

表Ⅲ－8. 各係別機械の

		農			
		水 稲	馬 鈴 薯	大 豆	小 豆
トラクター MF 165 ②	時 間	32	19	7.5	56
	燃 料	24	13	7	68
" " ③	時 間	8	2		6
	燃 料	7	6		13
" インター 676	時 間	13	16	9	6
	燃 料	19	25	20	4
" MF 194 - 4	時 間	49		0.5	16
	燃 料	63		1	8
" MF 290	時 間	105		6.5	
	燃 料	106		11	
" イセキ T 7000	時 間	38	20		55
	燃 料	38	36		115
" MF 265	時 間	106		1.5	2
	燃 料	190		2	1
" クボタ L <sub>1</sub> -33	時 間	84	12		
	燃 料	188	11		
ブルドーザ D4D	時 間	20			
	燃 料	77			
" D4H	時 間	73			
	燃 料	331			
トラクタショベル 931	時 間	132			
	燃 料	352			
ショベルローダー TCM808	時 間				
	燃 料				
トヨタフォークリフト	時 間	1			
	燃 料	2			
日 野 ト ラ ッ ク	時 間	12			8
	燃 料	29			25
	走 行 秆	170			150
日 野 ダ ン プ	時 間	14			
	燃 料	15			
	走 行 秆	67			
三 菱 ダ ン プ	時 間	8			
	燃 料	15			
	走 行 秆	40			
三 菱 ジ ー プ	時 間	17	4		
	燃 料	5	4		
	走 行 秆	30	28		
三 菱 パ ジ ェ ロ	時 間				
	燃 料				
	走 行 秆				
合 計	時 間	712	73	25	149
	軽 油	1,459	95	41	234
	ガソリン	2			
	走 行 秆	307	28		150

稼動時間・走行料・燃料

産				
人 参	牛 ぼ う	果 樹	そ の 他	計
24.5	6	2.5		147.5
22	9	2		145
				16
				26
2	5			51
3	6			77
14	16			95.5
12	15			99
				111.5
				117
5	8	21		147
19	19	27		254
				109.5
				193
				96
				199
		20		40
		76		153
				73
				331
		20		152
		78		430
				0
				0
				1
				2
				20
				54
				320
				14
				15
				67
				8
				15
				40
		9	8	38
		8	5	22
		55	33	146
45.5	35	72.5	8	1,120
56	49	191	5	2,130
				2
		55	33	573

(表Ⅲ-8. つづき)

		畜			
		堆肥搬出	粗飼料運搬	糞尿処理	わら搬入
トラクター MF165 ②	時間	39		16	
	燃料	28		28	
" " ③	時間	144	42	84	
	燃料	127	43	135	
" インター676	時間	2	3		
	燃料	7	14		
" MF194-4	時間			28	
	燃料			35	
" MF290	時間	91	7	12	
	燃料	107	3	15	
" イセキT7000	時間	58	4		
	燃料	87	4		
" MF265	時間	159	34	8	
	燃料	192	35	6	
" クボタL-33	時間				
	燃料				
ブルドーザー D4D	時間				
	燃料				
" D4H	時間				
	燃料				
トラクターショベル931	時間	134			
	燃料	419			
ショベルローダーTCM808	時間	110	196		
	燃料	134	233		
トヨタフォークリフト	時間				
	燃料				
日野トラック	時間				74
	燃料				120
	走行秆				717
日野ダンプ	時間	20		9	60
	燃料	40		7	110
	走行秆	180		28	491
三菱ダンプ	時間				
	燃料				
	走行秆				
三菱ジープ	時間			33	
	燃料			9	
	走行秆			63	
三菱パジェロ	時間			20	
	燃料			6	
	走行秆			47	
合計	時間	757	286	210	134
	軽油	1,141	332	241	230
	ガソリン				
	走行秆	180		138	1,208

