

令和 5 肥料年度

都内肥料需給調査書

 東京都家畜保健衛生所

肥飼料検査センター

目 次

1	種類別系統別都内消費量 -----	3
2	三要素成分別消費量 -----	5
3	複合肥料成分別入荷量 -----	6
4	単肥等肥料成分別入荷量 -----	13
5	都内年次別主要化学肥料消費量 -----	19
6	都内年次別主要化学肥料成分別消費量 -----	20
7	普通肥料年次別都内生産量 -----	23
8	特殊肥料年次別都内生産量 -----	24

都内肥料需給調査方法及び表の見方

1 調査方法

(1) 消費量調査

都内の肥料小売店および農協に出荷している生産業者及び卸売業者（隣接県を含む12業者）に月別調査を依頼して得た「都内出荷状況報告」をもとにして取りまとめたものである。

(2) 生産量調査

都知事登録肥料及び特殊肥料について、毎年2月に都内生産業者から報告のあった前年1年間（歴年）の報告によった。

2 表の見方

(1) 肥料消費量については肥料年度による。肥料年度とは7月より翌年6月までをいい、秋肥とは7月から11月まで、春肥とは12月から翌年6月までをいう（令和4肥料年度＝令和4年7月から令和5年6月）。

(2) 複合肥料とは、肥料の三要素（窒素、りん酸、加里）のうち2以上を含む普通肥料（有機質肥料を除く）をいう。

(3) 高度化成肥料とは、複合肥料の中で肥料又は肥料原料に化学的操作を加えて製造されるもの又は原料肥料を配合し、造粒若しくは成形したもので窒素、りん酸、加里の合計成分が30%以上のものをいう。

(4) 低度化成肥料とは、複合肥料の中で肥料又は肥料原料に化学的操作を加えて製造されるもの又は原料肥料を配合し、造粒若しくは成形したもので窒

素、りん酸、加里の合計成分が30%未満のものをいう。

(5) 配合肥料とは、原料肥料を単に物理的に混合して製造される複合肥料をいう。

(6) 指定配合肥料とは、登録を受けた普通肥料のみを原料として配合した届出肥料であって、かつ、省令で指定されたものをいう。

(7) 複合肥料の保証成分量0-0-0とは、窒素(N)%-りん酸(P_2O_5)%-加里(K_2O)%であり、例えば8-8-5とは窒素8%、りん酸8%、加里5%をいう。

