

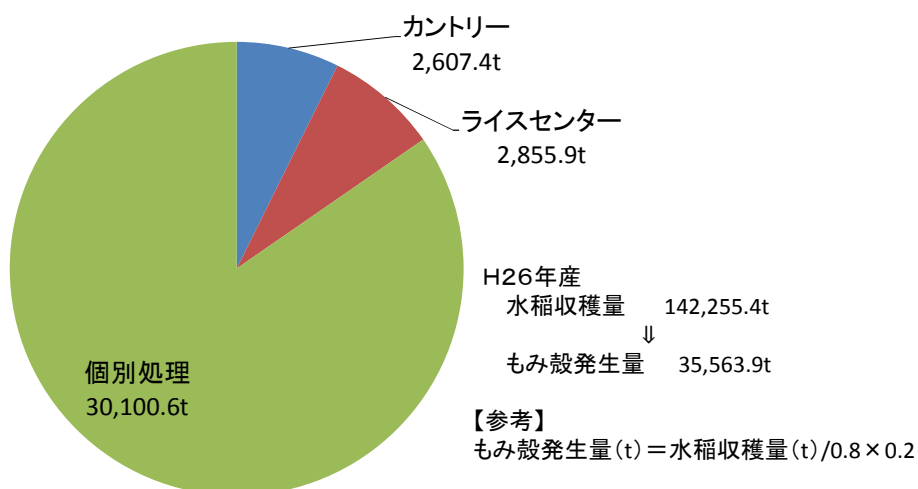
第2回田園資源活用検討会資料

1 市内で発生するもみ殻の状況

新潟市 農林水産部 農業政策課

①市内で発生するもみ殻の状況

平成26年度 発生源別もみ殻発生量推計



市内カントリーエレベーター一覧

区名	設置者	設置年	乾燥方法	計画処理量 (t)	処理量				もみ殻発生量 (t)	利用状況		
					(t)	(t)	即出荷量	貯蔵量		暗渠資材 (t)	畜舎資材 (t)	堆肥 (t)
							(玄米t)	(t)				
北区	JA豊栄	H7	除湿 (電気)	4,000.0	2,808.0		2,808.0	702.0	0.0	702.0	0.0	
江南区	JA新潟 みらい	H8	火力 (灯油)	1,400.0	1,537.5	750.0	600.0	384.4	0.0	354.8	29.6	
秋葉区	JA新津 さつき(東)	S61	火力 (灯油)	2,400.0	1,915.0	120.0	1,765.0	478.8	95.8	383.0	0.0	
秋葉区	JA新津 さつき(西)	H5	火力 (灯油)	3,000.0	2,297.0	511.0	1,658.0	574.3	114.9	459.4	0.0	
南区	JA越後 中央	H4	火力 (灯油)	2,400.0	1,872.0		1,872.0	468.0	0.0	421.2	46.8	
合計				13,200.0	10,429.5	1,381.0	8,703.0	2,607.4	210.6	2,320.4	76.4	

出典：平成26年度農業機械・施設の導入状況調査より

・もみ殻発生量は次の式に基づき推計 もみ殻発生量(トン)＝水稻収穫量(トン)／0.8×0.2

・利用状況については、各JAへの聞き取りによる

市内ライスセンター集計

区名	設置数	設置年	計画処理量	処理量	もみ殻発生量 (t)	備考
			(t)	(t)		
江南区	6	S42～H26	2,636.1	1,748.5	437.1	火力 6
秋葉区	4	S44～H16	1,018.8	783.0	195.8	火力 4
南区	21	S39～H26	2,383.4	2,523.8	631.0	火力 21
西区	14	S43～H25	2,598.0	2,058.4	514.6	火力 13
西蒲区	29	S44～H26	5,676.8	4,309.9	1,077.5	火力 24
合計	74		14,312.1	11,423.6	2,855.9	

出典：平成26年度農業機械・施設の導入状況調査より

・もみ殻発生量は次の式に基づき推計 もみ殻発生量(トン)＝水稻収穫量(トン)／0.8×0.2

市内CE月別もみ殻発生量

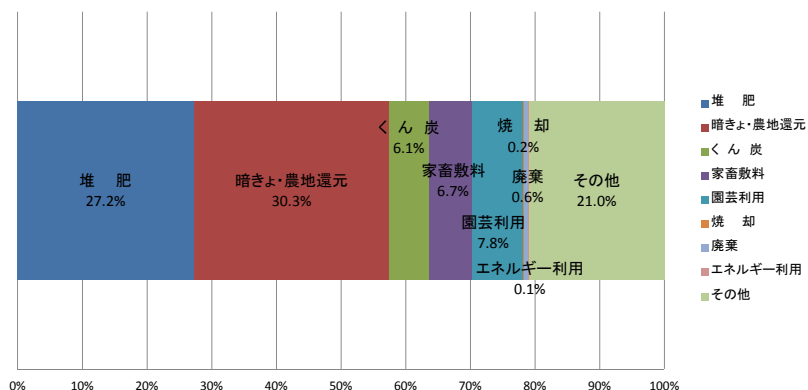
単位:t

設置者	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
JA豊栄	8.2	38.3	50.2	89.0	3.1	16.3	39.5	36.7	231.7	189.1
JA新潟 みらい	64.7	31.7	14.0	—	—	58.5	58.5	52.4	52.3	52.3
JA新津 さつき(東)	—	—	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8	59.8
JA新津 さつき(西)	—	—	71.8	71.8	71.8	71.8	71.8	71.8	71.8	71.8
JA越後 中央	—	124.5	124.5	20.6	39.7	30.6	41.6	60.6	25.9	—
合計	72.9	194.5	320.4	241.2	174.4	237.0	271.2	281.3	441.5	373.0

・もみ殻発生量は次の式に基づき推計 もみ殻発生量(トン)＝水稻収穫量(トン)/0.8×0.2
 ・月別発生量については、各JAへの聞き取りによる(推計値含む)

②市内で発生するもみ殻の活用状況

市内もみ殻利用割合



出典:平成26年度稲わら等利用状況調査より