

■守谷市セシウム土壌沈着量と地面からの「年間追加被曝線量」の推定

(目的)福島原発事故から約1年～1年半後の土壌沈着量から沈着時の土壌濃度を求め、年次の被曝線量を推定する。あわせて2年後、5年後、10年後の減衰および被曝線量を計算する。

Table with columns for sampling location, date, depth, weight, density, moisture, potential, and various cesium concentration and deposition rate metrics for 2011/3/15-21 and subsequent years (1 year, 2 years, 5 years, 10 years).

50

Summary statistics table showing arithmetic mean, geometric mean, maximum, and minimum values for various metrics, along with conversion factors like 4万Bq/mf超 0.23超 and 1mSv超.