(8) 肥料生産量については歴年による。

1 種類別系統別都内消費量

		(単位:トン)						(単位:%)				
季 別		秋肥(令和5年7月～5年11月)			春肥(令和5年12月～令和6年6月)			合 計			比 率	
系統別		農協系	商系	計	農協系	商系	計	農協系	商系	計	農協系	商系
肥料の種類												
単肥	硫酸アンモニア	5.1	0.3	5.4	10.8	0	10.8	15.9	0	16.2	98.4%	1.6%
	硝酸石灰	0.6	0	0.6	0.5	0	0.5	1.0	0	1.0	100.0%	0.0%
	尿素	3.3	0	3.3	7.9	0	7.9	11.2	0	11.2	100.0%	0.0%
	石灰窒素	14.6	0	14.6	14.6	0	14.6	29.2	0	29.2	100.0%	0.0%
	被覆窒素肥料	0.0	0	0.0	0.1	0	0.1	0.2	0	0.2	100.0%	0.0%
	ホルムアルデヒド加工尿素	0.1	0	0.1	0.2	0	0.2	0.3	0	0.3	100.0%	0.0%
	過りん酸石灰	13.2	13.3	26.6	15.2	17.6	32.7	28.4	30.9	59.3	47.9%	52.1%
	重過りん酸石灰	0.2	0	0.2	0.3	0	0.3	0.5	0	0.5	100.0%	0.0%
	熔成りん肥	15.4	0	15.4	30.5	0	30.5	45.8	0	45.8	100.0%	0.0%
	加工りん酸肥料	13.1	0	13.1	15.6	0	15.6	28.7	0	28.7	100.0%	0.0%
	混合りん酸肥料	1.7	0	1.7	2.8	0	2.8	4.5	0	4.5	100.0%	0.0%
	硫酸加里	2.5	0.0	2.5	4.7	0.1	4.8	7.2	0.1	7.3	98.4%	1.6%
	塩化加里	0.5	0	0.5	0.8	0	0.8	1.3	0	1.3	100.0%	0.0%
	小 計	70.3	13.6	84.0	103.9	17.6	121.6	174.3	31.3	205.6	84.8%	15.2%
複合	化成肥料	348.6	294.0	642.6	455.5	317.0	772.5	804.1	611.0	1,415.1	56.8%	43.2%
	配合肥料	0.3	0	0.3	0.6	0	0.6	0.9	0.0	0.9	100.0%	0.0%
	成形複合肥料	0.3	1.3	1.6	2.5	4.0	6.5	2.8	5.3	8.2	34.5%	65.5%
	被覆複合肥料	2.4	0	2.4	7.3	0.2	7.5	9.6	0	9.9	97.6%	2.4%
	液状複合肥料	0.8	3.5	4.3	9.5	4.5	14.0	10.3	8.0	18.3	56.1%	43.9%
	家庭園芸用複合肥料	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	100.0%	0.0%
	副産複合肥料	2.3	0	2.3	1.8	0.5	2.3	4.1	1	4.6	89.2%	10.8%
	混合堆肥複合肥料	2.2	0	2.2	108.3	0	108.3	110.5	0	110.5	100.0%	0.0%
	指定配合肥料	9.8	7.8	17.7	35.2	15.5	50.7	45.0	23.3	68.3	65.9%	34.1%
	小 計	366.9	306.6	673.4	620.6	341.8	962.4	987.4	648.3	1,635.8	60.4%	39.6%
単 複 小 計		437.2	320.2	757.4	724.5	359.4	1,083.9	1,161.7	679.6	1,841.3	63.1%	36.9%
有機質肥料	魚かす粉末	0	0.7	0.7	0	0.2	0	0	0.9	0.9	0.0%	100.0%
	甲殻類質粉末肥料	0	0.7	0.7	0	0.0	0	0	0.8	0.8	0.0%	100.0%
	なたね油かす及びその粉末	4.0	1.1	5.1	12.0	0.2	12.2	16.0	1.3	17.3	92.4%	7.6%
	米ぬか油かす及びその粉末	0.3	0	0.3	0.1	0	0	0.3	0	0.3	100.0%	0.0%
	小 計	4.3	2.5	6.8	12.1	0.5	12.5	16.3	3.0	19.3	84.5%	15.5%
石灰質肥料 他	生石灰	5.6	0	5.6	7.2	0	7.2	12.8	0	12.8	100.0%	0.0%
	消石灰	28.8	0	28.8	52.9	0	52.9	81.7	0	81.7	100.0%	0.0%
	炭酸カルシウム肥料	140.5	1.7	142.2	153.3	0.3	153.6	293.8	2.0	295.8	99.3%	0.7%
	副産石灰肥料	29.5	0.8	30.3	36.2	0	36.2	65.7	0.8	66.5	98.8%	1.2%
	混合石灰肥料	0	0	0	0	1.6	1.6	0.0	1.6	1.6	0.0%	100.0%
	鉍さいけい酸質肥料	1.2	0	1.2	2.8	0	2.8	4.1	0	4.1	100.0%	0.0%
	加工苦土肥料	0.2	0	0.2	0.0	0	0.0	0.2	0	0.2	100.0%	0.0%
	硫酸苦土肥料	11.9	0	11.9	9.3	0	9.3	21.2	0	21.2	100.0%	0.0%
	水酸化苦土肥料	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	100.0%	0.0%
	腐植酸苦土肥料	5.6	0	5.6	6.5	0	6.5	12.1	0	12.1	100.0%	0.0%
	熔成微量要素複合肥料	0.0	0	0.0	0.2	0	0.2	0.3	0	0.3	100.0%	0.0%
	汚泥発酵肥料	2.2	0	2.2	0.3	0	0.3	2.5	0	2.5	100.0%	0.0%
	硫黄及びその化合物	0.4	0	0.4	0.4	0	0.4	0.8	0	0.8	100.0%	0.0%
	小 計	226.0	2.5	228.5	269.3	1.9	271.2	495.3	4.4	499.7	99.1%	0.9%
普 通 肥 料 計		667.4	325.2	992.7	1,005.9	361.8	1,367.7	1,673.4	687.0	2,360.3	70.9%	29.1%
特 殊 肥 料		150.1	0	150.1	266.0	0	266.0	416.1	0.0	416.1	100.0%	0.0%
合 計		817.6	325.2	1,142.8	1,271.9	361.8	1,633.6	2,089.4	687.0	2,776.4	75.3%	24.7%

2 三要素成分別消費量(単肥複合)

(単位:純成分トン)

	窒 素 (N)		りん 酸 (P_2O_5)		加 里 (K_2O)	
	肥料の種類	消費量	肥料の種類	消費量	肥料の種類	消費量
単 肥	硫酸アンモニア	3.4	過りん酸石灰	10.2	硫酸加里	3.7
	塩化アンモニア	-	重過りん酸石灰	0.2	塩化加里	0.8
	硝酸石灰	0.1	熔成りん肥	9.2		
	尿素	5.2	加工りん酸肥料	10.0		
	石灰窒素	5.9	混合りん酸肥料	0.2		
	被覆窒素肥料	0.1				
	ホルムアルデヒド加工 尿素肥料	0.1				
	混合窒素質肥料	-				
	小 計	14.7	小 計	29.7	小 計	4.5
複 合	高度化成肥料	59.9	高度化成肥料	60.6	高度化成肥料	60.0
	低度化成肥料	78.7	低度化成肥料	78.9	低度化成肥料	78.1
	配合肥料	0.1	配合肥料	0.1	配合肥料	0.2
	成形複合肥料	0.6	成形複合肥料	0.5	成形複合肥料	0.5
	被覆複合肥料	1.4	被覆複合肥料	1.0	被覆複合肥料	1.3
	液状複合肥料	1.6	液状複合肥料	1.0	液状複合肥料	1.2
	家庭園芸用複合肥料	0.0	家庭園芸用複合肥料	0.0	家庭園芸用複合肥料	0.0
	副産複合肥料	0	副産複合肥料	0.1	副産複合肥料	1.4
	熔成複合肥料	0	熔成複合肥料	0	熔成複合肥料	0.0
	混合堆肥複合肥料	9.2	混合堆肥複合肥料	10.5	混合堆肥複合肥料	8.5
	指定配合肥料	4.5	指定配合肥料	5.1	指定配合肥料	4.0
	小 計	155.9	小 計	157.8	小 計	155.2
合 計		170.7	合 計	187.5	合 計	159.6

