

げんき米 水田（空間）の放射能測定活動 実施報告

【実施日】2015年9月13日（日）測定10:15～10:35

【天候】曇

【目的】げんき米圃場（生産環境）の放射線調査を行い、情報公開していく。げんき米をわかって食べる。

【実施報告】

- ・げんき米田圃2カ所（茨城町駒場生産体験田、茨城町常井）の空間線量測定と稲茎穂の採取を行いました。

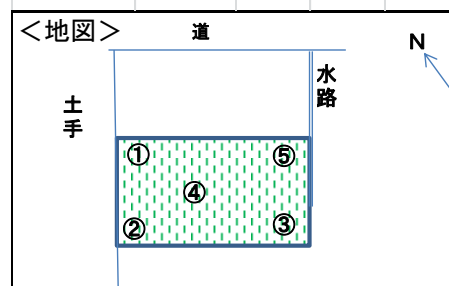
【空間線量測定】

検査器：シンチレーションサーベイメーターTCS-172B、Radi(参考値)

げんき米生産体験稲刈りと並行して、測定を行いました。前々日からの大雨の影響で、体験田の中央（地点④）は、稲刈りを行うことができず、測定ができませんでした。

測定値は昨年度同時期から0.01 μ Sv/h程度低下しており、参加者にげんき米をアピールすることができました。

月日:	9/13(日)	天気:	曇
時間:	10:20	場所:	茨城町駒場



<測定値(μ Sv/h)>				
地点		0cm	50cm	1m
①	平均	0.06	0.05	0.05
	Radi(参考)	0.075	0.064	0.055
②	平均	0.05	0.05	0.05
	Radi(参考)	0.066	0.069	0.069
③	平均	0.07	0.06	0.06
	Radi(参考)	0.080	0.061	0.063
⑤	平均	0.06	0.05	0.06
	Radi(参考)	0.072	0.058	0.062
全平均		0.06	0.05	0.05

備考:④は大雨の影響で稲の刈り取りができず、測定不可。

(下記比較のため参考)

8月25日	全平均	0.06	0.06	0.06
5月16日	全平均	0.06	0.06	0.06
4月10日	全平均	0.07	0.06	0.07
2014年9月21日	全平均	0.07	0.06	0.06

