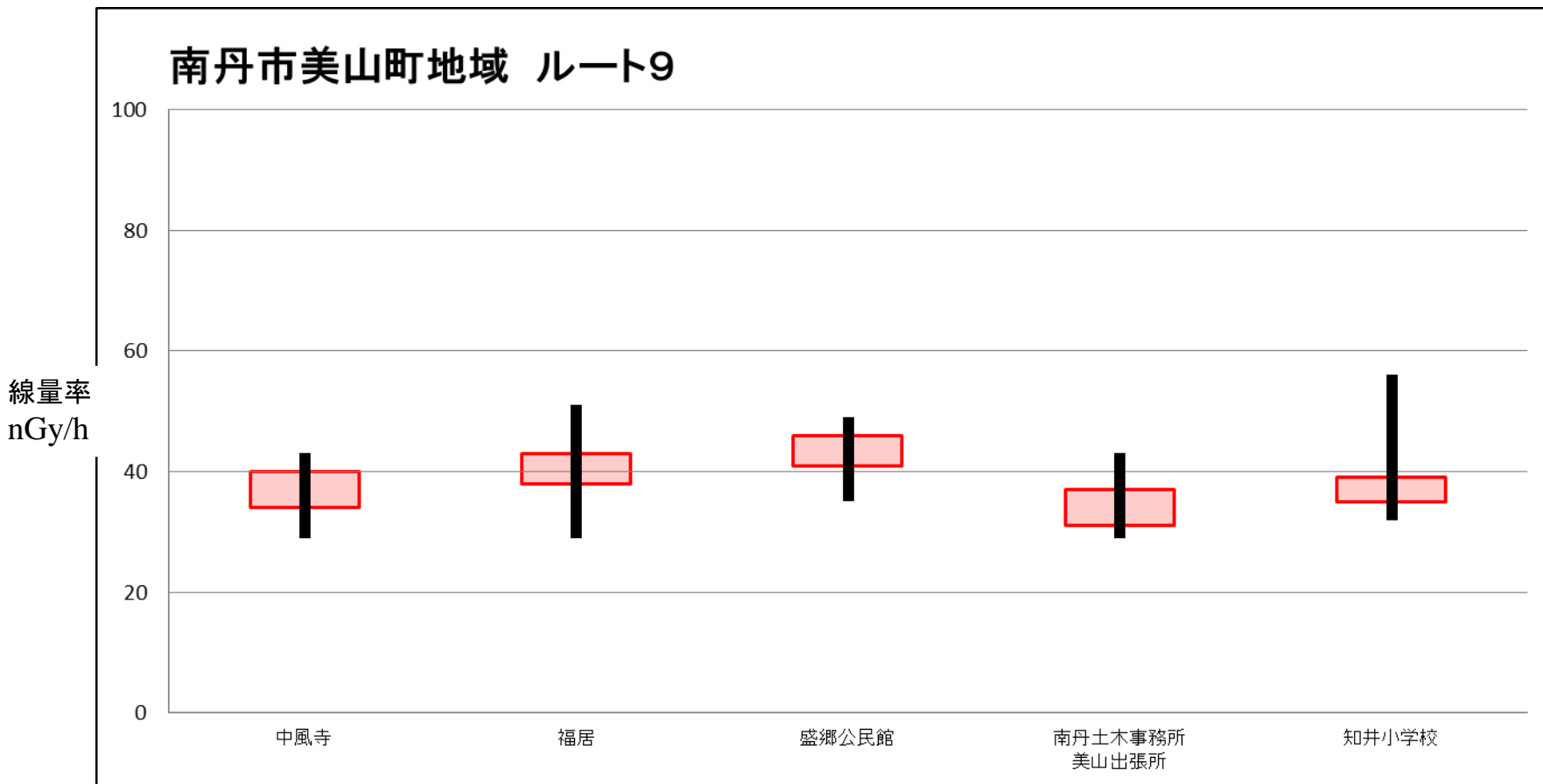
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大～最小)  
三角形(▼、▼): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



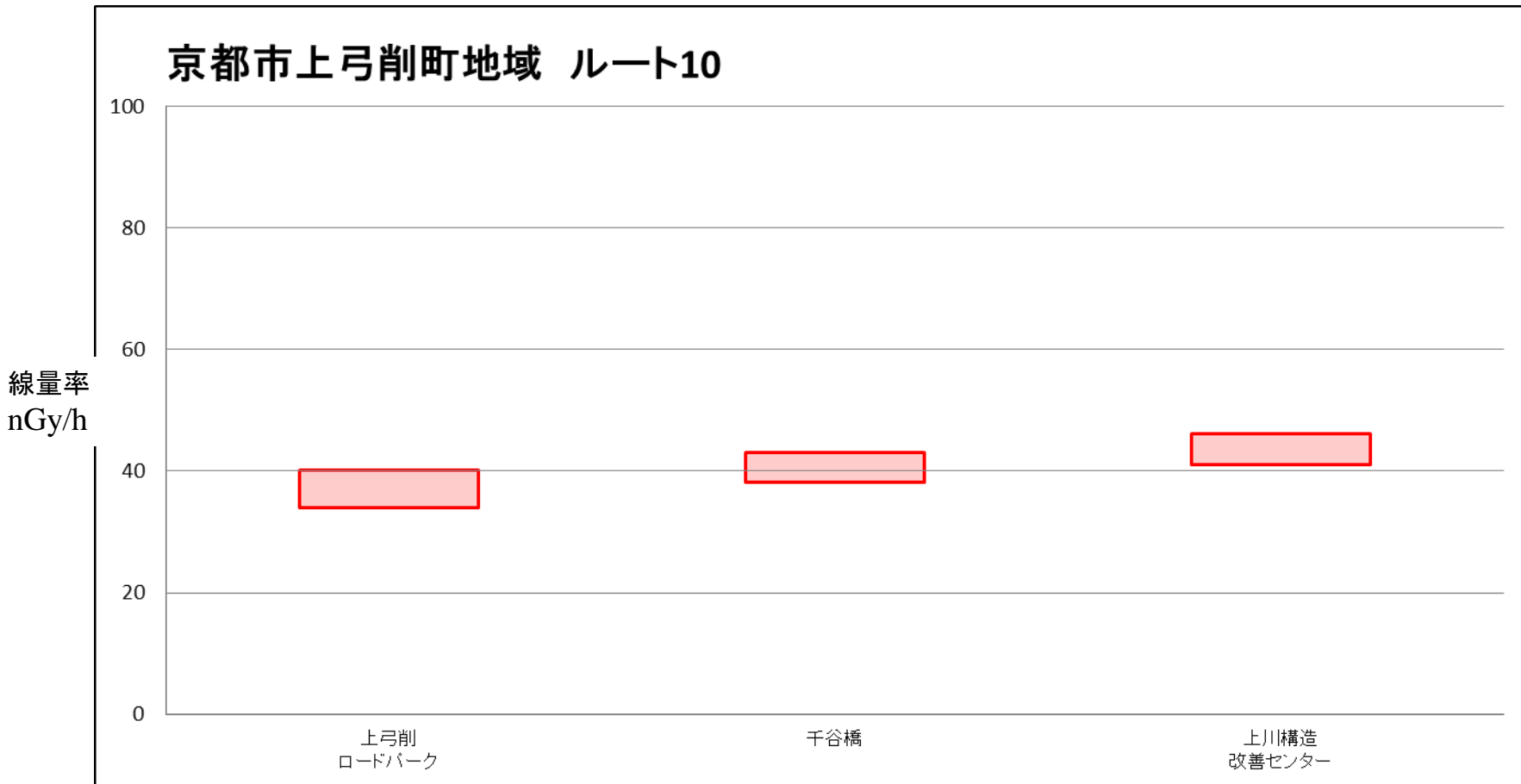
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大~最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大~最小)  
三角形(▼、▼): 変動範囲を超過

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



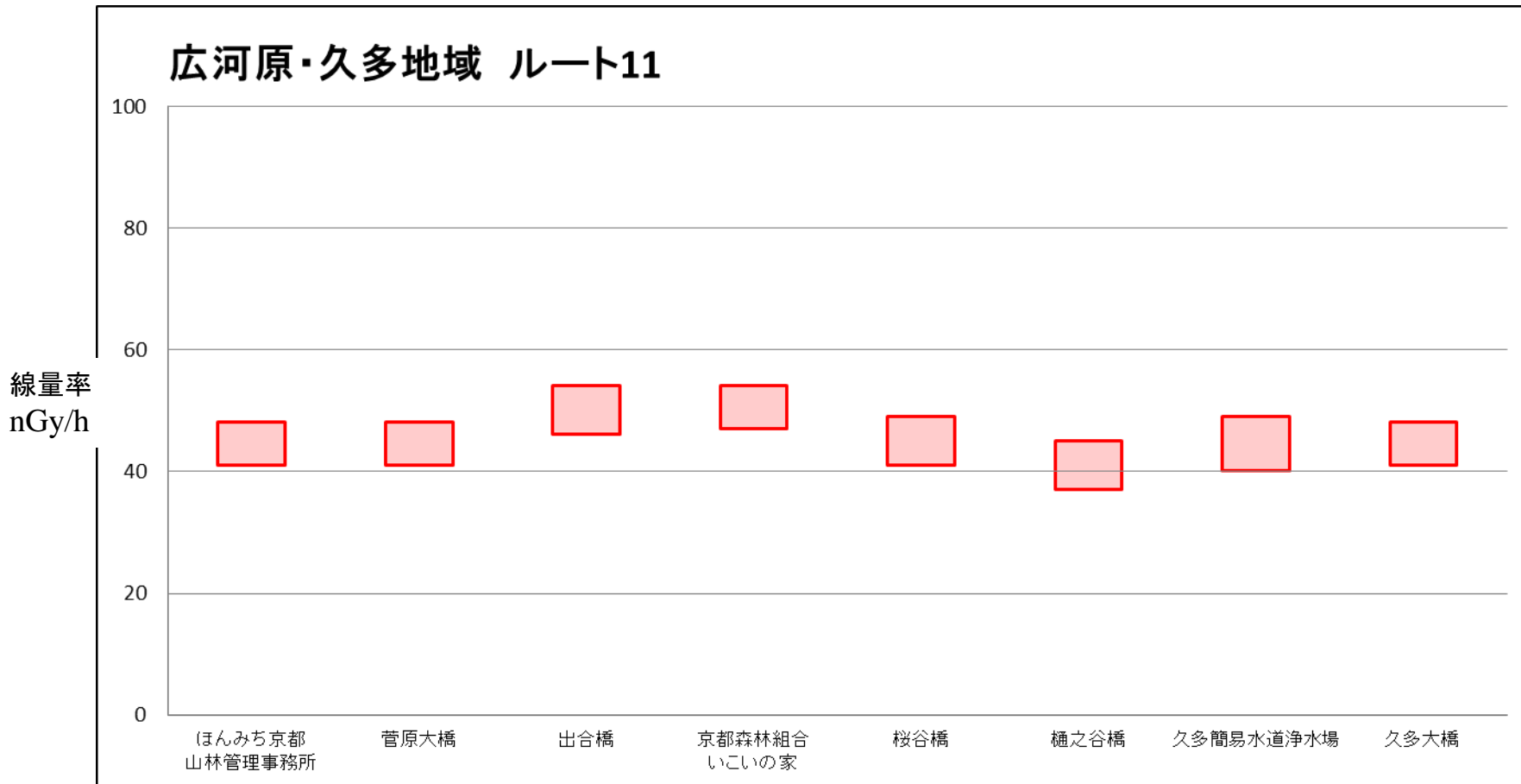
赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大~最小。縦棒(|): 変動範囲(過去6年間の最大~最小)  
三角形(▼、▼): 変動範囲を超過