3 複合肥料成分別入荷量

(1) 高度化成肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 CDU複合燐加安S555	15	15	15	0.2	0	0.2
2 NAS高度化成肥料555号	15	15	15	0	0.2	0.2
3 くみあい020化成MKP	10	12	10	0	0.1	0.1
4 くみあいIB複合燐加安555号	15	15	15	0.2	0.0	0.2
5 くみあいエコ化成PK35	0	20	15	0	0.2	0.2
6 くみあいほう素,マンガン,苦土,尿素入り化成高度肥料1号	13	10	12	0	1.0	1.0
7 くみあいほう素,マンガン,苦土,尿素入り化成高度肥料2号	10	13	12	0.6	0.3	0.9
8 くみあいほう素入り複合硝燐加安S550	15	15	10	0	0.1	0.1
9 くみあいほう素入り硫加燐加安408	14	10	8	0	1.0	1.0
10 くみあいほう素入り燐硝加安加里S222号	12	12	12	0.1	0	0.1
11 くみあい苦土,マンガン,ほう素,塩安入り複合燐加安A906号	12	18	16	0	0.9	0.9
12 くみあい苦土,マンガン,ほう素,塩安入り複合燐加安A925号	10	18	16	0	0.6	0.6
13 くみあい苦土・マンガン・ほう素・尿素有機入り化成高度020	10	12	10	0.1	0.0	0.1
14 くみあい苦土ほう素入り複合硝燐加安S444号	14	14	14	0.5	3.5	4.1
15 くみあい苦土マンガンほう素入りエルエス複合燐加安048	10	14	8	1.0	1.4	2.4
16 くみあい苦土マンガンほう素尿素入り複合燐加安A929号	12	16	12	4.4	22.9	27.3
17 くみあい苦土入りCDU複合燐加安S222	12	12	12	0	0.0	0.0
18 くみあい苦土入り化成35号	20	10	15	0	0.6	0.6
19 くみあい苦土尿素入り複合燐加安005	10	20	15	0.1	0.2	0.3
20 くみあい硝安・有機入り複合肥料121Z号	10	12	10	0.1	0.4	0.5
21 くみあい硝燐加安S842	18	4	12	0.8	2.9	3.7
22 くみあい尿素入り高度化成肥料444KC	14	14	14	99.6	46.8	146.4
23 くみあい尿素入り窒素加里化成2号	16	0	16	0	2.2	2.2
24 くみあい尿素入り複合燐加安44号	14	15	13	0	0.6	0.6
25 くみあい尿素入り硫加燐加安555号	15	15	15	0.4	2.4	2.8
26 くみあい尿素入り硫加燐加安ジシアン555号	15	15	15	0	2.8	2.8
27 くみあい尿素複合燐加苦土安3号	12	18	16	2.0	12.1	14.1
28 くみあい尿素硫加燐加安48号	16	16	15	0	0.4	0.4
29 くみあい複合燐加安42号	14	14	14	3.3	22.8	26.1
30 くみあい複合燐加安444	14	14	14	0	2.2	2.2
31 くみあい複合燐加安44号	14	17	13	0	0.0	0.0
32 くみあい複合燐加苦土安1号	11	11	11	0.0	22.4	22.4
33 くみあい硫加燐加安11号	13	13	13	2.0	5.5	7.5
34 くみあい燐加安化成222MKN	12	12	12	0	4.1	4.1
35 くみあい燐硝加安加里1	15	15	12	0.5	0.4	0.9
36 くみあい燐硝加安加里S604	16	10	14	3.1	5.4	8.5
37 グリーンパイルー般用	17	10	10	0.2	0	0.2
38 グリーンパイル業務用	17	10	10	0.2	0.2	0.5
39 クリーンメタップ	8	20	20	0.2	0	0.2
40 マイルドキープN222	12	12	12	1.3	4.1	5.4

41 マイルドキープP020	12	10	12	0.3	0.1	0.4
42 化成肥料14-14-14	14	14	14	99.6	46.8	146.4
43 硝酸入り複合肥料S16-10-14F号	16	10	14	0	1.0	1.0
44 複合グリーンパイル号	17	10	10	0.0	0.2	0.3
合 計				220.9	219.0	439.9

(2) 低 度 化 成 肥 料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 IBワンス4号	12	6	6	0.1	0.2	0.3
2 NAS化成肥料300号	3	10	10	0	0.2	0.2
3 NAS化成肥料888号	8	8	8	0.2	0.2	0.5
4 NAS石灰窒素入り化成肥料888号	8	8	8	0	0.2	0.2
5 カントリーホスカ	10	5	8	0	1.1	1.1
6 くみあい486化成MKN	14	8	6	0	0.2	0.2
7 くみあいGU入り硫加磷安088	10	8	8	0.3	0	0.3
8 くみあいジシアン有機入り化成特806VK	8	10	6	0.0	10	10.5
9 くみあいマンガンほう素硝安入り化成S248K	12	4	8	6.8	7.1	13.9
10 くみあい亜リン酸有機入り複合828	8	12	8	0.1	0.1	0.2
11 くみあい化成300	3	10	10	0	27.8	27.8
12 くみあい化成696	6	9	6	0	2.2	2.2
13 くみあい化成885	8	8	5	0	7.6	7.6
14 くみあい化成888	8	8	8	174.0	200.6	374.6
15 くみあい化成日の本12号	3	7	10	0.2	0.2	0.4
16 くみあい化成日の本2号	10	5	5	0.7	0.5	1.2
17 くみあい化成日の本3号	8	7	6	0.5	0.7	1.1
18 くみあい化成日の本7号	5	9	5	1.7	1.7	3.4
19 くみあい化成日の本9号	9	5	9	0.4	0	0.4
20 くみあい苦土・マンガン・ほう素・有機入り複合929号	9	12	9	0.2	0.2	0.4
21 くみあい苦土・有機入り複合肥料666Z号	6	6	6	0.8	2.4	3.2
22 くみあい苦土有機入り化成A801号	8	8	8	7.8	5.4	13.2
23 くみあい苦土有機入り化成S888H	8	8	8	0	5.5	5.5
24 くみあい硝安・有機入り複合肥料S330I号	13	3	10	0.7	0.1	0.8
25 くみあい石灰窒素入り化成536	15	3	6	0.0	0	0.0
26 くみあい尿素入りIB化成S1号	10	10	10	0.3	68.6	68.9
27 くみあい有機入りペレット865号	8	6	5	4.7	0.4	5.1
28 くみあい有機入り化成オール8	8	8	8	0	2.3	2.3
29 くみあい有機入り複合280号	12	8	10	1.5	2.3	3.8
30 くみあい有機入り複合888特号	8	8	8	28.0	38.5	66.5
31 くみあい有機入り複合肥料320号	3	20	0	0	1.8	1.8