## 産

サイロ整備	牛 運 搬	死亡牛埋葬	資材運搬	宿 日 直	そ の 他	計
					29.5	84.5
					48	104
			4		10	284
			2		7	314
			2			7
			3			24
					4	32
					11	46
					4	114
					4	129
16						78
10						101
					3	204
					3	236
10						10
45						45
20					8	28
62					27	89
		15	14			163
		72	40			531
36		2	7		133	484
45		3	9		166	590
			6			6
			14			14
	229		8		32	343
	315		3		18	456
	1,884		17		103	2,721
					23	112
					16	173
					70	769
		4	6	157	148	348
		1	4	53	7	74
		7	26	401	49	546
21				13	8	62
8				2	4	20
64				16	34	161
103	229	21	47	170	402.5	2,359.5
170	315	76	61	55	311	2,932
			14			14
64	1,884	7	43	417	256	4,197

(表Ⅲ-8. つづき)

		飼			
		大 麦	牧 草	牧 干 草	野 干 草
トラクター MF 165 ②	時 間	4	26	18	
	燃 料	3	21	21	
" " ③	時 間	4	28	30	
	燃 料	4	44	42	
" インター 676	時 間	13	23	24	12
	燃 料	29	32	58	12
" MF 194-4	時 間	3		12	8
	燃 料	4		19	13
" MF 290	時 間	1	39	17	8
	燃 料	3	61	40	20
" イセキ T 7000	時 間	38	24	29	16
	燃 料	59	47	42	20
" MF 265	時 間	11	44	27	4
	燃 料	19	65	68	7
" クボタ L <sub>1</sub> -33	時 間		2	24	
	燃 料		4	41	
ブルドーザー D 4 D	時 間				
	燃 料				
" D 4 H	時 間	4			
	燃 料	35			
トラクターショベル 931	時 間				
	燃 料				
ショベルローダー TCM 808	時 間	5		8	
	燃 料	6		10	
トヨタフォークリフト	時 間				
	燃 料				
日 野 ト ラ ッ ク	時 間			28	18
	燃 料			15	17
	走 行 秆			87	96
日 野 ダ ン プ	時 間		8	9	14
	燃 料		8	8	17
	走 行 秆		11	34	73
三 菱 ダ ン プ	時 間				14
	燃 料				23
	走 行 秆				59
三 菱 ジ ー プ	時 間			7	8
	燃 料			3	2
	走 行 秆			19	12
三 菱 パ ジ ェ ロ	時 間				
	燃 料				
	走 行 秆				
合 計	時 間	83	194	233	102
	軽 油	162	282	367	131
	ガソリン				
	走 行 秆		11	140	240

## 料

ヘーレージ	サイレージ	デントコーン	牧草造成	放牧地	北山	計
38		108		4		198
57		109		6		217
22	13	77	1	11	8	194
42	4	100	4	28	12	280
92	81	43	21		24	333
181	67	113	48		36	576
188	82	42	23		16	374
280	208	54	52		29	659
196	88	153	34		8	544
279	168	374	58		10	1,013
17	10	74	39	10	24	281
33	10	232	75	15	35	568
129	74	97		4	12	402
392	215	142		7	17	932
36	69	18	8			157
52	99	26	6			228
			2			2
			10			10
		8	24			36
		41	213			289
	82	22	30			134
	182	57	248			487
	6	39	16			74
	7	47	19			89
						46
						32
						183
3		46	12		23	115
4		17	9		15	78
14		75	40		66	313
			8		8	30
			17		6	46
			33		14	106
3	4	8				30
1	1	7				14
5	4	50				90
724	509	735	218	29	123	2,950
1,321	961	1,319	759	56	160	5,518
19	4	125	73		80	692

(表Ⅲ-8. つづき)

