引用文献

「食品中の農薬の残留基準値設定の基本原則 について」令和元年7月30日、農薬・ 動物用医薬品部会資料

香川明夫監修 2017. 七訂食品成分表. 女子 栄養大学出版部,34pp.

坂真智子ら 2008. 加工および調理による米, 小麦, 大豆試料中残留農薬の濃度変化, 食 品衛生学雑誌 49, 141-167.

坂真智子ら 2016. えだまめおよび小麦試料に おける加工および調理工程のベノミル残留 濃度への影響. 日本農薬学会誌 41, 11-17.

Shinobu Hikino et. al. 2019. Influences

of sample homogenization time and standing time before extraction on the determination of incurred pesticide residue levels in grapes. Journal of. Pesticide Science 44, 162-170.

統計データから

経営耕地面積規模別の農業経営体数と経営耕地面積の集積割合 (2020 年農林業センサスから その 1)

経営耕地面積規模別の農業経営体数を表 -1 に示した。北海 道では、10~20ha層が最も多く18%、次いで30~50ha 層が 16.9%, 1 ~ 5ha 層が 14.2%で 100ha 層も 4%存在する。 また、1経営体当たりの経営耕地面積は平均で30.6haであり、 都府県の 2.2ha の約 14 倍となっている。一方, 都府県では, 0.3ha 層が 49%, 1~5ha 層が 38.5% と大半を占めている。 また,経営耕地面積規模別に農業経営体数の増減率をみると, 5年前に比べ北海道では100ha 以上層, 都府県では10ha 以 上層での農業経営体数の増加が見られ、それ以下の層ではいず れも減少している。

全国における農業経営体の経営耕地面積規模別に、経営耕地 面積の集積割合の 2010 年からの推移を表 -2 に示した。10ha 以上の農業経営体が55.7%を占め、5年前に比べて8.1 ポイ ント,10年前に比べて14ポイント上昇している。また、農 業経営体の1経営体当たりの経営耕地面積は3.1haで5年前 に比べ、21.5%増加している。この3.1ha の経営耕地面積の うち借入耕地面積は 1.2ha で、5 年前に比べ約 33%増加して いる。このように農業経営体の減少が続く中で、規模拡大が進 (K. O) 展している。

表-1 経営耕地面積規模別の経営体数(位:経営体)

地域	計	0.3ha未満	0.3 ~ 1ha	1~5ha	5~10ha	10~20ha	20~30ha	30~50ha	50~100ha	100ha以上
全国	1,075,681	54,542	511,703	405,803	48,371	25,779	10,850	10,121	6,556	1,959
	%	5.1	47.6	37.7	4.5	2.4	1.0	0.9	0.6	0.2
北海道	34,835	1,304	1,841	4,938	4,071	6,290	4,769	5,831	4,412	1,379
	%	3.7	5.3	14.2	11.7	18.0	13.7	16.7	12.7	4.0
都府県	1,040,846	53,238	509,862	400,859	44,300	19,489	6,081	4,290	2,144	580
	%	5.1	49.0	38.5	4.3	1.9	0.6	0.4	0.2	0.06

表 - 2 全国における経営耕地面積規模別の経営耕地面積割合 (%)

センサス年	1ha未満	1~5ha	5~10ha	10~20ha	20~30ha	30~50ha	50~100ha	100ha以上
平成22年	14.4	34.2	9.7	9.0	6.5	9.4	10.7	6.1
平成27年	11.9	30.2	10.3	10.1	7.2	10.3	11.8	8.2
令和2年	9.3	24.9	10.1	10.9	8.0	11.7	13.4	11.7