32	くみあい有機入り複合肥料B816ZN号	8	1	6	0	0.1	0.1
33	くみあい有機入り複合肥料B888X号	8	8	8	10.6	11.6	22.1
34	くみあい有機入り味好684号	6	8	4	0	0.6	0.6
35	くみあい有機入り味好727	7	2	7	0.8	0.2	1.0
36	サンオルガ834	8	3	4	8.0	8.0	16.0
37	サンユーキ3. 8号	8	8	8	0.7	1.1	1.7
38	ジシアン有機特886号 20KG	8	8	6	0	8.4	8.4
39	化成肥料8-8-8	8	8	8	170.4	129.6	300.0
40	扇印化成チッソグリーンホスカ35号	10	10	10	0.2	0.1	0.3
41	特・くみあいジシアン有機入り化成特806K	8	8	6	0	8.4	8.4
42	特・くみあい有機入り化成1号	7	7	7	0.8	0.7	1.5
43	特・ホウレン草ブリケット12-6-6	12	6	6	1.3	0.6	1.9
44	尿素複合バーディーラージ	10	10	10	0	0.4	0.4
45	複合ウッドエース4号	12	6	6	0	0.0	0.0
46	複合バーディーエース新1	10	10	3	0	0.2	0.2
47	複合バーディーグリーン	16	10	4	0	0.3	0.3
合 計					421.7	558.9	980.6

(3) 配 合 肥 料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 OATハウス1号	10	8	27	0.1	0.3	0.4
2 OATハウスS1号	9	7	32	0	0.2	0.2
3 YD-01	15	8	17	0.1	0.1	0.2
4 YD-06	15	20	15	0.0	0.0	0.1
合 計				0.3	0.6	0.9

(4) 成 形 複 合 肥 料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあいUF入り固形肥料S363	3	6	3	0.0	0.4	0.4
2 くみあいホウ素入り粒状固形肥料30号	10	10	10	0.4	0.5	0.9
3 くみあい固形肥料1号	5	5	5	0.1	0.1	0.2
4 くみあい有機入り粒状固形肥料S888	8	8	8	0.0	0	0.0
5 くみあい粒状固形肥料1号	5	5	5	0	0.1	0.1
6 くみあい粒状固形肥料2号	5	5	5	0.4	0.4	0.8
7 くみあい粒状固形肥料30号	10	10	10	0.4	0.7	1.1
8 くみあい粒状固形肥料35号	10	15	10	0	0.5	0.5
9 ちから粒状固形肥料1号	6	4	3	0.2	3.4	3.6
10 ちから粒状固形肥料3号	3	6	4	0.0	0.1	0.1
11 丸桑粒状固形肥料特2号	10	4	4	0	0.3	0.3
12 芝用粒状固形肥料1号	6	5	5	0	0.1	0.1
合 計				1.6	6.5	8.2

(5) 被覆複合肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい被覆NK化成エコロング203-100	20	0	13	0.3	0	0.3
2 くみあい被覆NK化成エコロング203-70	20	0	13	0.1	0	0.1
3 くみあい被覆燐硝安加里エコロング413-100	14	11	13	1.0	5.4	6.4
4 くみあい被覆燐硝安加里エコロング413-140	14	11	13	0.4	0.6	1.0
5 くみあい被覆燐硝安加里エコロング413-180	14	11	13	0.1	0.5	0.6
6 くみあい被覆燐硝安加里エコロング413-40	14	11	13	0.1	0.1	0.1
7 くみあい被覆燐硝安加里エコロング413-70	14	11	13	0	0.0	0.0
8 くみあい微量要素入り被覆燐硝安加里エコロングトータル391-140	13	9	11	0.1	0.1	0.2
9 ハイコントロール085-100日	10	18	15	0	0.1	0.1
10 ハイコントロール650-360日	16	5	10	0	0.0	0.1
11 ハイコントロールトータル391-100E	13	9	11	0	0.0	0.1
12 ハイコントロールマイクロ280-100	12	8	10	0	0.2	0.1
13 マイクロロングトータル280-100	12	10	11	0.1	0.2	0.3
14 マイクロロングトータル280-70	12	10	11	0.0	0.0	0.0
15 ロングトータル花き1号140日	12	0	16	0	0.1	0.1
16 ロングトータル花き1号70日	13	0	16	0.3	0.2	0.5
合 計				2.4	7.5	9.9