# 環境放射線調査車 線量率測定結果



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。本ルートは令和元年度から測定開始。

## 環境放射線調査車 線量率測定結果



赤長方形(□): 令和元年度の測定値の最大～最小。本ルートは令和元年度から測定開始。

令和元年度（平成31年4月～令和元年3月）

## 環境放射線測定結果

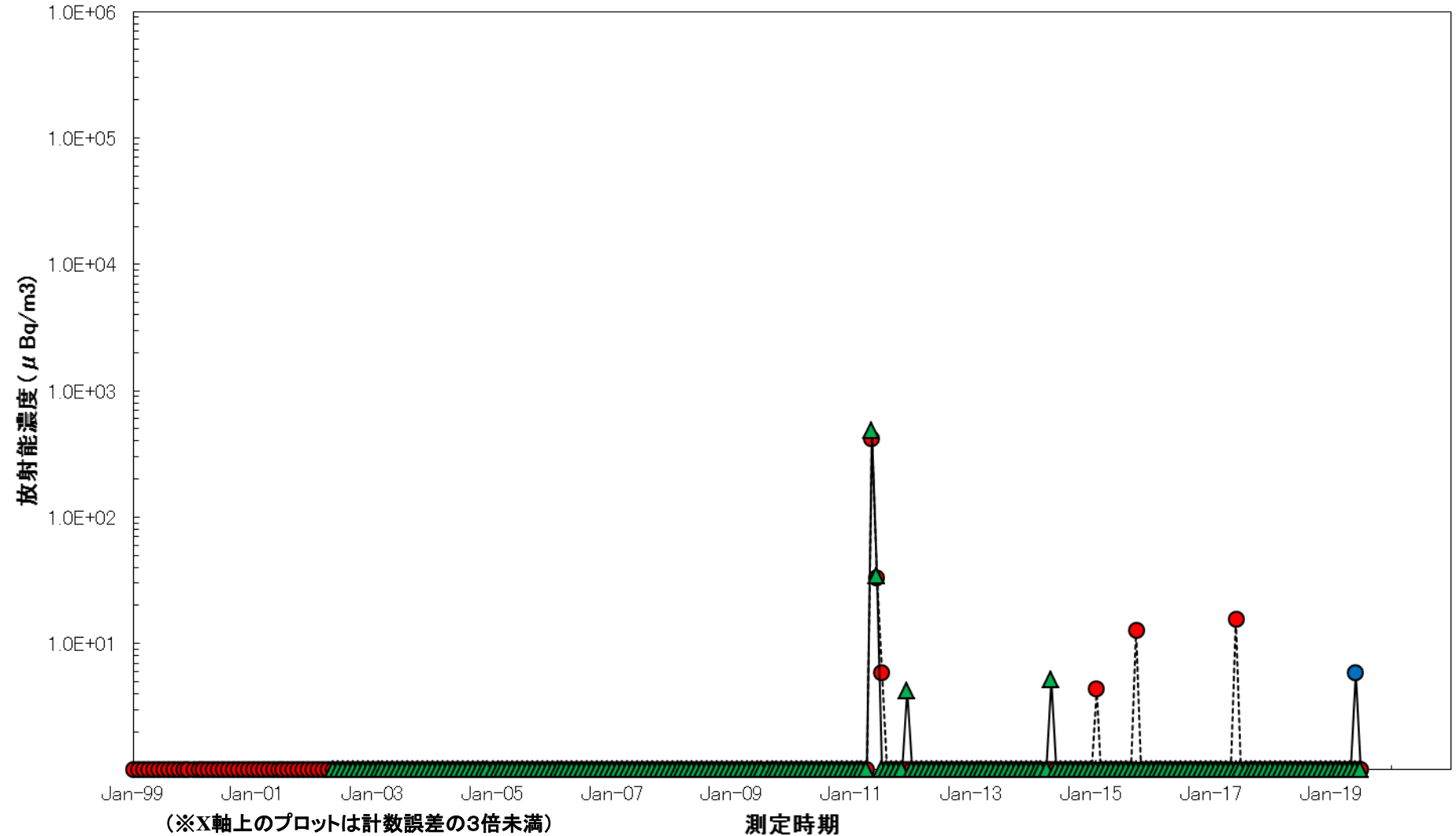
- ① 測定所での監視
  - 1. 空間放射線空気吸収線量率
  - 2. 浮遊じん中の全 $\alpha$ ・ $\beta$ 放射能
- ② 環境放射能測定車、環境放射線調査車での監視
  - 1. 環境放射能測定車による測定
  - 2. 環境放射線調査車による測定
- ③ **ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果**

# ガンマ線放出核種分析結果

## 浮遊じん中のCs-137の経年変化

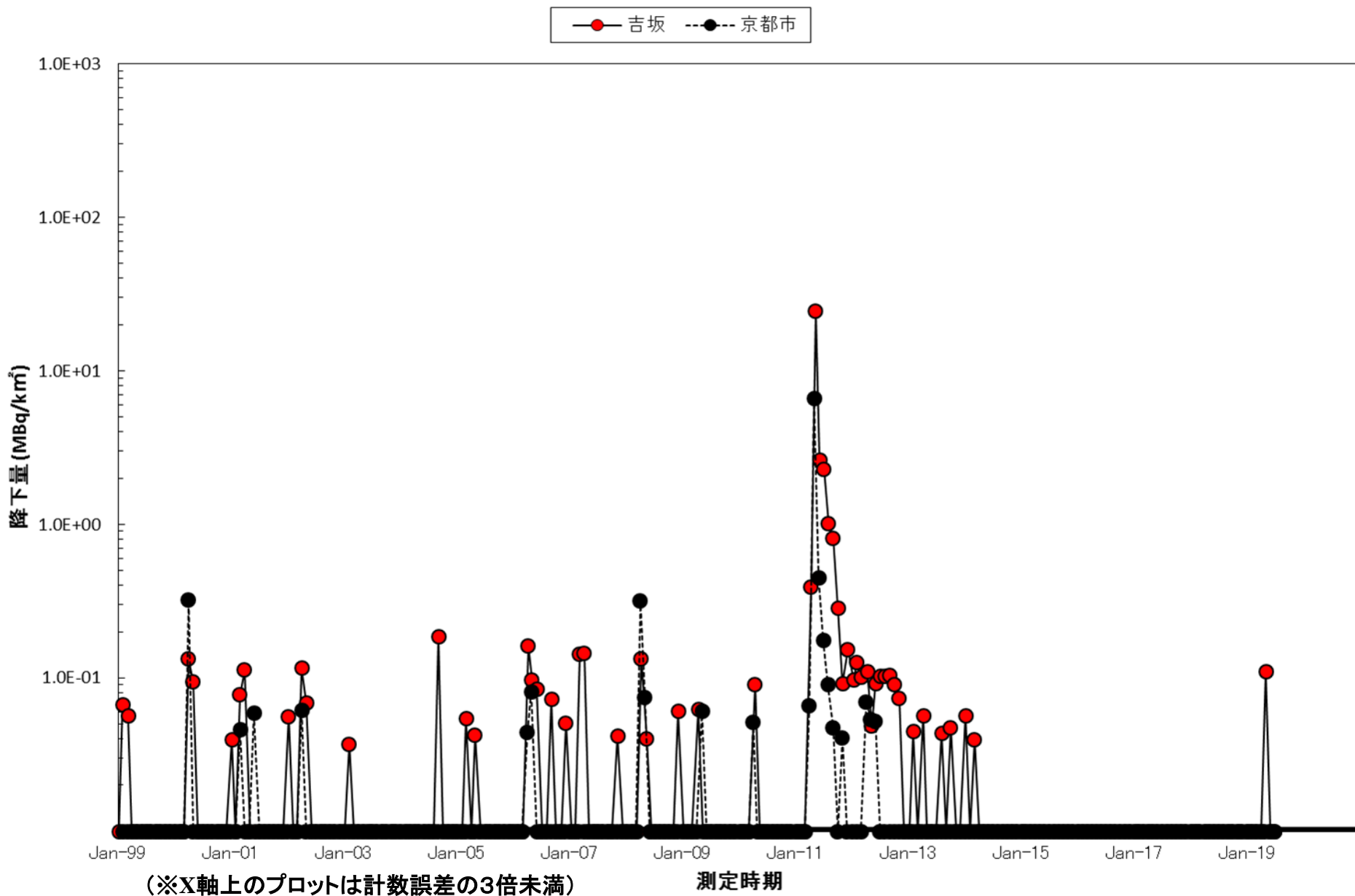
資料5-2 p. 18-19

● 塩浜    ● 吉坂    ▲ 老富



# ガンマ線放出核種分析結果 降下物中のCs-137の経年変化

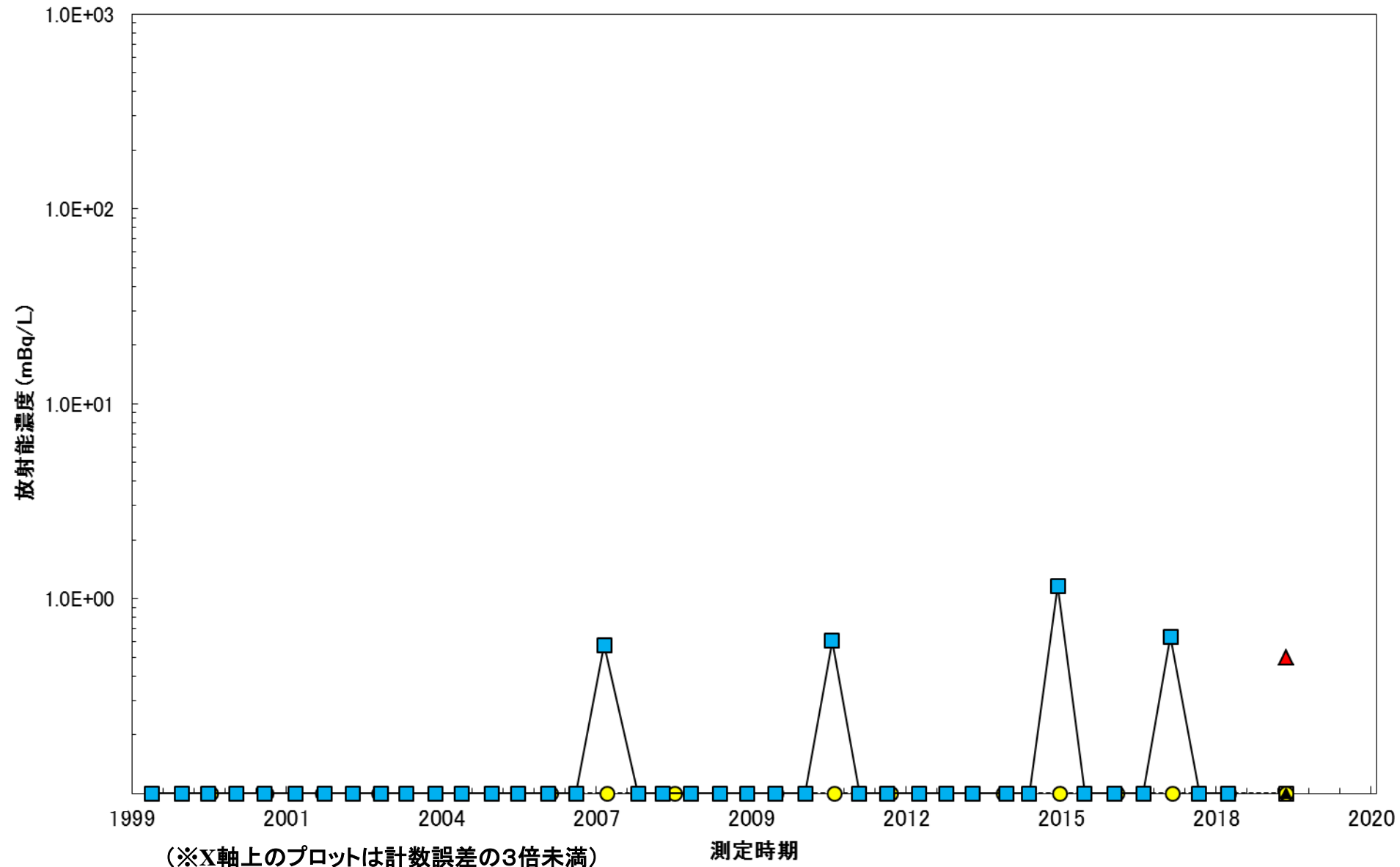
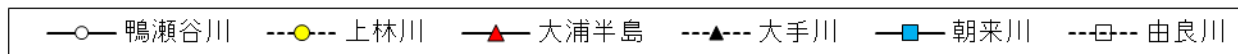
資料5-2 p. 19-20





