

土壌の測定方法

土壌 pH の測定

土壌 1（例：10g）に対し、蒸留水 2.5（例：25ml）の割合で加え、十分に攪拌した後、しばらく放置し土壌が下に沈むのを待ちます。その後、上澄み液に電極を浸し、測定値が安定したところで値を読みます。

土壌 EC の測定

土壌 1（例：10g）に対し、蒸留水 5（例：50ml）の割合で加え、十分に攪拌した後、しばらく放置し土壌が下に沈むのを待ちます。その後、上澄み液に電極を浸し、測定値が安定したところで値を読みます。

< 共通の注意事項 >

- * 計測器は必ず使用前に、適応する標準液を用いて校正を行い、正しい測定値を示すよう調整してください。
- * 土壌サンプルは、なるべく生土（未風乾）のまま、採土後速やかに行ってください。
- * 電極は上澄み液に浸してください。土壌に挿入すると、正しい測定値が得られないことがあります。