(6) 液状複合肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい園芸サスペンション1号	10	10	10	0.0	0	0.0
2 くみあい尿素複合液肥1号	12	5	7	0.2	4.0	4.2
3 くみあい尿素複合液肥2号	10	4	8	0.5	0.1	0.6
4 くみあい有機入り尿素亜りん酸複合液肥046	10	4	6	0.0	0.3	0.3
5 くみあい有機入り尿素亜りん酸複合液肥688	6	8	8	0.3	0.8	1.1
6 くみあい有機入り尿素複合液肥255	12	5	5	0.1	0.3	0.4
7 くみあい有機入り尿素複合液肥688	6	8	8	2.0	3.4	5.4
8 タンクミックスF	10	18	33	0	0.0	0.0
9 マンガンほう素入り複合液肥メリット1号(鉄、銅、亜鉛、モリブデン添加)	7	5	3	0	0.0	0.0
10 液肥万次郎	6	4	4	0.1	0.1	0.2
11 有機入り尿素複合トミー液肥L	10	4	6	1.0	4.0	5.0
12 養液LB	8	0	2	0	1.0	1.0
合 計				4.3	14.0	18.3

(7) 家庭園芸用複合肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 さんさくん	0.3	0.5	0.4	0.1	0	0.1
合 計				0.1	0	0.1

(8) 副産複合肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 パーム焼成灰2号	0	2	33	0	0.5	0.5
2 粒状副産複合肥料30号	0	2	30	2.3	1.8	4.1
合 計				2.3	2.3	4.6

(9) 混合堆肥複合肥料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 エコレット866	8	6	6	1.1	0	1.1
2 エコレットオール10	10	10	10	0	2.9	2.9
3 くみあい苦土・堆肥・有機入り複合肥料553号	5	5	3	1.0	1.0	2.0
4 くみあい堆肥・マンガン・ほう素入り複合肥料208号	12	10	8	0	7.0	7.0
5 くみあい堆肥入り複合肥料018特号	10	11	8	0.1	0	0.1
6 くみあい堆肥入り複合肥料055特号	10	5	5	0	5.1	5.1
7 くみあい堆肥入り複合肥料808号	8	10	8	0	86.3	86.3
8 くみあい堆肥入り複合肥料866特号	8	6	6	0	4.0	4.0
9 ナチュラル有機P2号 20kg	6	8	4	0	2.0	2.0
合 計				2.2	108.3	110.5

(10)指 定 配 合 肥 料

(単位:トン)

肥料の名称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 LPねぎ化成 20KG	10	12	10	0	0.6	0.6
2 アミューキP8	8	8	8	0	1.0	1.0
3 クエイルエナジー	4	6.5	3.6	0	0.8	0.8
4 くみあいホウ素入り固形配合S804	8	10	4	0.1	0.1	0.1
5 くみあい苦土・マンガン・ほう素入り複合1号	0	0	0	1.3	3.1	4.3
6 くみあい苦土マンガンほう素入り混合燐肥17号	0	17	0	0.5	0.6	1.2
7 くみあい配合1439	14	3	9	0	1.2	1.2
8 くみあい配合6126	6	12	6	0	0.0	0.0
9 くみあい被覆尿素・有機入り複合30号M100	10	10	10	0	0.9	0.9
10 くみあい腐植酸入り化成888号	8	8	8	0.6	2.1	2.7
11 くみあい有機入り配合052	10	15	12	0	1.9	1.9
12 くみあい有機入り配合777	7	7	7	0	2.3	2.3
13 くみあい有機入り複合562特号	5	6	2	0	3.0	3.0
14 けやき有機30号	10	10	10	2.1	2.3	4.4
15 スーパーIB複合222	12	12	12	0	1.7	1.7
16 てまいらず ネオ	14	16	14	0	4.0	4.0
17 フラワーコート	15	15	10	0	0.1	0.1
18 ヘルシーパワー140VB	12	8	6	0.1	0	0.1
19 ヘルシー有機100特号B	5	6	2	3.7	3.0	6.6
20 ペレット里芋生姜 20kg	8	10	7	0	1.9	1.9
21 ほう素有機入り固形配合S804 果族円満特号	8	10	4	0	0.1	0.1
22 マイルドコート30-M140	10	10	10	0	0.0	0.0
23 マイルドコート30-M80	10	10	10	0.0	0	0.0
24 ゆうゆう堆肥	1.2	1.6	1.3	0	2.4	2.4
25 園芸化成885号	8	8	5	0.2	0.6	0.8
26 丸桑スーパー特号	15	7	8	0	0.2	0.2
27 魚粕入り有機775号	7	7	5	0.8	0.5	1.3
28 苦土マンガンホウ素硝安入CDU複合030(ダブルパワー)	10	13	10	0.0	0	0.0
29 桑スーパー特号	15	7	8	0.0	0.2	0.2
30 指定配合309号	5	3	5	0	0.2	0.2
31 赤玉配合肥料9号	3	10	11	0	0.4	0.4
32 特・くみあいブリケット里芋生姜専用	8	10	7	0.8	1.9	2.6
33 特・くみあい有機入りにんじんブリケット688	6	8	8	1.3	0.3	1.6
34 特・くみあい有機入り配合775号	7	7	5	1.7	0.5	2.2
35 農家思い454 10KG	4	5	4	0	5.0	5.0
36 農家思い454 20KG	4	5	4	0	7.4	7.4
37 野菜用エムコートS100H・スーパーIB入り複合S444	14	14	14	0	0.1	0.1
38 有機入りみのり1号	2	23	1	0	0.1	0.1
39 有機配合ペレット777	7	7	7	0	1.7	1.7
40 粒状ジャンプ067	10	6	7	0.5	0.8	1.4
41 鈴栄配合307号	6	12	6	0.3	0	0.3

