

## 高性能林業機械の保有状況

表1 高性能林業機械の年度別・機種別保有台数の推移

(単位:台)

機種	昭和	平成	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	63 年度	元 年度										
フェラーバンチャ	4	26	35	44	44	45	49	51	50	47	50	49
ハーベスタ	5	10	19	34	48	92	140	201	252	326	351	377
プロセッサ	7	19	51	105	182	293	396	509	596	672	755	806
スキッド	7	13	21	42	69	72	86	102	116	131	153	162
フォワーダ	0	5	31	52	95	153	195	236	284	330	396	458
タワーヤーダ	0	3	10	33	57	84	117	144	180	221	256	192
スイングヤーダ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96
その他の高性能林業機械	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	23	76	167	310	495	739	983	1,243	1,478	1,727	1,961	2,140
対前年増減(▲)台数	-	53	91	143	185	244	244	260	235	249	234	179

  

機種	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	対前年 増減(▲) 台数		比率 (%)
											対前年 増減(▲) 台数	比率 (%)	
フェラーバンチャ	42	38	32	27	27	25	33	48	60	69	9	1.6	
ハーベスタ	379	386	394	408	433	442	502	558	633	722	89	17.2	
プロセッサ	854	877	895	911	949	1,002	1,042	1,086	1,144	1,238	94	29.5	
スキッド	164	166	165	152	157	163	152	151	138	141	3	3.4	
フォワーダ	509	565	581	617	652	722	828	914	990	1,083	93	25.8	
タワーヤーダ	190	185	186	182	182	174	175	169	166	155	▲ 11	3.7	
スイングヤーダ	134	160	194	226	284	340	419	481	574	655	81	15.6	
その他の高性能林業機械	13	25	29	31	42	41	58	67	97	131	34	3.1	
合計	2,285	2,402	2,476	2,554	2,726	2,909	3,209	3,474	3,802	4,194	392	100.0	
対前年増減(▲)台数	145	117	74	78	172	183	300	265	328	392	-	-	

注1)平成10年度以前はタワーヤーダの台数にスイングヤーダの台数を含む。

注2)平成12年度から「その他の高性能林業機械」の台数調査を開始した。

注3)本調査では、「その他高性能林業機械」は、プロセッサヘッド＋スイングヤーダウインチを有する機械、  
グラップル付きバケット＋スイングヤーダウインチを有する機械、グラップルソー＋スイングヤーダウ  
インチを有する機械といったハイブリット機械であった。

注4)国有林野事業で所有するものは除いている。