		林		
		杉材搬出	滑場整備	測 量
トラクター	MF 165 ②	時 間		
		燃 料		
"	" ③	時 間		
		燃 料		
"	インター676	時 間	12	
		燃 料	13	
"	MF 194-4	時 間		
		燃 料		
"	MF 290	時 間		
		燃 料		
"	イセキT 7000	時 間		
		燃 料		
"	MF 265	時 間		
		燃 料		
"	クボタL <sub>1</sub> -33	時 間		
		燃 料		
ブルドーザー	D 4 D	時 間	8	
		燃 料	40	
"	D 4 H	時 間		
		燃 料		
トラクター	ショベル931	時 間	6	
		燃 料	13	
ショベルローダー	TCM808	時 間		
		燃 料		
トヨタフォークリフト		時 間		
		燃 料		
日 野 ト ラ ッ ク		時 間		
		燃 料		
		走行 秆		
日 野 ダ ン プ		時 間	1	2
		燃 料	1	1
		走行 秆	4	2
三 菱 ダ ン プ		時 間		1
		燃 料		4
		走行 秆		9
三 菱 ジ ー プ		時 間	49	16
		燃 料	12	6
		走行 秆	82	41
三 菱 パ ジ ェ ロ		時 間		
		燃 料		
		走行 秆		
合 計		時 間	58	16
		軽 油	53	6
		ガソリン		
		走行 秆	86	41
			11	





(表Ⅲ-8. つづき)

		2			
		資材運搬	農機整備	農機整理	人員輸送
トラクター	MF 165 ②	時間			
		燃料			
"	" ③	時間		3	
		燃料		2	
"	インター 676	時間			
		燃料			
"	MF 194-4	時間		3	
		燃料		9	
"	MF 290	時間			
		燃料			
"	イセキ T7000	時間			
		燃料			
"	MF 265	時間			
		燃料			
"	クボタ L1-33	時間		4	
		燃料		16	
ブルドーザー	D 4 D	時間			
		燃料			
"	D 4 H	時間			
		燃料			
トラクター	ショベル 931	時間			
		燃料			
ショベル	ローダー TCM808	時間	7	8	20
		燃料	9	10	42
トヨタ	フォークリフト	時間	2		11
		燃料	5		26
日野	トラック	時間	1	8	
		燃料	2	2	5
		走行	5	6	27
日野	ダンプ	時間			
		燃料			
		走行			
三菱	ダンプ	時間			
		燃料			
		走行			
三菱	ジープ	時間	1	9	44
		燃料	2	5	28
		走行	8	32	208
三菱	パジェロ	時間		5	20
		燃料		7	15
		走行		61	128
合 計		時間	11	30	41
		軽油	13	24	69
		ガソリン	5		26
		走行	13	99	363

科		3					科
スタンド掃除	計	鹿運搬	資材運搬	鹿管理	調査	計	
	3						
	2						
	3						
	9						
	4						
	16						
8	43						
10	71						
	13						
	31						
	14	20	6	16		42	
	11	11	7	8		26	
	38	60	36	45		141	
		11	5	52	12	80	
		14	6	50	16	86	
		61	25	222	69	377	
			9			9	
			14			14	
			36			36	
	54	8	5	12	75	100	
	35	6	2	12	62	82	
	248	42	10	85	467	604	
	25			8	16	24	
	22			6	9	15	
	189			46	79	125	
8	159	39	25	88	103	255	
10	166	31	29	26	87	223	
	31						
	475	163	107	398	615	1,283	

(表Ⅲ-8. つづき)

		作 物			
		整 地	道路整備	土 積 込	資材運搬
トラクター MF 165 ②	時 間				8
	燃 料				9
" " ③	時 間				24
	燃 料				21
" インター 676	時 間				1
	燃 料				12
" MF 194-4	時 間				5
	燃 料				12
" MF 290	時 間				10
	燃 料				32
" イセキ T 7000	時 間				4
	燃 料				1
" MF 265	時 間				
	燃 料				
" クボタ L <sub>1</sub> -33	時 間				8
	燃 料				4
ブルドーザー D 4 D	時 間	1			
	燃 料	10			
" D 4 H	時 間				
	燃 料				
トラクターショベル 931	時 間		9	53	
	燃 料		26	160	
ショベルローダー TCM 808	時 間				3
	燃 料				6
トヨタフォークリフト	時 間				6
	燃 料				14
日 野 ト ラ ッ ク	時 間				20
	燃 料				15
	走 行 耗				86
日 野 ダ ン プ	時 間				48
	燃 料				59
	走 行 耗				263
三 菱 ダ ン プ	時 間				20
	燃 料				62
	走 行 耗				160
三 菱 ジ ー プ	時 間				
	燃 料				
	走 行 耗				
三 菱 パ ジ ェ ロ	時 間				
	燃 料				
	走 行 耗				
合 計	時 間	1	9	53	157
	軽 油	10	26	160	233
	ガソリン				14
	走 行 耗				509