42 鈴栄配合308号	6	8	6	2.5	0	2.5
43 鈴栄配合310号	2	14	2	1.2	0	1.2
合 計				17.7	52.5	70.2

4 単肥等肥料成分別入荷量

(1) 窒素質肥料

ア 硫酸アンモニア

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 21.0硫酸アンモニア	21	0	0	5.4	10.8	16.2
合 計				5.4	10.8	16.2

イ 硝酸石灰

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 11.0硝酸石灰	11	0	0	0.3	0.1	0.4
2 14.0硝酸石灰	14	0	0	0.1	0.1	0.2
3 OATハウス2号	11	0	0	0.1	0.3	0.4
合 計				0.6	0.5	1.0

ウ 尿素

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 輸入尿素粒46%	46	0	0	3.3	7.9	11.2
合 計				3.3	7.9	11.2

エ 石灰窒素

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 20.0粒状石灰窒素	20	0	0	12.0	12.9	24.9
2 21石灰窒素	21	0	0	2.6	1.7	4.3
合 計				14.6	14.6	29.2

オ 被覆窒素肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい41被覆尿素LPコートS120	41	0	0	0	0.0	0.0
2 くみあい42被覆尿素LPコート100	42	0	0	0	0.1	0.1
4 くみあい42被覆尿素LPコート40	42	0	0	0.0	0.0	0.1
5 くみあい42被覆尿素LPコート50	42	0	0	0	0.0	0.0
合 計				0.0	0.1	0.2

カ ホルムアルデヒド加工尿素肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 ウラホルム	40	0	0	0.1	0.2	0.3
合 計				0.1	0.2	0.3

(2) リン酸質肥料

ア 過りん酸石灰

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 17.0過磷酸石灰	0	17	0	15.8	22.6	38.4
2 17.5粒状過磷酸石灰	0	17.5	0	10.7	10.1	20.8
合 計				26.6	32.7	59.3

イ 重過りん酸石灰

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 34粒状重過磷酸石灰	0	34	0	0.2	0.3	0.5
合 計				0.2	0.3	0.5

ウ 熔成りん肥

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 20.0熔成ほう素マンガん燐肥	0	20	0	2.6	0.8	3.4
2 20.0粒状熔成ほう素マンガん燐肥	0	20	0	9.3	19.5	28.9
3 20熔成燐肥	0	20	0	2.3	4.5	6.8
4 20粒状熔成燐肥	0	20	0	1.2	5.6	6.8
合 計				15.4	30.5	45.8

エ 加工りん酸肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 35.0混合燐肥1号	0	35	0	1.0	1.0	2.1
2 46重焼燐	0	46	0	0.4	0.8	1.2
3 くみあい15粒状苦土ほう素燐肥	0	15	0	0.8	0	0.8
4 くみあいリンスター30号	0	30	0	0.2	1.2	1.4
5 くみあい苦土重焼燐1号	0	35	0	2.9	4.8	7.7
6 くみあい重焼燐2号	0	35	0	7.8	7.8	15.6
合 計				13.1	15.6	28.7

オ 混合りん酸肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい腐植酸・マンガン・ホウ素入り混合りん酸肥料5号	0	5	0	1.7	2.8	4.5
合 計				1.7	2.8	4.5

(3) 加里質肥料

ア 硫酸加里

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 50.0硫酸加里	0	0	50	2.0	4.1	6.1
2 50.0硫酸加里G号	0	0	50	0.5	0.7	1.2
SK硫酸加里	0	0	50	0	0.1	0.1
合 計				2.5	4.8	7.3

イ 塩化加里

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 60.0塩化加里	0	0	60	0.5	0.8	1.3
合 計				0.5	0.8	1.3

(4) 有機質肥料

ア 魚かす粉末

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 7・6魚粕粉末	7	6	0	0	0.2	0.2
2 7ー7肥料用魚粉	7	7	0	0.7	0	0.7
合 計				0.7	0.2	0.9

イ 甲殻類質粉末肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 天日乾燥カニ殻	3	2	0	0.7	0.0	0.8
合 計				0.7	0.0	0.8

ウ なたね油かす及びその粉末

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 5.3浸出菜種油かす粉末	5.3	2.3	1	1.08	0.24	1.32
2 菜種油かす粉末	5.3	2	1	4.0	12.0	16.0
合 計				5.1	12.2	17.3

エ 米ぬか油かす及びその粉末

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 5.5米ぬか油かす粉末	2.5	5.5	1	0.3	0.1	0.3
合 計				0.3	0.1	0.3

(5) 石灰質肥料

ア 生石灰

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 30苦土生石灰	0	0	0	5.6	7.2	12.8
合 計				5.6	7.2	12.8

イ 消石灰

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 65.0消石灰	0	0	0	15.0	28.9	43.9
2 70肥料消石灰	0	0	0	7.4	8.3	15.7
3 70粒状消石灰	0	0	0	1.5	1.2	2.7
4 くみあい72顆粒肥料消石灰	0	0	0	5.0	14.4	19.4
合 計				28.8	52.9	81.7

ウ 炭酸カルシウム肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい16炭酸苦土石灰	0	0	0	5.7	9.3	15.0
2 くみあい粒状15炭酸苦土石灰	0	0	0	131.7	140.9	272.6
3 卵殻エース 20kg	0	0	0	0	0.0	0.0
4 粒状50炭酸カルシウム肥料	0	0	0	3.0	3.2	6.2
5 粒状混合石灰	0	0	0	0.1	0	0.1
6 粒状炭酸苦土石灰	0	0	0	1.6	0.3	1.9
合 計				142.2	153.6	295.8