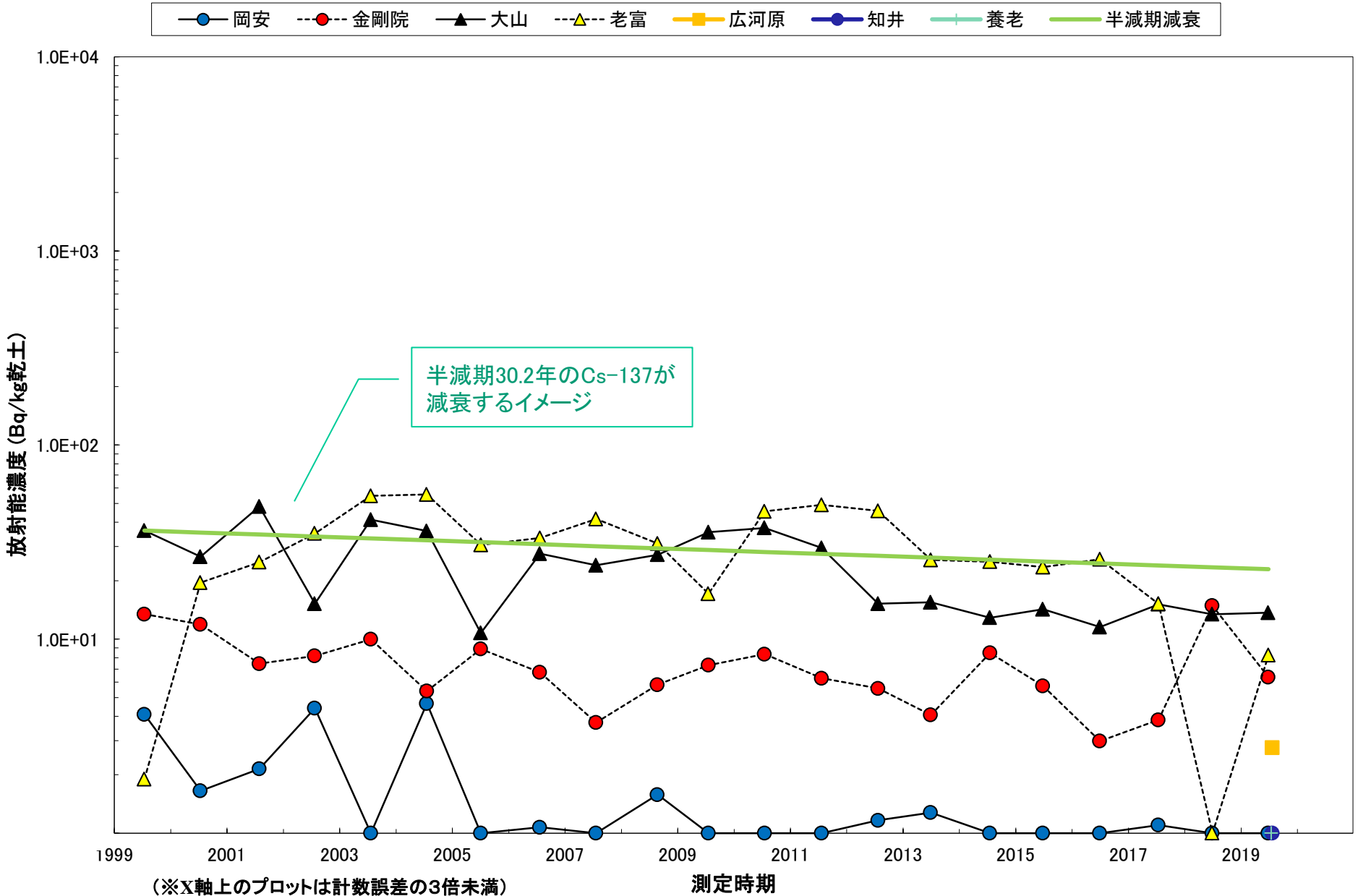
# ガンマ線放出核種分析結果

## 陸水中のCs-137の経年変化



# ガンマ線放出核種分析結果

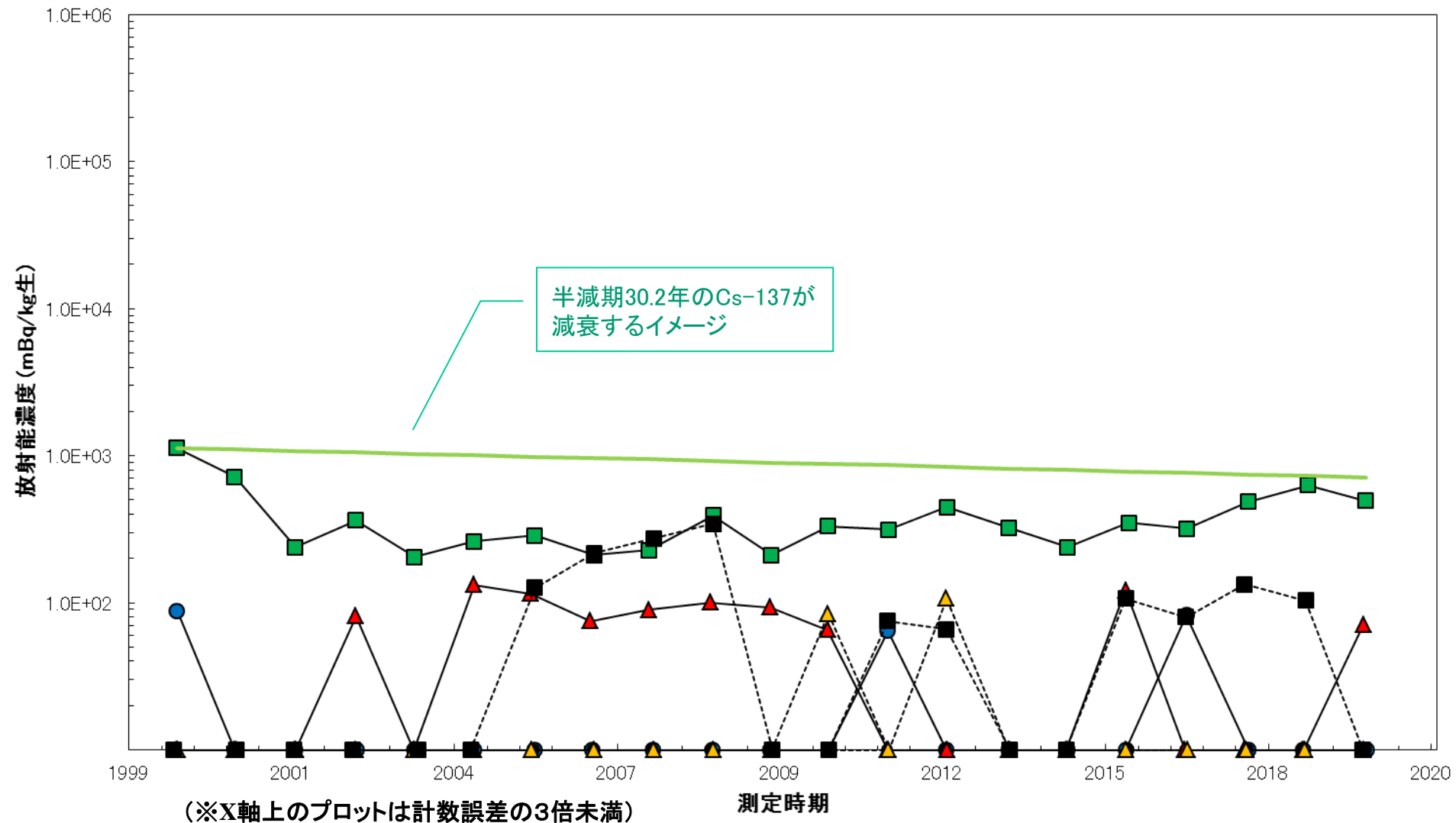
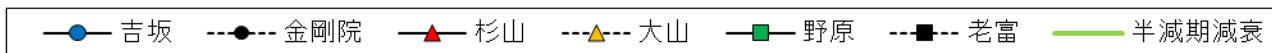
## 陸土中のCs-137の経年変化



