

使いやすい  
無料GPSアプリ  
(ご参考までに)  
iphone用 =  
Mapmemo  
Android用 =  
GPS simple  
次ページに詳しく解説が  
あります。

土地、土壌の種類、  
該当するものに○をし  
てください。わからない  
時は( )欄に記入  
してください。

最初に空間線量を測  
定してください。1mと5  
cm、3回ずつ測定して、  
それぞれ平均値を出し  
てください。



## 市民による放射能に関する土壌調査野帳 (みんなのデータサイト)

地点管理番号 (複数の場所を  
採取する際に任意で使用してくだ  
さい)

地点名

地点の名前、○○公園、△△空き地など、  
認識できる任意の名前を付けてください。

調査年月日	201 年 月 日			調査者氏名	
当日の天候		調査日以前の降水状況	最後に雨が降ったのが何日前か、記入してください。(例: 3日前、2日前に少量の降雨、など)		
調査地点の住所					
調査地点GPSデータ	N (35. など2桁で始まる数字)		E(135. など3桁で始まる数字)		
土地の種類	公園(裸地)、公園(林内)、空き地、道路、校庭、園庭、私庭、河川敷、堤防、郊外の草原、郊外の林地、畑地、水田、その他( )				
土壌の種類	粘土質、砂質、砂礫質、腐葉土質、その他( )				
周辺環境	採取場所の北側に山があり、南側に林がある、近くに坂がある、川が流れているなど、詳しくご記入ください。				
空間線量率測定	測定機種名(詳しく) メーカー名、型番を記入してください。				
空間線量率(地上1m)	μSv/H	μSv/H	μSv/H	平均値	μSv/H
空間線量率(地上5cm)	μSv/H	μSv/H	μSv/H	平均値	μSv/H
調査地点略図	例えば、公園内のどこで採取したのかわかるように、略図を書いてください。 地点情報が公開可能な場所で採取してください。			現場写真 採取場所の写真を撮って画像を貼り付けてください。	
備考	上記に書ききれないことや特記事項がありましたらこちらにご記入ください。				

### ★事務局記入欄★

検体受取測定室名	測定日			検体ID(データサイト自動生成番号)
	201 年 月 日			
測定結果	Cs-137( Bq/kg) ・ ND( Bq/kg以下)	Cs-134( Bq/kg) ・ ND( Bq/kg以下)	合計 Bq/kg ・ ND( Bq/kg以下)	

# 緯度(北緯=N)経度(東経=E)位置情報の取得方法

当プロジェクトでは、多くの地点の測定数値を地図化することを目標のひとつにしています。

そのため、土壌採取地点の情報を記入していただく野帳に、緯度・経度情報の記載をお願いしています。以下、緯度経度の取得方法を説明します。

基本的に、スマートフォンで調べられます。ハンディタイプのGPSナビも販売されており、そちらでも調べられます。

GPSには、10進法と60進法(度数)の二種類の表記法があります。当プロジェクトでは10進法を採用します(例N35.303485 E139.932404など)。

一般的には60進法の表記が多数を占めているため、普及しているiPhoneとAndroidのスマートフォンアプリ例をご紹介します(アプリは他にもあり、他のものが使いやすい場合、そちらで問題ありません)。

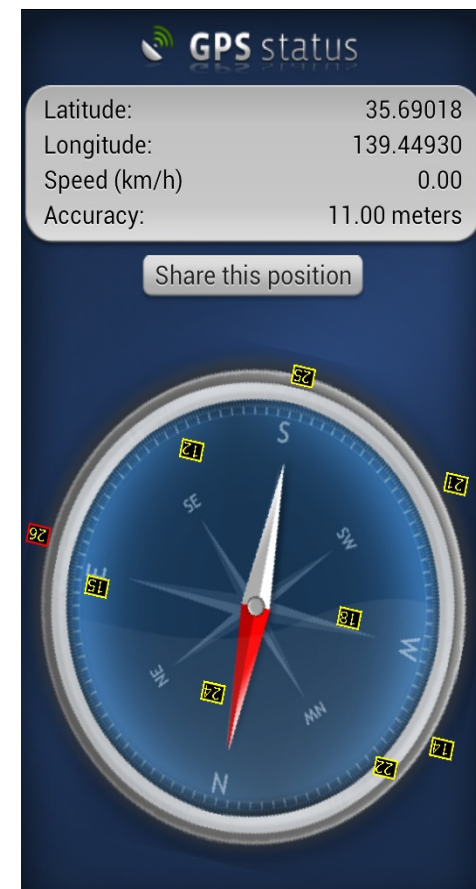
## iPhoneの場合 「MapMemo」

App Storeで「mapmemo」と入力すると表示される無料アプリです。画面を開くと、Edit、Here、文字入力欄、Addという四部分が上部にあります。採取する位置で「Here」を押して下さい。そして、文字入力欄に「国分寺東元町2」など、覚えやすい情報を記入して下さい。その後、「Add」を押し、「Edit」を押せば、緯度経度情報が記載されたページに移動します。2つの数値を野帳に記載して下さい。ちなみに30～40度代の方が北緯(N)、130～140度代の方が東経(E)です。



## Androidの場合 「GPS simple (GPS Status)」

シンプルなアプリです。アプリストアで「GPS simple」と入力すれば、トップの方に表示される無料アプリです。画面を開くと、その場所の緯度経度情報が表示されますので、latitude(緯度)を「N」の欄に、longitude(経度)を「E」の欄に記載して下さい。ちなみに30～40度代の方が北緯(N)、130～140度代の方が東経(E)です。



### <北緯と東経の覚え方>

朝鮮半島は38度線で現状では分かれています。そこから、「北緯はだいたい30～40度代だな」と覚えられます。

日本の時刻の標準点は兵庫県明石の東経135度の位置です。ですから日本は、大体横軸(経度・東経)では130度後半～140度前半と覚えられます。

市民による放射能に関する土壌調査伝票 (サンプル同封用)	
採取地点名	
採取者氏名	
採取年月日	201 年 月 日

市民による放射能に関する土壌調査伝票 (サンプル同封用)	
採取地点名	
採取者氏名	
採取年月日	201 年 月 日

4枚あります。切り取ってお使いください。  
野帳と同じ地点名、採取者を記入します。濡れたり、輸送途中ではがれたり、まぎれたりするのを防ぐため、2重のポリ袋の1枚目と2枚目の間に入れてください。

市民による放射能に関する土壌調査伝票 (サンプル同封用)	
採取地点名	
採取者氏名	
採取年月日	201 年 月 日

市民による放射能に関する土壌調査伝票 (サンプル同封用)	
採取地点名	
採取者氏名	
採取年月日	201 年 月 日