エ 副産石灰肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 うらべ粉状石灰質肥料	0	0	0	16.8	19.1	35.9
2 うらべ粒状石灰肥料	0	0	0	0.1	0.4	0.5
3 東北かき殻副産石灰肥料	0	0	0	12.6	16.7	29.3
合 計				29.5	36.2	65.7

オ 混合石灰肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい粒状混合石灰肥料1号	0	0	0	0	1.6	1.6
合 計				0	1.6	1.6

カ 副産石灰肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 45.0カキ副産石灰マルトミ特号	0	0	0	0.8	0	0.8
合 計				0.8	0	0.8

(6) けい酸質肥料

ア 鉍さいけい酸質肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあいほう素入り20.0けい酸加里肥料特号	0	0	20	0.6	2.1	2.7
2 くみあい粒状珪酸苦土石灰2号	0	0	0	0.6	0.8	1.4
合 計				1.2	2.8	4.1

(7) 苦土質肥料

ア 硫酸苦土肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 16ナйкаイ硫酸マグネシウム肥料	0	0	0	0.1	0.1	0.2
2 くみあい25硫酸マグネシウム肥料	0	0	0	11.8	9.3	21.0
合 計				11.9	9.3	21.2

イ 加工苦土肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 スーパーマグ 33-11	0	0	0	0.2	0.0	0.2
合 計				0.2	0.0	0.2

ウ 腐植酸苦土肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 3.0腐植酸苦土肥料	0	0	0	5.6	6.5	12.1
合 計				5.6	6.5	12.1

エ 水酸化苦土肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 水酸化マグネシウム	0	0	0	0	0.1	0.1
合 計				0	0.1	0.1

(8) 微量要素複合肥料

ア 熔成微量要素複合肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 くみあい熔成微量要素複合肥料FTE特1号	0	0	0	0.0	0.1	0.1
2 熔成微量要素複合肥料FTE粒状1号	0	0	0	0	0.2	0.2
合 計				0.0	0.2	0.3

(9) 汚泥肥料等

ア 汚泥発酵肥料

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 バイオ三四郎	3.6	7.3	5.5	0.2	0.3	0.5
2 団粒	3	7.4	3.2	2.0	0	2.0
合 計				2.2	0.3	2.5

イ 硫黄及びその化合物

(単位:トン)

肥 料 の 名 称	保証成分量			秋肥	春肥	合計
	N	P	K			
1 土壌改革	0	0	0	0.4	0.4	0.8
合 計				0.4	0.4	0.8

5 都内年次別主要化学肥料消費量

(単位:トン)

肥料年度 肥料名		H30	R元	R2	R3	R4	R5
窒 素 質 肥 料	硫酸アンモニア	25.2	20.2	18.3	19.0	11.1	16.2
	塩化アンモニア	-	-	-	-	0.1	-
	硝酸アンモニア	-	-	-	-	-	-
	硝酸石灰	1.0	1.0	1.4	1.1	1.3	1.0
	尿素	-	-	6.9	16.1	8.4	11.2
	石灰窒素	73.3	65.1	59.3	54.3	19.2	29.2
	混合窒素肥料	-	-	-	-	-	-
	その他	0.9	0.5	0.2	0.4	0.9	0.4
	小 計	100.4	86.7	86.1	90.8	41.2	58.0
りん 酸 質 肥 料	過りん酸石灰	38.6	54.4	52.8	47.6	35.5	59.3
	重過りん酸石灰	0.7	0.8	0.4	1.9	0.5	0.5
	熔成りん肥	25.8	25.5	54.0	82.1	28.0	45.8
	加工りん酸肥料	32.1	32.8	36.6	25.6	13.9	28.7
	その他	6.1	7.8	7.0	6.4	3.1	4.5
	小 計	103.3	121.3	150.8	163.7	80.9	138.9
加 里 質 肥 料	硫酸加里	16.1	14.9	10.4	15.0	6.4	7.3
	塩化加里	2.0	1.8	2.5	2.1	1.1	1.3
	けい酸加里肥料	-	-	-	-	-	-
	その他	-	-	-	-	-	-
	小 計	18.1	16.7	12.9	17.0	7.4	8.7
単 肥 合 計		221.8	224.7	249.8	271.6	129.5	205.6
複 合 肥 料	高度化成肥料	358.6	498.5	498.1	558.9	321.3	439.0
	低度化成肥料	902.3	1085.8	1254.6	1256.7	827.3	976.1
	配合肥料	1.4	0.6	0.8	0.8	1.3	0.9
	その他	226.6	288.9	256.9	271.9	129.4	151.5
	指定配合肥料	82.9	71.3	88.0	98.1	59.4	68.3
	小 計	1571.8	1945.2	2098.4	2186.4	1338.7	1635.8
合 計		1793.6	2169.9	2348.3	2458.0	1468.2	1841.3

6 都内年次別主要化学肥料成分別消費量

(1) 窒素換算

(単位:純成分トン)

