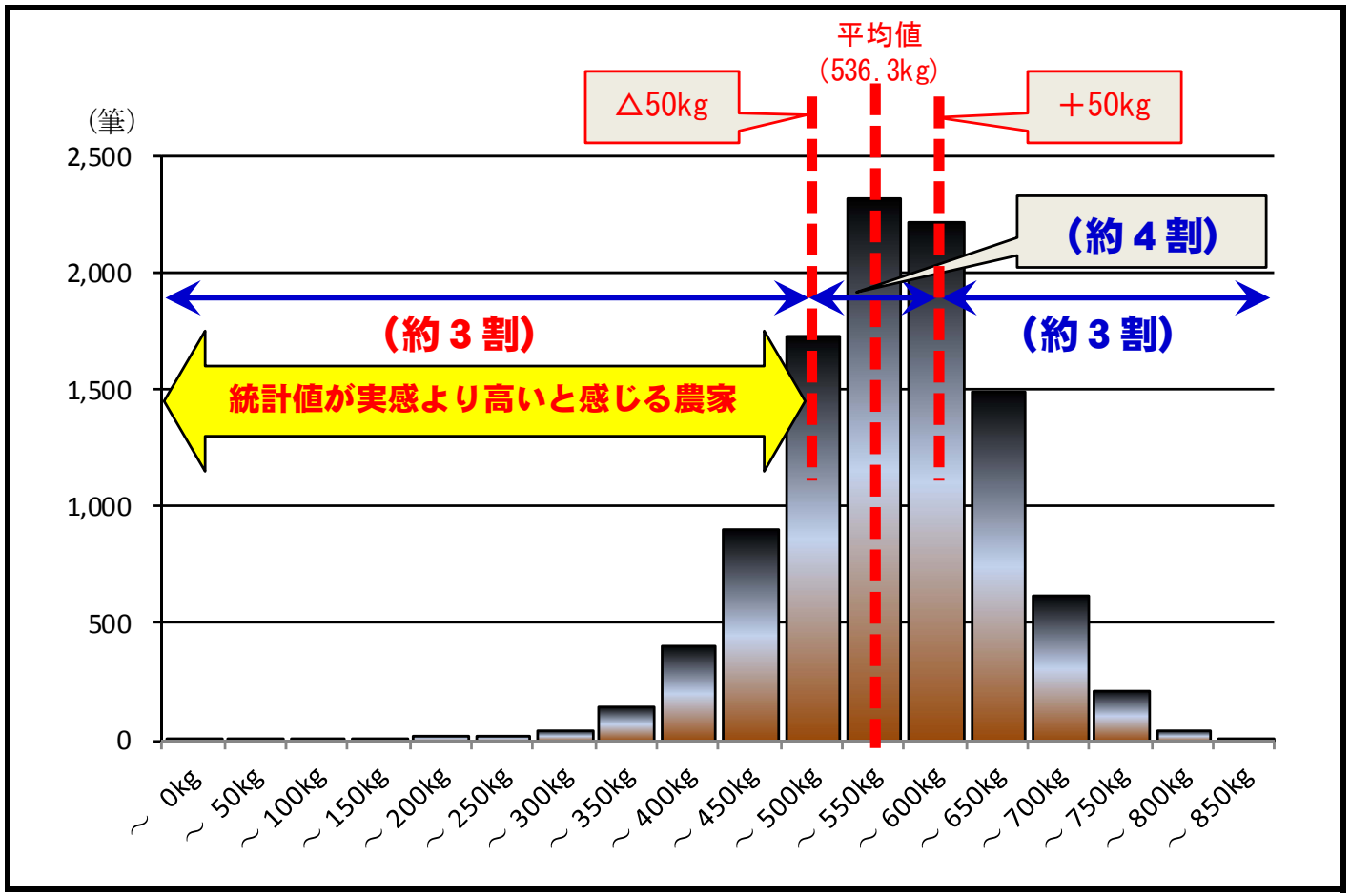
資料Ｎｏ．３

水稲作況標本筆の１０ａ当たり収量の分散状況

水稲収穫量調査の10ａ当たり収量は、作況標本筆の平均値である。平均値より±50kgの農家は全体の４割であり、平均値より50kgを下回る農家は約３割になることから、統計調査結果は実感より高いと感じている可能性がある。



（参考データ）

平成26年産水稲作況標本筆データに基づく統計量分析結果

	データ区間	頻度（筆）	占有率（%）
	～ 850kg	7	0.1%
	～ 800kg	44	0.4%
約３割	～ 750kg	213	2.1%
	～ 700kg	628	6.1%
	～ 650kg	1,497	14.6%
平均値の±50kgに約４割	～ 600kg	2,229	21.8%
	～ 550kg	2,327	22.7%
	～ 500kg	1,737	17.0%
	～ 450kg	903	8.8%
	～ 400kg	412	4.0%
	～ 350kg	143	1.4%
	～ 300kg	51	0.5%
約３割	～ 250kg	25	0.2%
	～ 200kg	19	0.2%
	～ 150kg	5	0.0%
	～ 100kg	2	0.0%
	～ 50kg	1	0.0%
	～ 0kg	3	0.0%

基本統計量分析		
平均	536.3	(kg)
標準誤差	0.880	(kg)
標準誤差率（精度）	0.16	(%)
中央値（メジアン）	540	(kg)
最頻値（モード）	576	(kg)
標準偏差	89.07	(kg)
分散	7933.65	(kg)
範囲	847	(kg)
最小	0	(kg)
最大	847	(kg)
合計	5,495,272	(kg)
標本数	10,246	(筆)