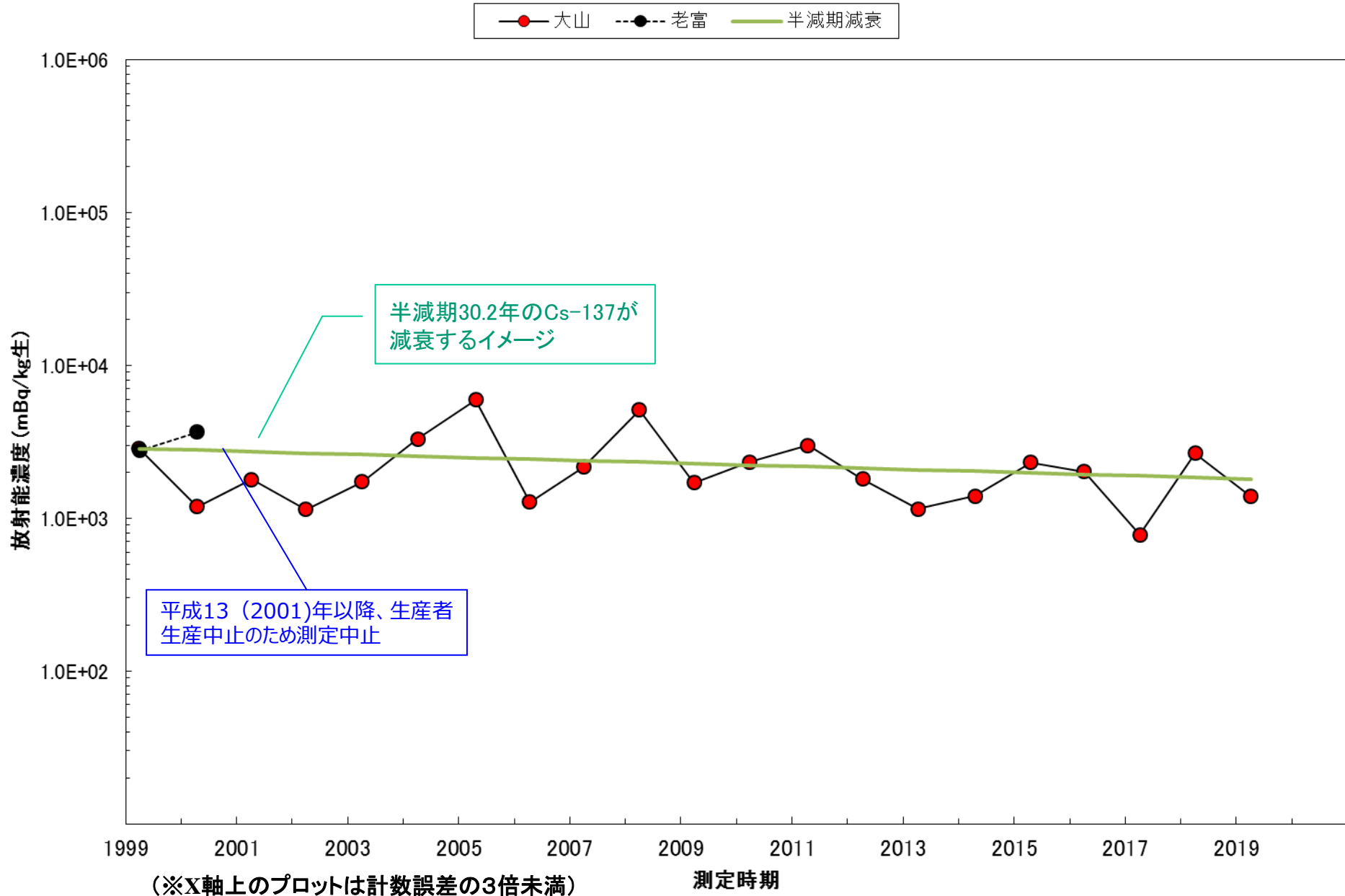
# ガンマ線放出核種分析結果

## 玄米中のCs-137の経年変化

試料名: 米 核種名: Cs-137

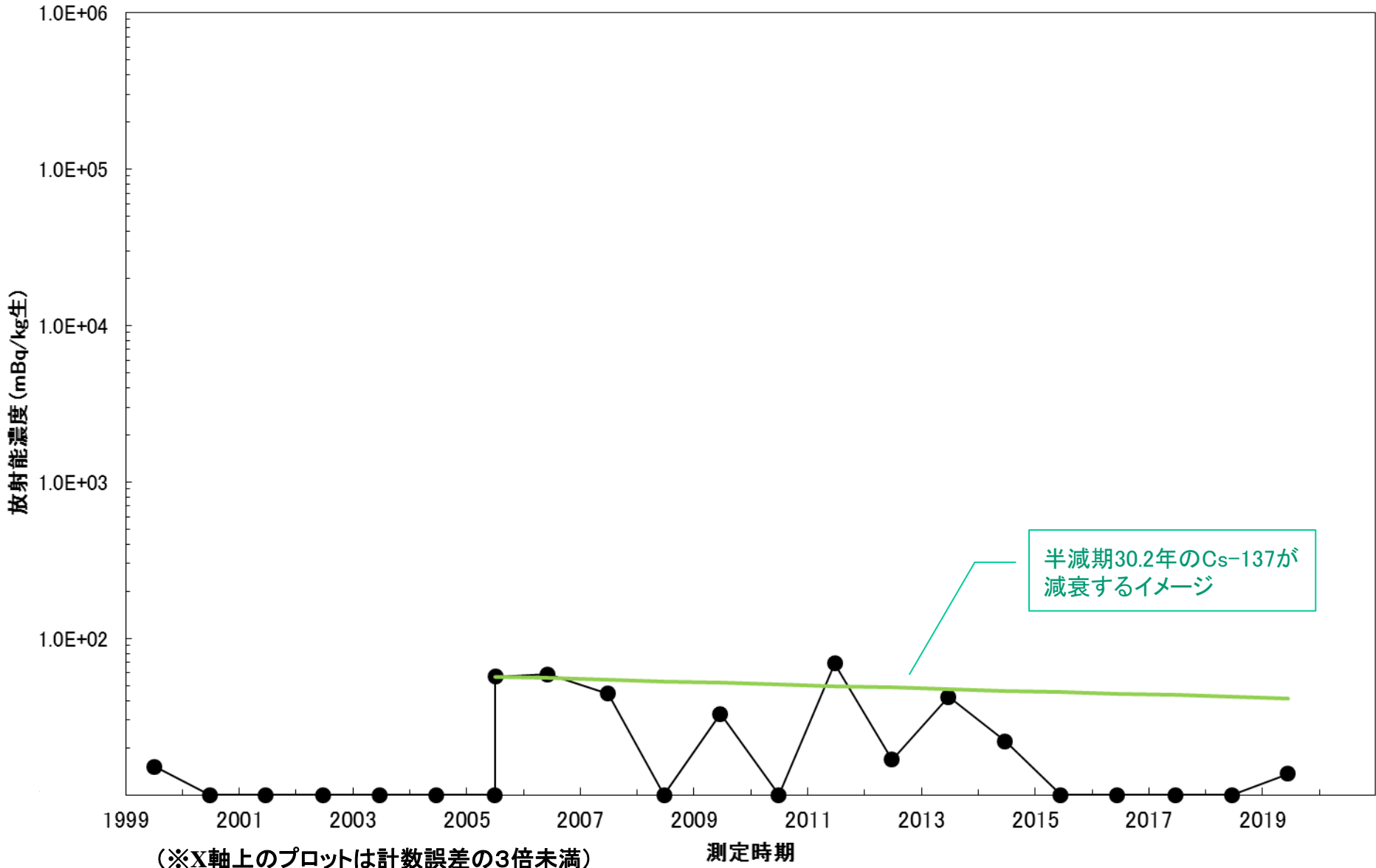


# ガンマ線放出核種分析結果 生椎茸中のCs-137の経年変化

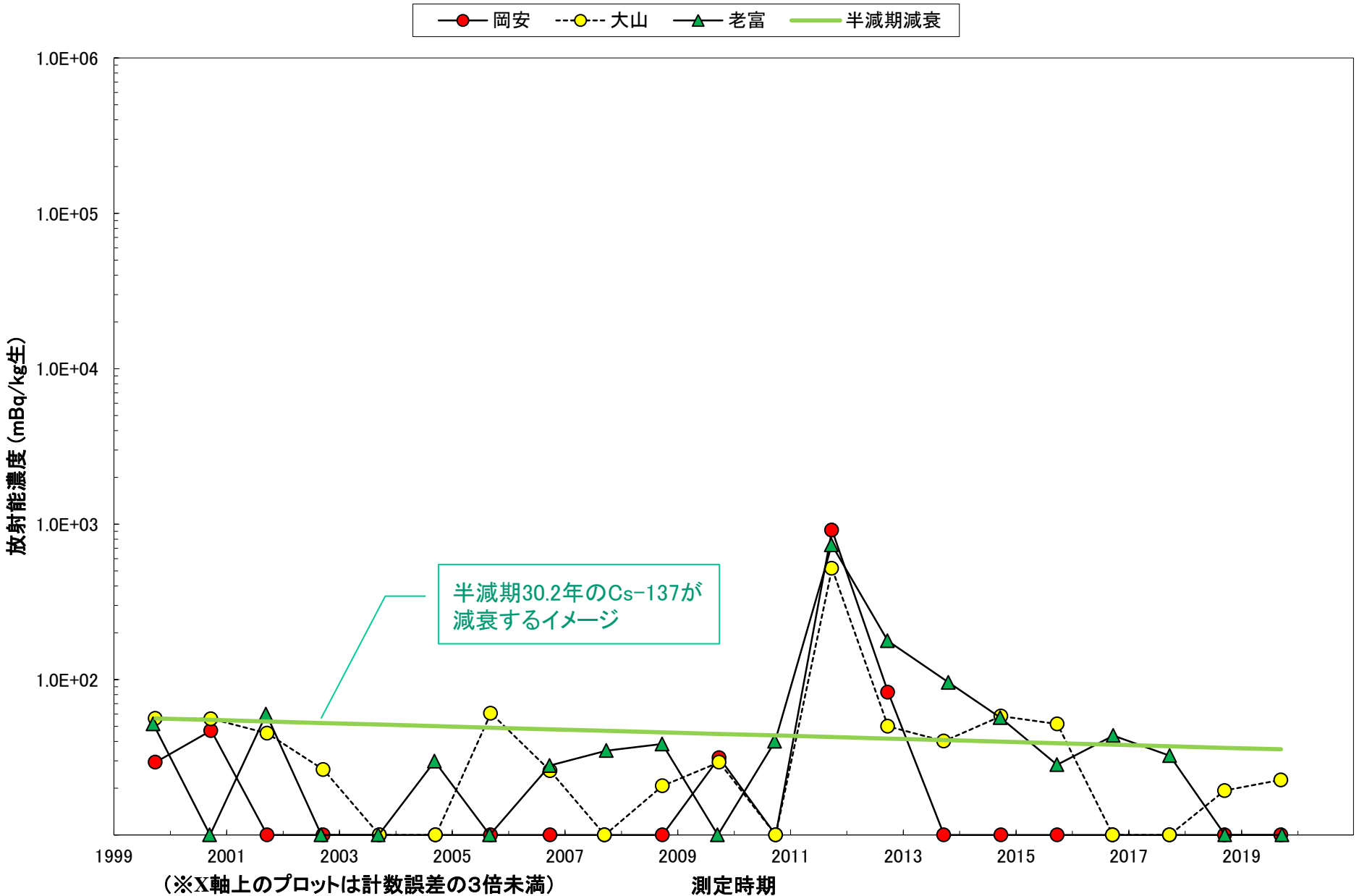