肥料年度 肥料の種類			H30	R元	R2	R3	R4	R5	備考
窒 素 質 肥 料	単 肥	硫酸アンモニア	5.3	4.2	3.8	4.0	2.3	3.4	N-21.0
		塩化アンモニア	-	-	-	-	-	-	
		硝酸アンモニア	-	-	-	-	-	-	
		硝酸石灰	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	N-12.6
		尿素	-	-	3.2	7.4	3.9	5.2	N-46.0
		石灰窒素	15.0	13.3	12.0	11.0	3.9	5.9	N-20.5
		混合窒素肥料	-	-	-	-	-	-	
		その他	0.4	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	N-39.6
	単 肥 小 計		20.8	17.8	19.3	22.7	10.7	14.7	
	複 合	高度化成肥料	48.9	68.7	68.4	76.7	44.3	59.9	N-12.6
		低度化成肥料	75.5	90.8	103.2	103.1	67.2	78.7	N-8.1
		配合肥料	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	N-11.3
		指定配合肥料	5.8	4.9	6.4	8.8	4.3	4.5	N-8.4
		その他	17.0	22.3	22.4	23.7	11.3	12.8	N-6.7
	複 合 小 計		147.4	186.7	200.4	212.4	127.2	155.9	
	合 計		168.1	204.6	219.7	235.1	137.9	170.7	

(2)りん酸換算

(単位:純成分トン)

肥料年度 肥料の種類			H30	R元	R2	R3	R4	R5	備考
りん 酸 質 肥 料	単 肥	過りん酸石灰	6.6	9.3	9.1	8.2	6.1	10.2	P-17.2
		重過りん酸石灰	0.2	0.3	0.1	0.7	0.2	0.2	P-34.0
		熔成りん肥	5.2	5.1	10.0	16.4	5.6	9.2	P-20.0
		加工りん酸肥料	11.2	11.4	12.9	8.9	4.8	10.0	P-34.2
		その他	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	P-5.0
	単 肥 小 計		23.5	26.5	32.4	34.5	16.9	29.7	
	複 合	高度化成肥料	49.1	67.8	67.9	76.5	44.4	60.6	P-12.5
		低度化成肥料	73.5	88.6	101.8	102.6	66.1	78.9	P-7.8
		配合肥料	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	P-8.4
		指定配合肥料	6.7	5.9	7.3	8.7	5.2	5.1	P-9.7
		その他	15.1	21.3	23.1	24.6	11.2	13.0	P-4.9
	複 合 小 計		144.5	183.7	200.2	212.5	127.0	157.8	
	合 計		168.0	210.1	232.7	247.0	143.9	187.5	

(3) 加里換算

(単位:純成分トン)

肥料年度 肥料の種類			H30	R元	R2	R3	R4	R5	備考
加里 質 肥 料	単 肥	硫酸加里	8.1	7.5	5.2	7.5	3.2	3.7	K－50.0
		塩化加里	1.2	1.1	1.5	1.2	0.6	0.8	K－60.0
		けい酸加里肥料	－	－	－	－	－	－	
		その他	－	－	－	－	－	－	
	単 肥 小 計		9.3	8.5	6.7	8.7	3.8	4.5	
	複 合	高度化成肥料	48.7	68.1	68.0	76.4	44.4	60.0	K－12.4
		低度化成肥料	73.3	88.5	102.1	102.4	65.9	78.1	K－7.7
		配合肥料	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	K－24.8
		指定配合肥料	5.5	4.5	6.0	7.0	3.9	4.0	K－8.0
		その他	13.3	18.5	20.5	21.8	10.2	12.8	K－4.5
	複 合 小 計		141.1	179.7	196.9	207.8	124.7	155.2	
合 計		150.4	188.3	203.6	216.6	128.5	159.6		
総 合 計		486.5	603.0	656.0	698.6	410.3	517.8	窒素、りん 酸、加里の 消費合計量	

7 普通肥料年次別都内生産量

(単位:実数トン)

歴年別 肥料の種類	H31	R2	R3	R4	R5	R6
魚かす粉末	—	—	—	—	—	—
肉かす粉末	172.0	163.0	170.0	130.0	92.0	119.0
肉骨粉	—	—	400.0	18,000.0	500.0	12,000.0
蒸製てい角粉	—	—	—	—	—	—
乾血及びその粉末	—	—	—	—	—	—
生骨粉	—	—	—	—	—	—
蒸製骨粉	1,360.0	1,516.0	1,519.0	928.0	1,611.0	1,605.0
ごま油かす及びその粉末	—	—	—	—	—	—
米ぬか油かす及びその粉末	—	—	—	—	—	—
豆腐かす乾燥肥料	—	—	—	—	—	—
消石灰	1,195.0	1,180.0	1,210.0	1,100.0	1,080.0	1,070.0
炭酸カルシウム肥料	—	—	—	—	—	—
副産石灰	159.0	190.0	105.0	731.0	404.0	618.0
指定配合肥料	40.0	36.0	41.0	36.0	33.0	26.0
合 計	2,926.0	3,085.0	3,445.0	20,925.0	3,720.0	15,438.0

8 特殊肥料年次別都内生産量

(単位:実数トン)

歴年別 肥料の種類	H31	R2	R3	R4	R5	R6
蒸製骨	267.4	149.1	87.0	25.0	-	-
肉かす	-	-	-	-	-	-
米ぬか、発酵米ぬか	0.4	0.4	0.2	-	-	0.5
はっこうかす	57.2	35.8	35.8	40.9	41.0	41.0
くず植物油かす及び その粉末	-	-	-	20.0	20.0	21.0
コーヒーかす	-	0.0	0.0	-	-	-
草木灰	-	-	0.0	0.0	0.0	0.1
動物の排せつ物 (家畜及び家きんふん)	700.8	595.9	670.0	825.2	393.0	730.0
堆肥	24,095.2	27,427.1	25,406.1	25,481.3	25,081.4	21,299.6
石灰処理肥料	-	-	-	-	-	-
カルシウム肥料	25.7	28.0	25.2	29.1	8.4	7.0
家畜家きんふん処理物	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-
合 計	25,146.7	28,236.3	26,224.3	26,421.5	25,543.8	22,099.2