生 産 (第 1 研)

連 絡	攪 土	肥料散布	刈 取	薬剂散布	掘 取	計
				3		11
				2		11
			7	1		32
			12	2		35
	2	0.5		3	2	8.5
	8	3		5	4	32
						5
						12
						10
						32
	21	6	5	4		40
	66	11	6	6		90
	8.5	4			4	16.5
	19	2			7	28
	27	8	1	2	2	48
	55	8	1	5	3	76
						1
						10
						62
						186
						3
						6
						6
						14
						20
						15
						86
8						56
1						60
3						266
6						26
5						67
11						171
4						4
2						2
11						11
18	58.5	18.5	13	13	8	349
8	148	24	19	20	14	662
						14
25						534

(表Ⅲ-8. つづき)

		家 畜			
		調 査	牛 移 動	資材運搬	調 査
トラクター MF 165	②	時 間 燃 料			
” ”	③	時 間 燃 料			
” インター 676		時 間 燃 料			
” MF 194-4		時 間 燃 料			
” MF 290		時 間 燃 料			
” イセキ T 7000		時 間 燃 料			
” MF 265		時 間 燃 料			
” クボタ L <sub>1</sub> -33		時 間 燃 料			
ブルドーザー D 4 D		時 間 燃 料			
” D 4 H		時 間 燃 料			
トラクター ショベル 931		時 間 燃 料			
ショベルローダー TCM 808		時 間 燃 料			
トヨタフォークリフト		時 間 燃 料			
日 野 ト ラ ッ ク		時 間	12		
		燃 料	8		
		走 行 秆	43		
日 野 ダ ン プ		時 間	8	12	8
		燃 料	5	10	9
		走 行 秆	17	42	37
三 菱 ダ ン プ		時 間			
		燃 料			
		走 行 秆			
三 菱 ジ ー プ		時 間	44	12	
		燃 料	27	11	
		走 行 秆	205	77	
三 菱 パ ジ ェ ロ		時 間			
		燃 料			
		走 行 秆			
合 計		時 間	44	40	12
		軽 油	27	29	10
		ガソリン			
		走 行 秆	205	179	42



(表Ⅲ-8. つづき)

		家畜生産(第3研)		調 査
		調 査	計	
トラクター MF 165	②	時 間 燃 料		
" "	③	時 間 燃 料		
" インター 676		時 間 燃 料		
" MF 194-4		時 間 燃 料		
" MF 290		時 間 燃 料		
" イセキ T 7000		時 間 燃 料		
" MF 265		時 間 燃 料		
" クボタ L <sub>1</sub> -33		時 間 燃 料		
ブルドーザー D 4 D		時 間 燃 料		
" D 4 H		時 間 燃 料		
トラクター ショベル 931		時 間 燃 料		
ショベルローダー TCM 808		時 間 燃 料		
トヨタ フォークリフト		時 間 燃 料		
日 野 ト ラ ッ ク		時 間 燃 料		
		走 行 秆		
日 野 ダ ン プ		時 間		8
		燃 料		5
		走 行 秆		20
三 菱 ダ ン プ		時 間		
		燃 料		
		走 行 秆		
三 菱 ジ ー プ		時 間	8	8
		燃 料	5	5
		走 行 秆	37	37
三 菱 パ ジ ェ ロ		時 間		
		燃 料		
		走 行 秆		
合 計		時 間	8	8
		軽 油	5	5
		ガソリン		
		走 行 秆	37	37
				236





(表Ⅲ-8. つづき)