# ガンマ線放出核種分析結果 梅中のCs-137の経年変化

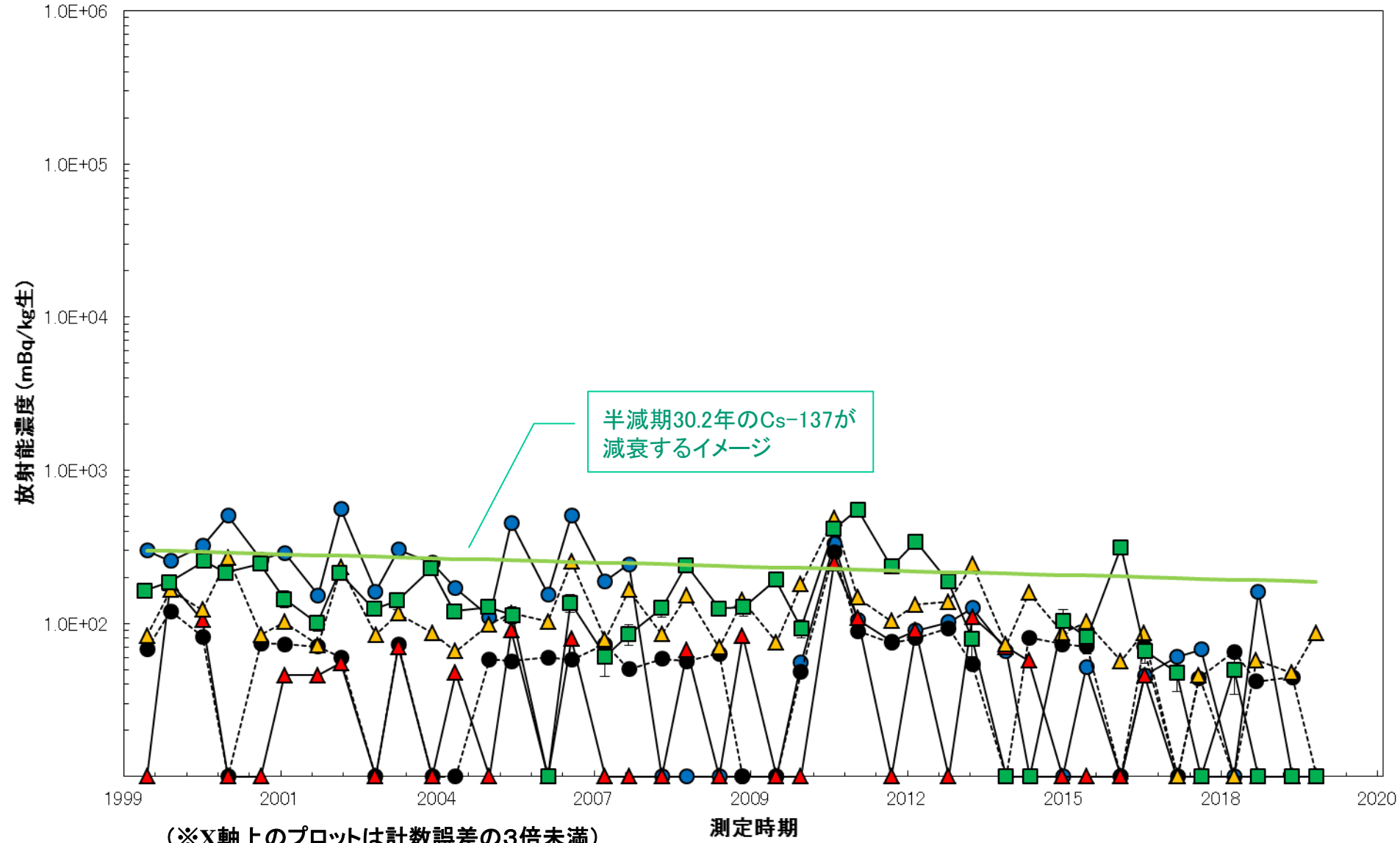
● 大山    半減期減衰



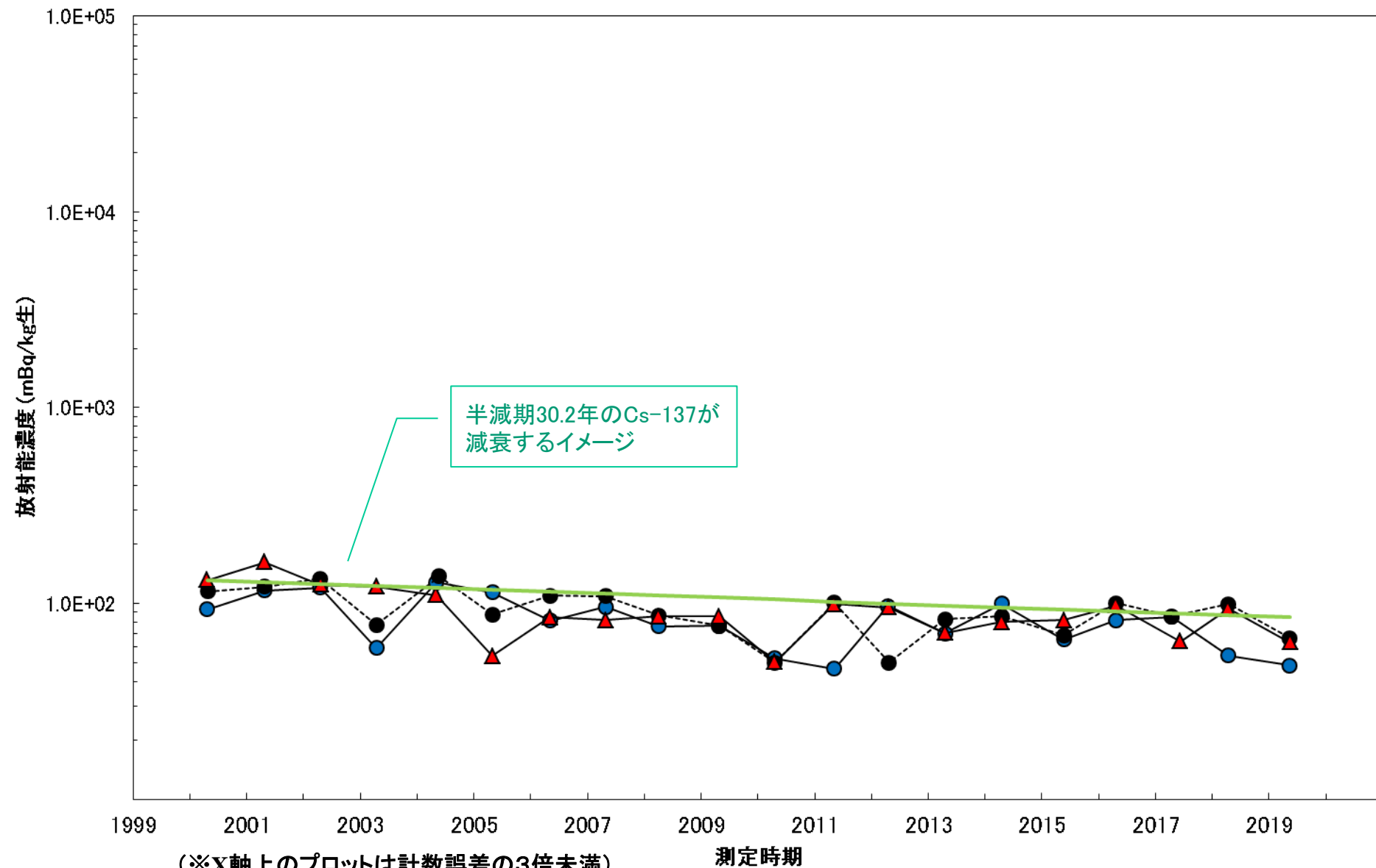
# ガンマ線放出核種分析結果 松葉中のCs-137の経年変化



# ガンマ線放出核種分析結果 よもぎ中のCs-137の経年変化

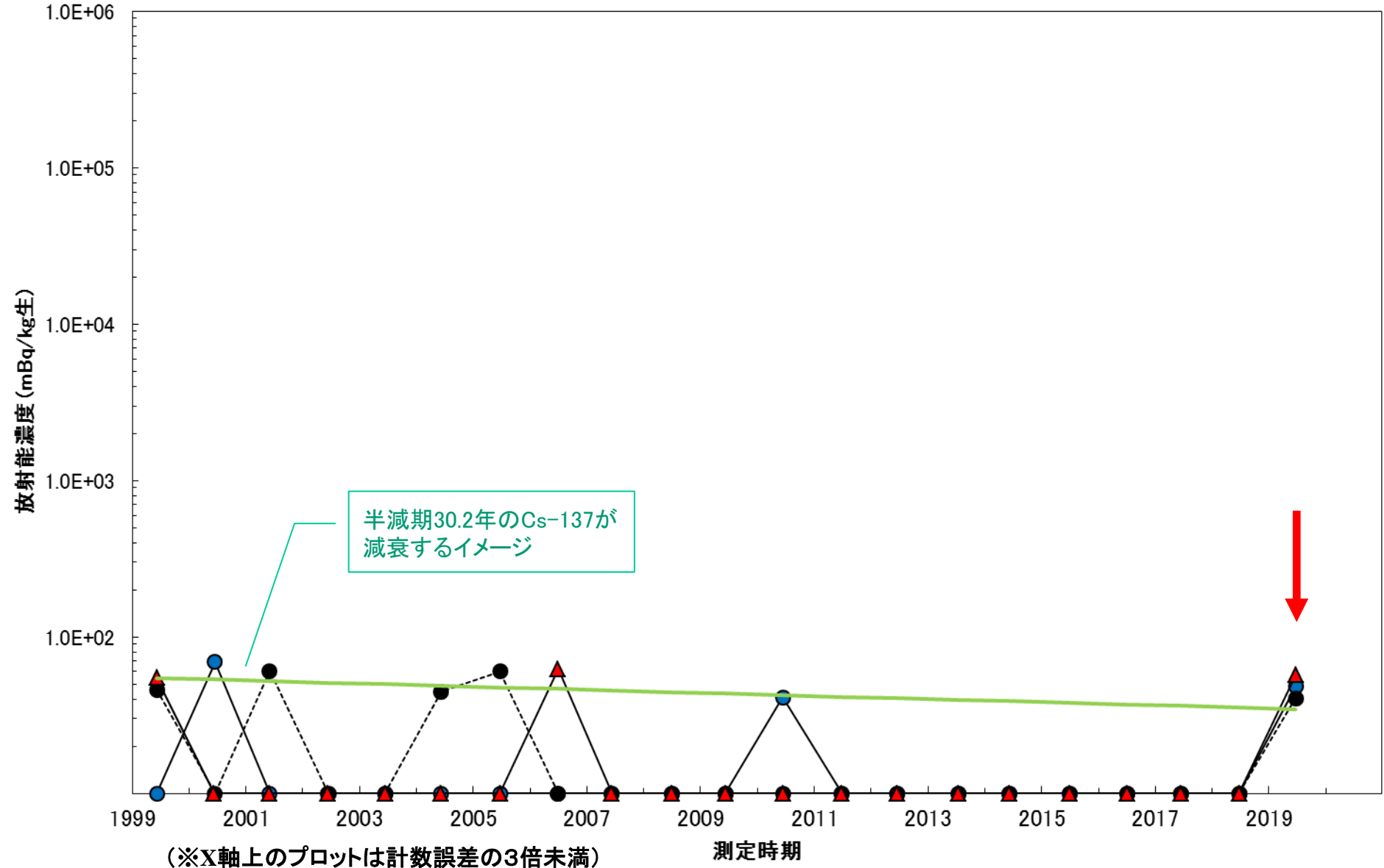
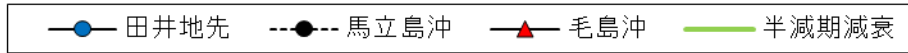


