

表 I - 1 水稻の圃場別作付状況と収量

圃場	面積	品種	育苗法	播種期	田植期	出穂期	刈取期	玄米収量		屑米収量	わら収量
								総面積当り	10a当り		
1号	120a	トヨニシキ	中苗	4/10	5/8	8/21	10/21	4,440kg	370kg	386kg	7,035kg
3号	120	ササミノリ	〃	〃	5/14	8/17	10/13	4,930	410	176	5,325
4号	230	ササミノリ ササニシキ	稚苗	4/17	5/12	8/17 8/21	10/19	9,200	400	341	9,750
4号開田	130	ササミノリ	〃	4/17	5/11	8/19	10/20	5,370	360	247	5,850
合計	600							23,940	399	1,150	27,960

表 I - 2 水稻の圃場別種子量・施肥量、農薬使用量

(単価: kg)

圃場	面積	種子量	施肥量							農薬使用量											
			育苗肥料	塩化リン	N 6 K 8	熔P	ケイカル	堆肥	MO	マーシエット	スミチオン乳剤	PMP	キタジンP粒剤	ダコニール	カスミン液剤	カスミン粉剤	タチカレン液剤	ベンレート	オリゼメート粒剤	アピロサン粒剤	タチガレン粉剤
1号	120a	60	10.2	480	240	240	1,200	18,000	60	48	1.5	28.5		0.5	3.3	27	0.5	0.5	36	36	2
3号	120	60	10.2	480	240	240	1,200	18,000	60	48	1.5	28.5		0.5	3.3	27	0.5	0.5	36	36	2
4号	230	115	19.5	920	460	460	2,300	34,500	117	92	3	36	66	2.0	6.3	51	1	1	69	69	3
4号開田	130	65	11	520	260	260	1,300	19,500	63	52	1.5			0.5	3.6	30	0.5	0.5	39	39	2
合計	600	300	50.9	2,400	1,200	1,200	6,000	90,000	300	240	7.5	93	66	2.5	16.5	135	2.5	2.5	180	180	9

表 I - 3 水稻の圃場別、作業別所要労力とトラクターの稼働時間

(単位 労力:人, トラクター:時間)

圃場	面積	播種育苗	耕耘整地	施肥	田植	補植	中耕除草	追肥	農薬散布	水管理	刈取	脱穀	調製	籾運搬	供米	わら処理	計	トラクター	10a当り		
																			労力	トラクター	
1号	120a	(9) 28	(2.5) 5	(0.5) 2.5	(2.5) 3	(3) 2	(2) 2	(1.5) 0.6	(2) 3.4	(7) 6	(4) 3		(2) 2	(0.5) 1.5	0.5	(6) 5	(42.5) 64.5	107	55.2	8.9	4.6
3号	120	(9) 28.5	(3) 5	(0.5) 2.5	(2.5) 3	(5) 2	(3) 3	(1.5) 0.7	(1) 3.8	(8.5) 7		4	(2) 2	(0.5) 1.5	0.5	(4) 5	(40.5) 68.5	109	58.4	9.1	4.9
4号	230	(17.5) 54	(4.5) 11	(0.5) 5.5	(6) 6.5	(8) 3	(25) 21	(3.5) 1.5	(3.5) 7	(17) 13	(25) 25.5	(13) 11.5	(5.5) 4.5	(0.5) 4	1	(13) 15	(142.5) 184	326.5	118.5	14.2	5.2
4開	130	(10) 32	(2.5) 6	(0.5) 3.5	(3) 3.5	(4.5) 2	(12) 8	(1.5) 0.7	(2.5) 4.3	(9.5) 7	5		(2) 2	(0.5) 2	1	(7) 6	(55.5) 83	138.5	78.4	10.7	6
合計	600	(45.5) 142.5	(12.5) 27	(2) 14	(14) 16	(20.5) 9	(42) 34	(8) 3.5	(9) 18.5	(42) 33	(29) 37.5	(13) 11.5	(11.5) 10.5	(2) 9	3	(30) 31	(281) 400	681	310.5	11.4	5.2

註: カッコ内は非常勤職員