		学 生 実 習				
		基本操作	人員輸送	刈 取	計	
トラクター MF 165	②	時 間				
		燃 料				
” ”	③	時 間	10	5	15	
		燃 料	6	4	10	
” インター 676		時 間				
		燃 料				
” MF 194-4		時 間				
		燃 料				
” MF 290		時 間	4		4	
		燃 料	4		4	
” イセキ T 7000		時 間	14		14	
		燃 料	6		6	
” MF 265		時 間	6		6	
		燃 料	3		3	
” クボタ L <sub>1</sub> -33		時 間				
		燃 料				
ブルドーザー D 4 D		時 間	16		16	
		燃 料	35		35	
” D 4 H		時 間				
		燃 料				
トラクターショベル 931		時 間				
		燃 料				
ショベルローダー TCM 808		時 間				
		燃 料				
トヨタフォークリフト		時 間				
		燃 料				
日 野 ト ラ ッ ク		時 間				
		燃 料				
		走 行 耗				
日 野 ダ ン プ		時 間				
		燃 料				
		走 行 耗				
三 菱 ダ ン プ		時 間				
		燃 料				
		走 行 耗				
三 菱 ジ ー プ		時 間	20		20	
		燃 料	12		12	
		走 行 耗	88		88	
三 菱 パ ジ ェ ロ		時 間				
		燃 料				
		走 行 耗				
合 計		時 間	50	20	5	75
		軽 油	54	12	4	70
		ガソリン				0
		走 行 耗		88		88



(表Ⅲ-8. つづき)

		共			
		環境整備	整地	車牽引	除雪
トラクター MF 165 ②	時間 燃料				
" " ③	時間	3.5			
	燃料	6			
" インター 676	時間	2			
	燃料	4			
" MF 194-4	時間		4	2	23
	燃料		2	4	96
" MF 290	時間				
	燃料				
" イセキ T 7000	時間	14			
	燃料	10			
" MF 265	時間	2			
	燃料	1			
" クボタ L1-33	時間				
	燃料				
ブルドーザー D 4 D	時間		16		
	燃料		58		
" D 4 H	時間		11	13	34
	燃料		140	65	161
トラクターショベル 931	時間		20	2	
	燃料		76	8	
ショベルローダー TCM808	時間	13	11		
	燃料	28	24		
トヨタフォークリフト	時間				
	燃料				
日野トラック	時間				
	燃料				
日野ダンプ	走行 秆				
	時間				15
三菱ダンプ	燃料				19
	走行 秆				83
三菱ダンプ	時間				
	燃料				
三菱ジープ	走行 秆				
	時間		12		30
三菱パジェロ	燃料		6		10
	走行 秆		37		75
三菱パジェロ	時間				
	燃料				
三菱パジェロ	走行 秆				
	時間	34.5	74	17	102
合計	軽油	49	306	77	286
	ガソリン				
	走行 秆		37		158

通							合 計
土砂積込	水道補修	植木掘取	資材運搬	人員輸送	碎石運搬	計	
			4			4	457
			2			2	494
			20			23.5	581.5
			10			16	710
			3			5	417.5
			2			6	732
						29	550.5
						102	938
			8			8	795.5
			8			8	1,320
						14	578
						10	1,041
			9			11	773
			8			9	1,418
							305
							519
						16	241
						58	861
						58	354
						366	2,091
46	12	8				88	757
141	79	25				329	2,451
29			1			54	658
61			2			115	871
			8			8	34
			19			19	80
			8			8	545
			28			28	662
			165			165	3,882
	1		8		64	88	688
	1		8		185	213	890
	4		32		831	950	3,911
			3		96	99	323
			5		339	344	836
			11		880	891	2,147
	12		1	16		71	870
	7		1	5		29	386
	44		2	32		190	2,698
				1		91	210
				178		178	240
				1,598		1,598	2,115
75	25	8	73	107	160	675.5	9,138
202	87	25	74	183	524	1,813	16,460
			19			19	80
	48		210	1,630	1,711	3,794	14,753