# ガンマ線放出核種分析結果 めばる中のCs-137の経年変化

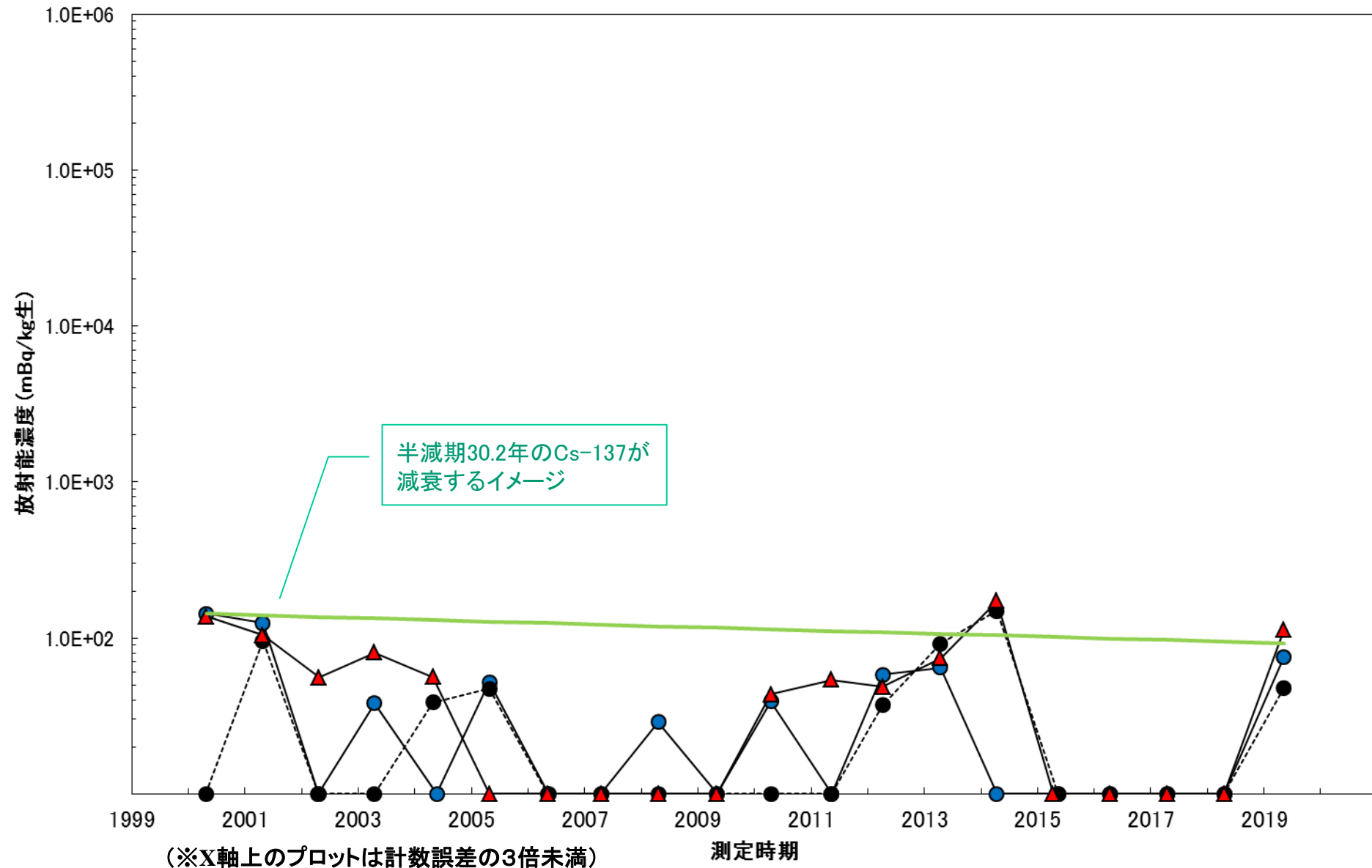
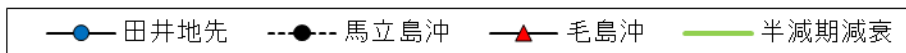




