

# SAFECAST



<http://safecast.org/ja/>

## SAFECAST とは？

3.11の震災後1週間で設立したボランティア団体です。  
私たちはや慶應義塾大学などの協力団体と協働し、  
警戒区域周辺を含む全国に配置された線量計の値を活用し、  
放射線センサーネットワークを構築しています。  
米国に拠点を置く組織ですが、現在は日本で活動に力を入れており、  
100人以上のボランティアが世界中で活躍しています。

## SAFECAST の目的

福島第一原発事故が発生して以来、  
放射線に関する情報が不足していると感じました。  
そこで、各地の放射線データを収集し公開することで情報の共有化を図っています。  
※SAFECASTでは、データが多いほど良いという考え方を支持しています。  
既存のデータに追加することで、より正確なデータになります。

## SAFECAST の活動

各線量計で計測した値をインターネット上で公開しています。  
現在では100万地点以上のデータが収集され、より正確な値になっています。  
また、幼稚園や小学校、公園などに出向き放射線量の計測を行ったり、  
線量計の寄付活動も行っています。  
最近では、川内村へ自動車搭載型線量計、  
郡山市のエムポリウム幼稚園へ空間線量計を寄贈しました。

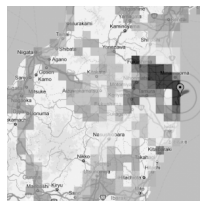


### ←インスペクター

個人で測定を行う際に活躍する空間線量計です。  
他の線量計の感度チェックにも使用しています。

### bGeigie →

自動車搭載型の線量計です。  
SAFECASTのデータの大部分は  
bGeigie で収集しています。



### ←放射線測定マップ

計測した放射線量を、数値ごとに色分けしマップ上で表示しています。  
地域の放射線量が、一目瞭然です。

放射線測定マップはコチラからご覧になれます。

<http://blog.safecast.org/ja/maps/>

## SAFECAST の今後

この活動を通し、日本だけではなく世界規模でより多くのデータが  
必要とされていることを認識しました。

今後は、長期的な活動として取り組んでいきます。

また、空気中核種成分分析器の導入に伴い、  
幼稚園や小学校などの放射線の成分分析にも取り組み、  
より多くのデータを公表していきます。

SAFECASTは、放射線量を計測するボランティア団体です！！

通学路  
の線量

家の周囲  
の線量

表土  
の線量  
など

数値が  
知りたい！

計測希望の方はコチラからご連絡ください。

•お気軽にお問合せください。

MAIL : [info@safecast.org](mailto:info@safecast.org)

Twitter @SafecastJapan

URL <http://safecast.org/ja/>