# ガンマ線放出核種分析結果 さざえ中のCs-137の経年変化

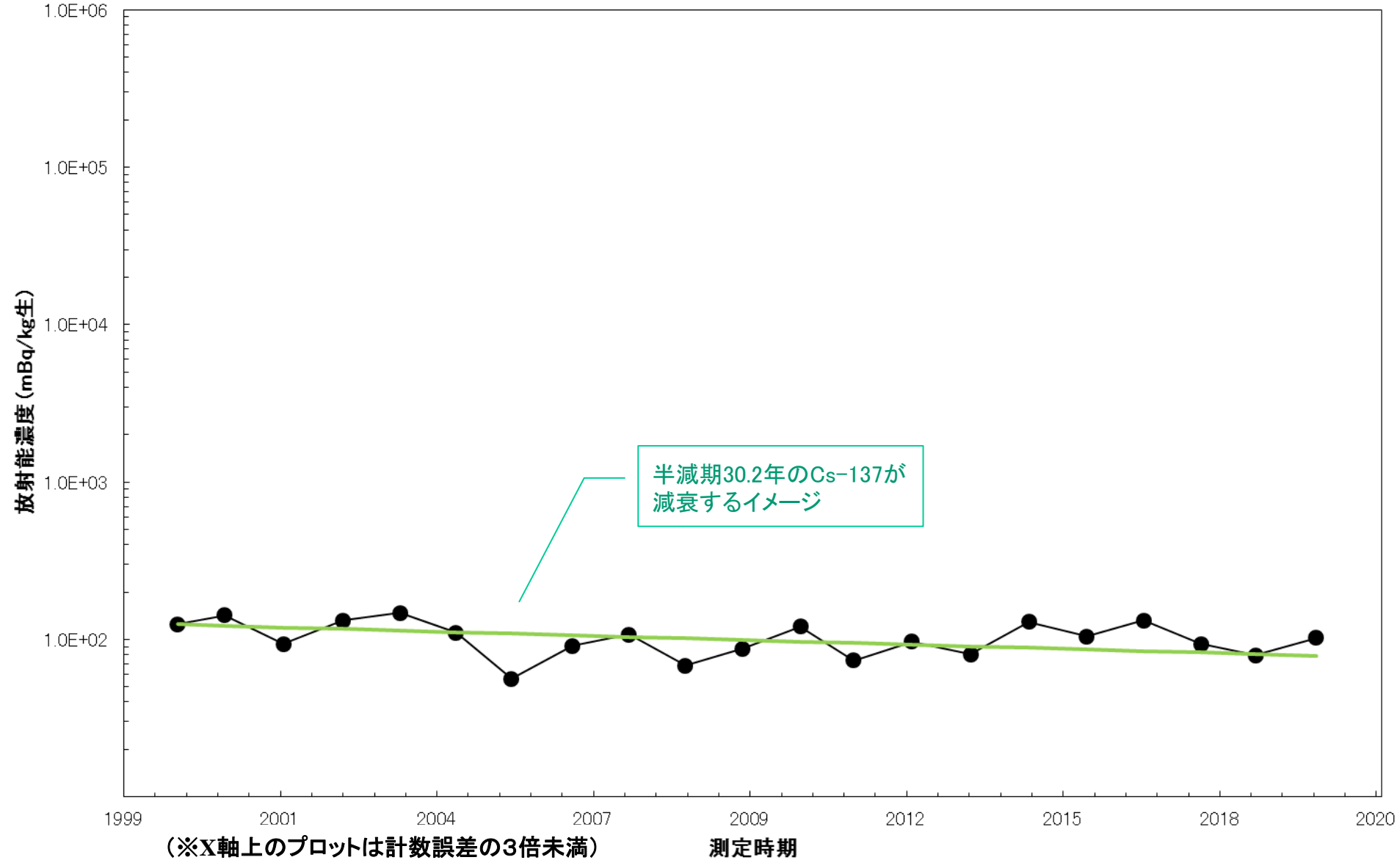


# ガンマ線放出核種分析結果 なまこ中のCs-137の経年変化



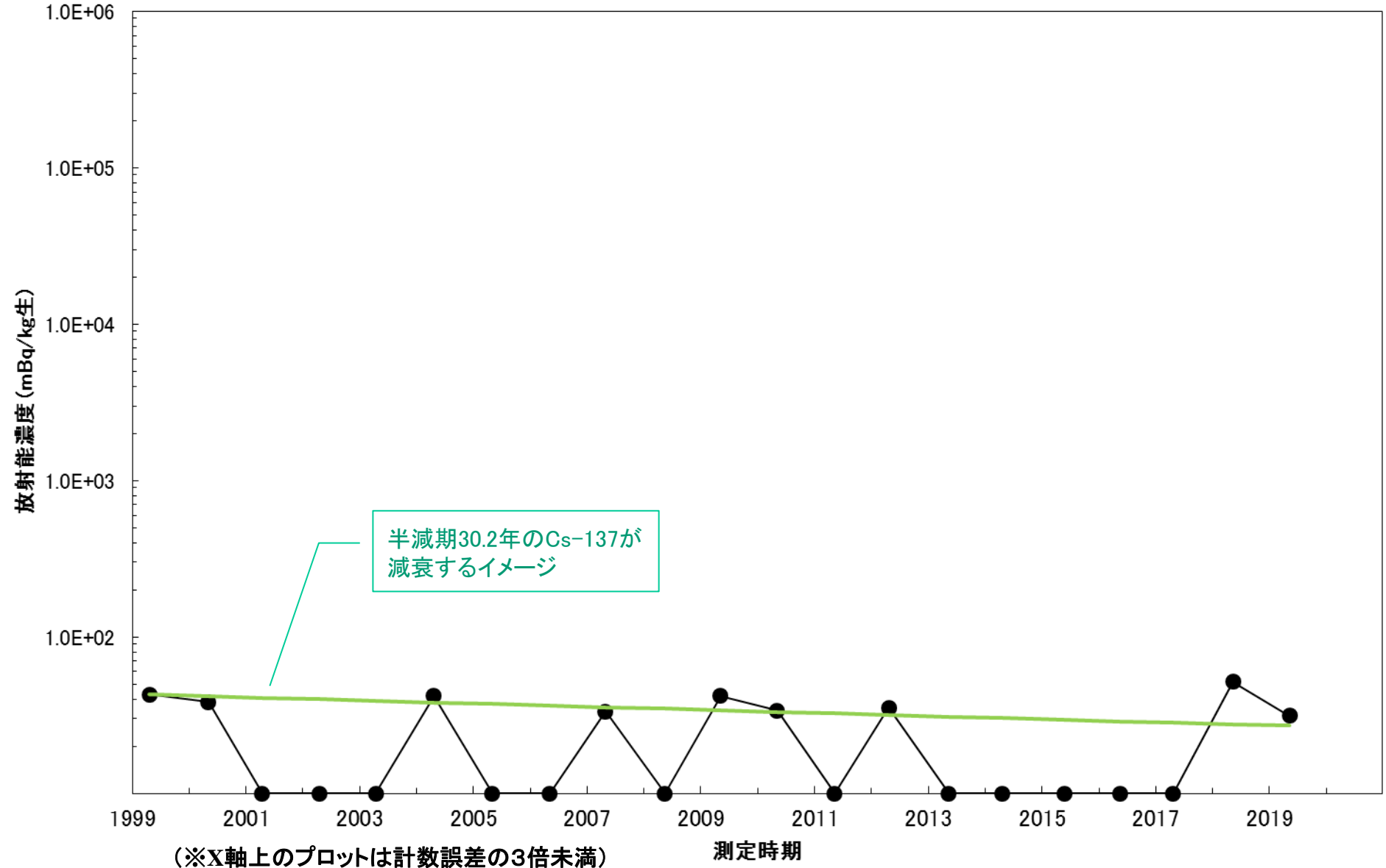
# ガンマ線放出核種分析結果 あじ中のCs-137の経年変化

● 田井沖    半減期減衰



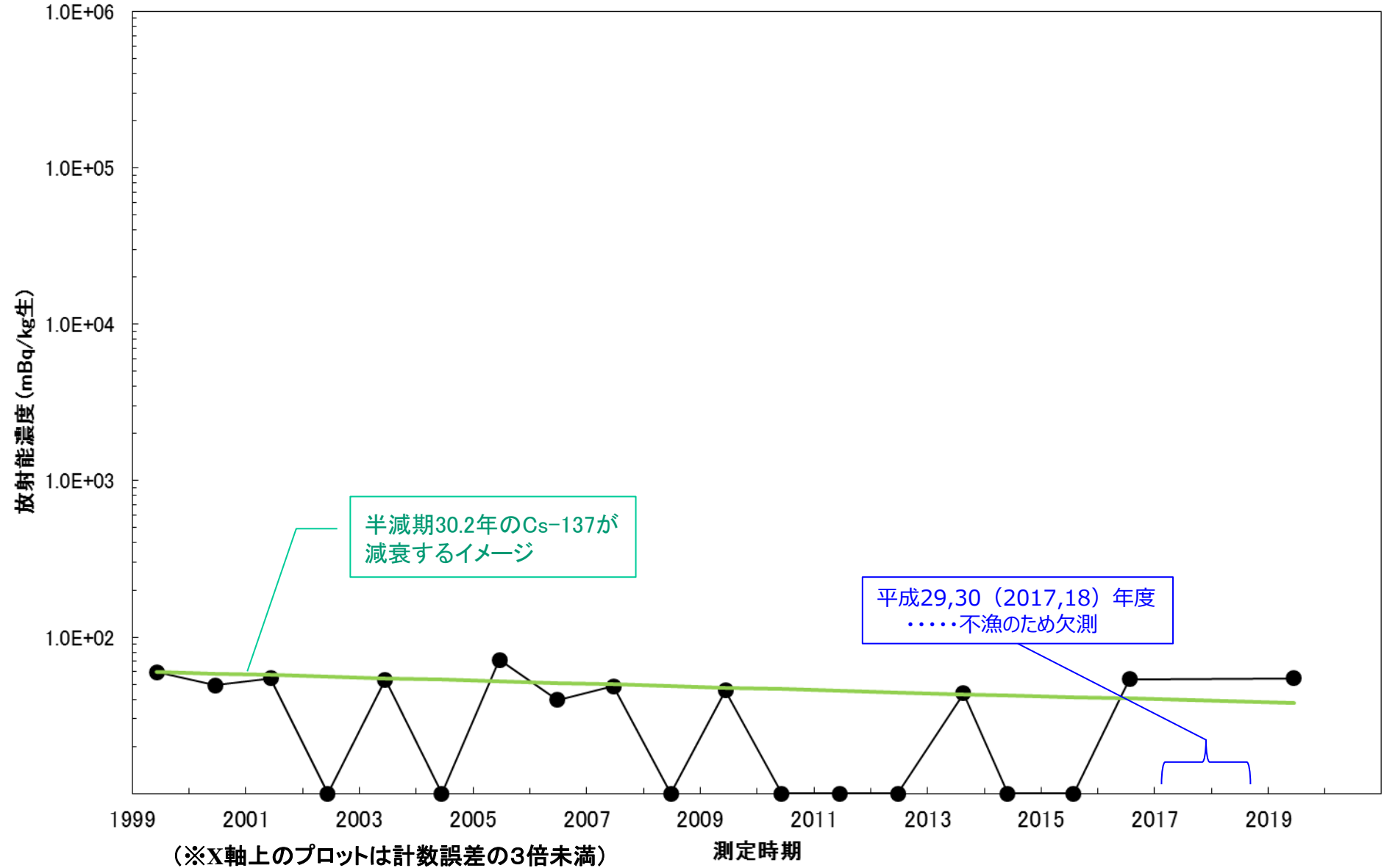
# ガンマ線放出核種分析結果 するめいか中のCs-137の経年変化

● 田井沖    半減期減衰

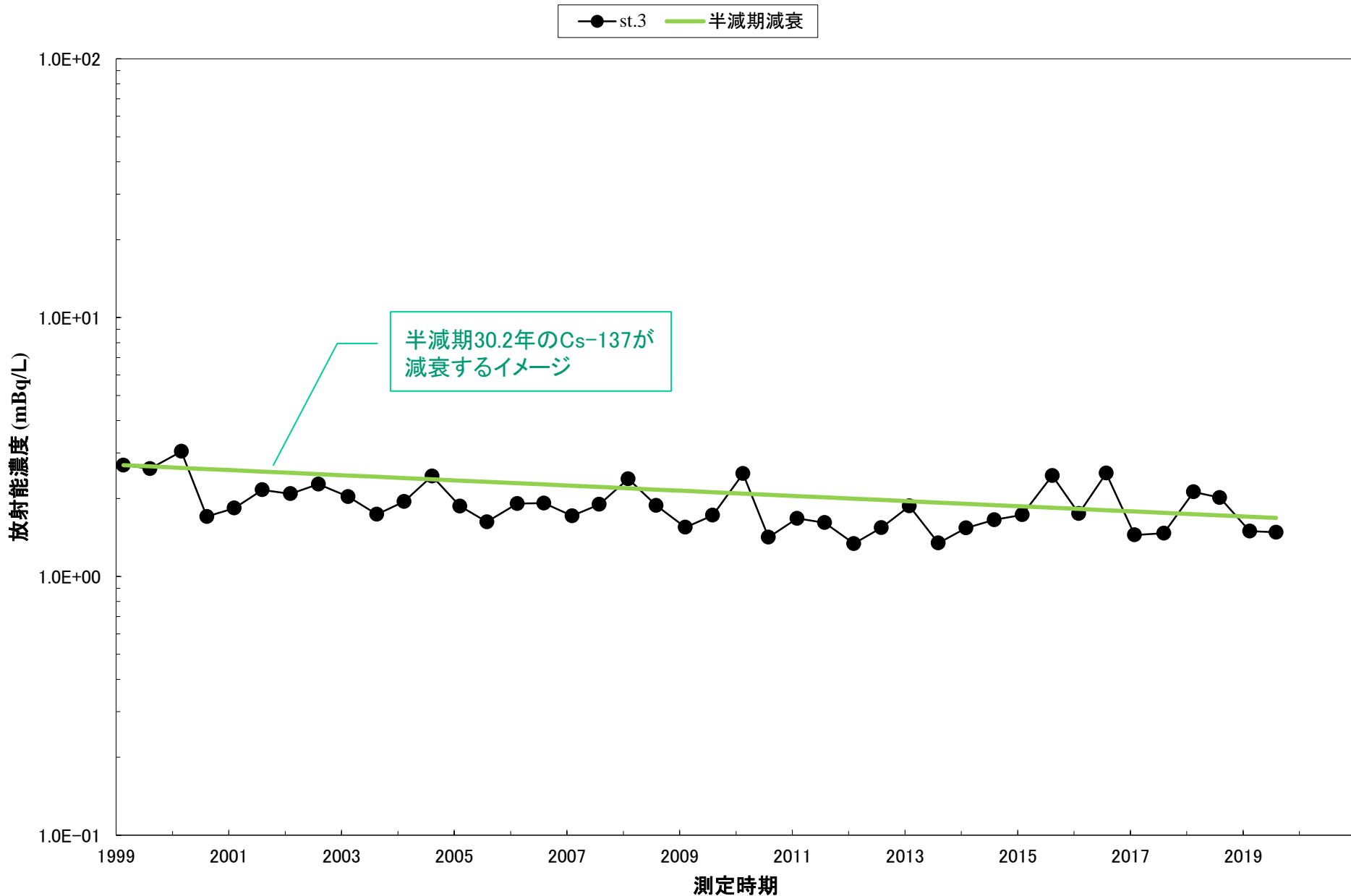


# ガンマ線放出核種分析結果 かたくちいわし中のCs-137の経年変化

● 田井沖    半減期減衰



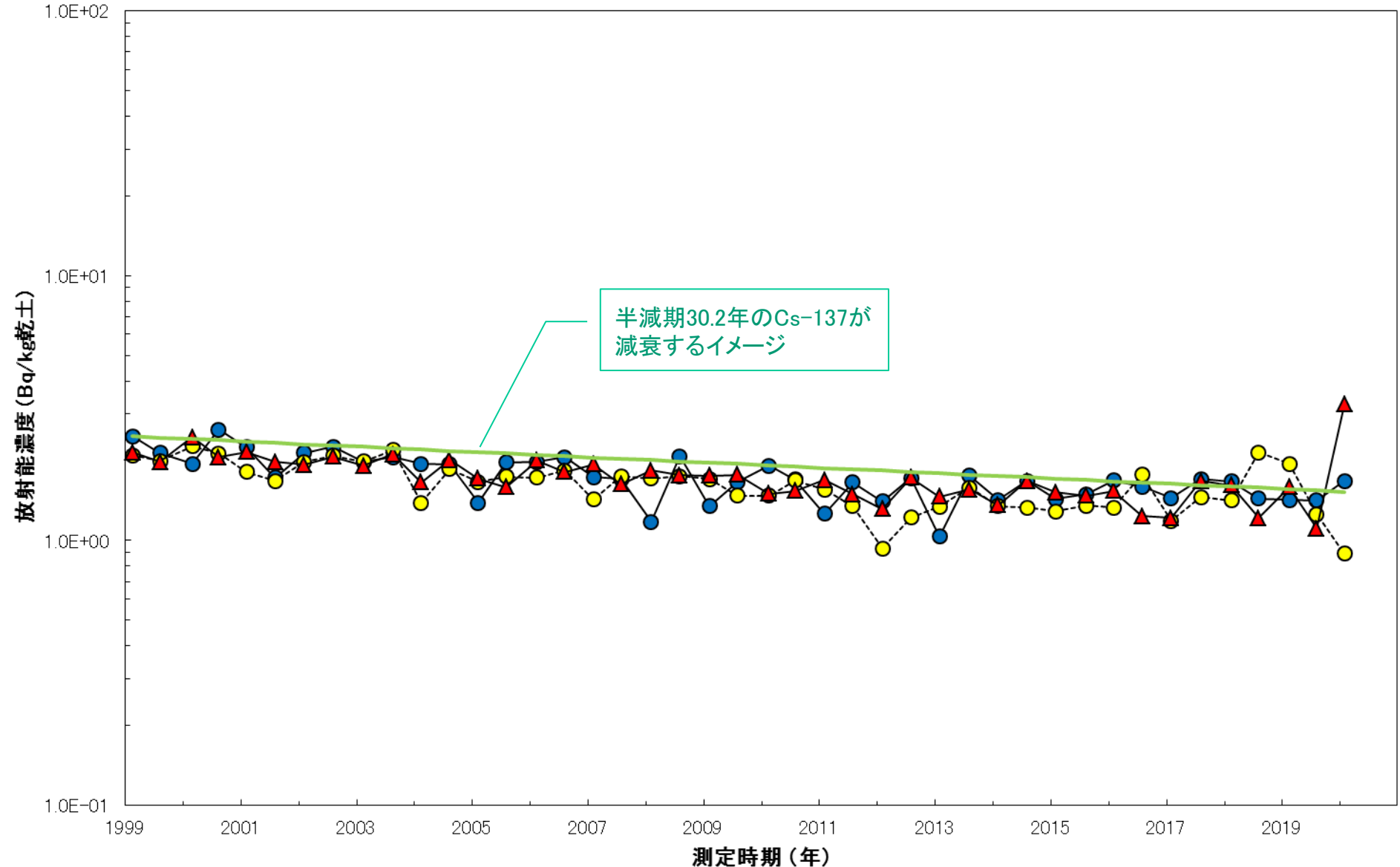
# ガンマ線放出核種分析結果 海水中のCs-137の経年変化



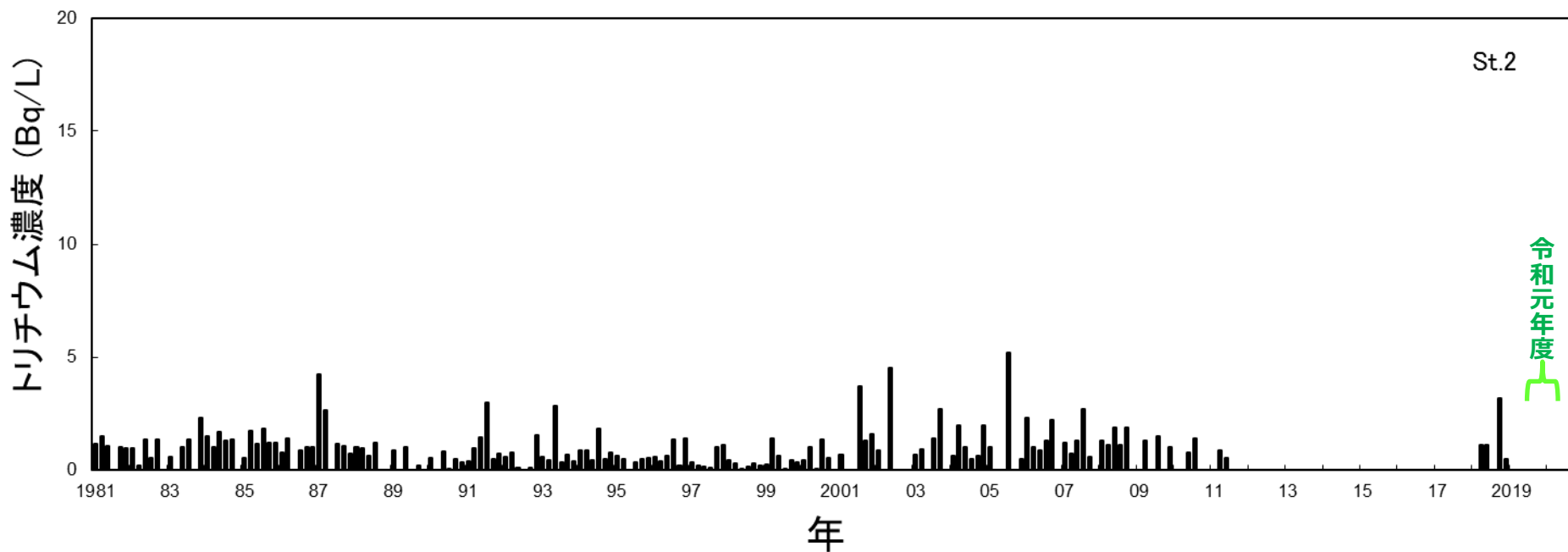
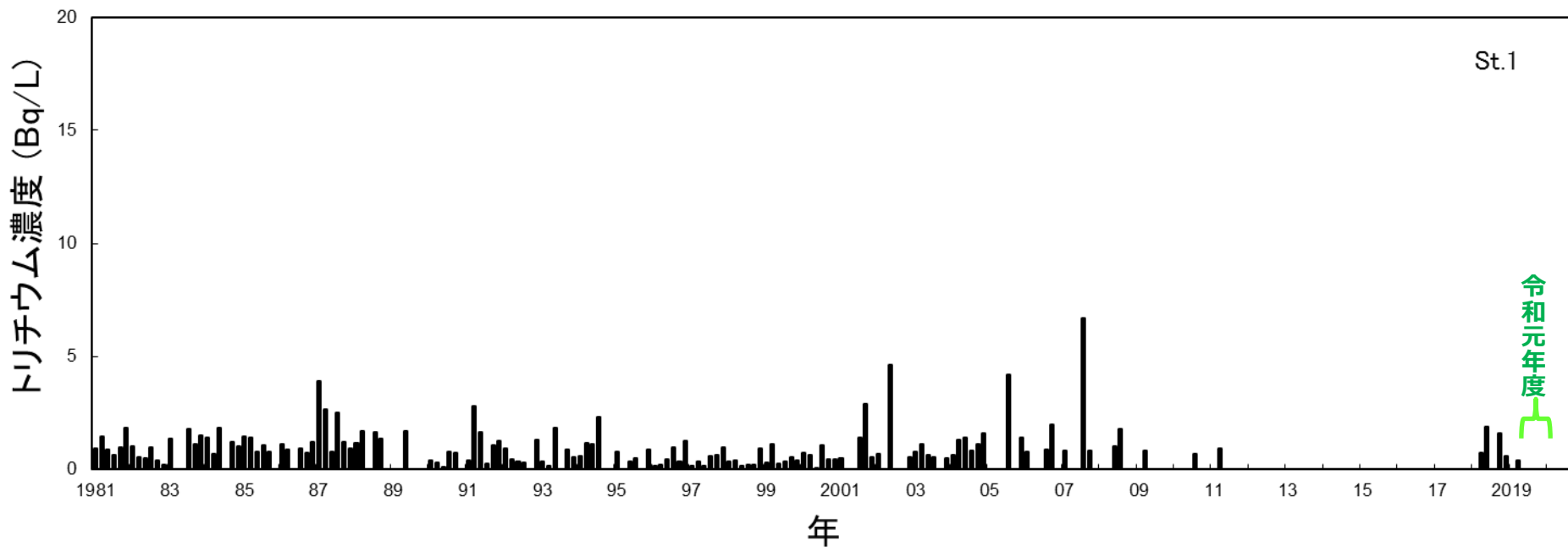
# ガンマ線放出核種分析結果

## 海底沈積物中のCs-137の経年変化

—●— st.1    -●- st.2    -▲- st.3    — 半減期減衰

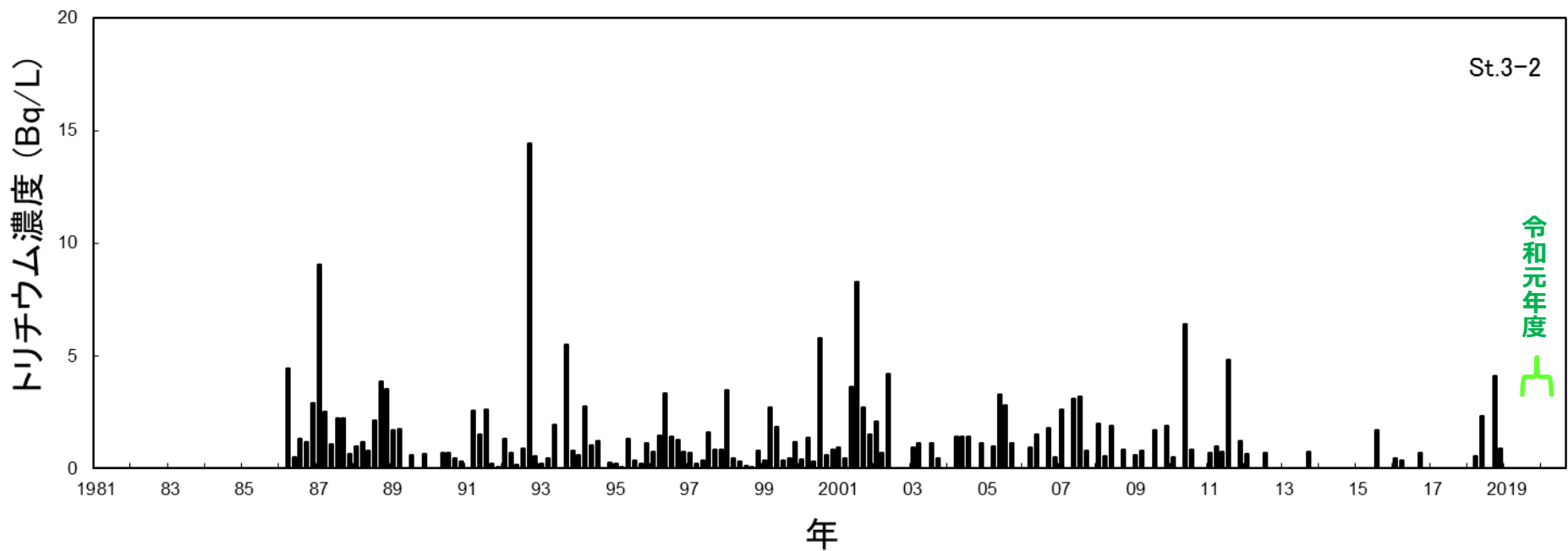
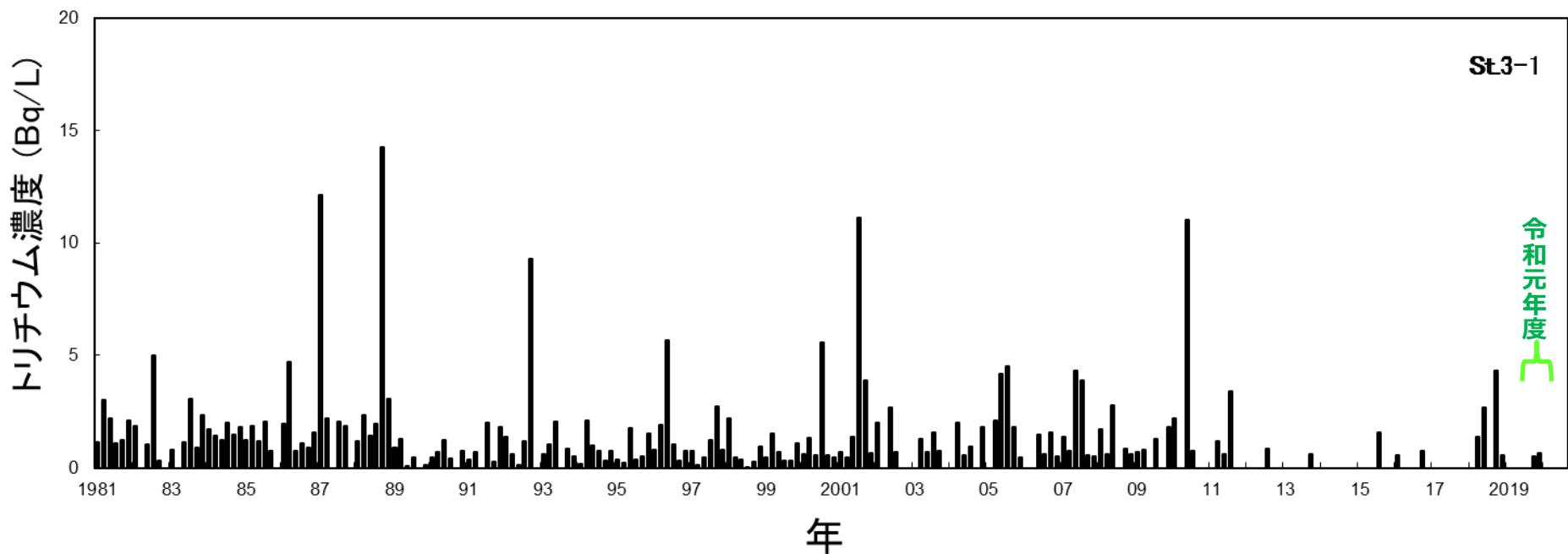


# 海水中のトリチウム濃度の経年変化





# 海水中のトリチウム濃度の経年変化



# 令和元年度

(平成31年4月～令和2年3月)

環境放射線測定結果は  
以上のとおりでした。