

# 令和 4 (2022) 年木材関係統計資料

令和 6 (2024) 年 4 月



栃木県環境森林部林業木材産業課

## 目 次

1	木材需給の動向	1
2	住宅建設の動向	2
3	木材産業の動向	3
4	木材価格の動向	4
5	統計からみた栃木県の林業・木材産業	5
6	各種統計資料	
	(1) 素材需給量	6
	(2) 素材生産量（樹種及び用途別）	7
	(3) 素材入荷量	8
	(4) 製材工場数及び生産量	8
	(5) 用途別製材品出荷量	9
	(6) 製材品の出荷先別出荷量	9
	(7) 木材チップ工場数及び生産量	10
	(8) 木材業登録者数	10
	(9) 木造住宅の新設着工量	11
	(10) 林業産出額	13

※ 表中に用いた記号は次のとおりである。

「－」： 事実のないもの

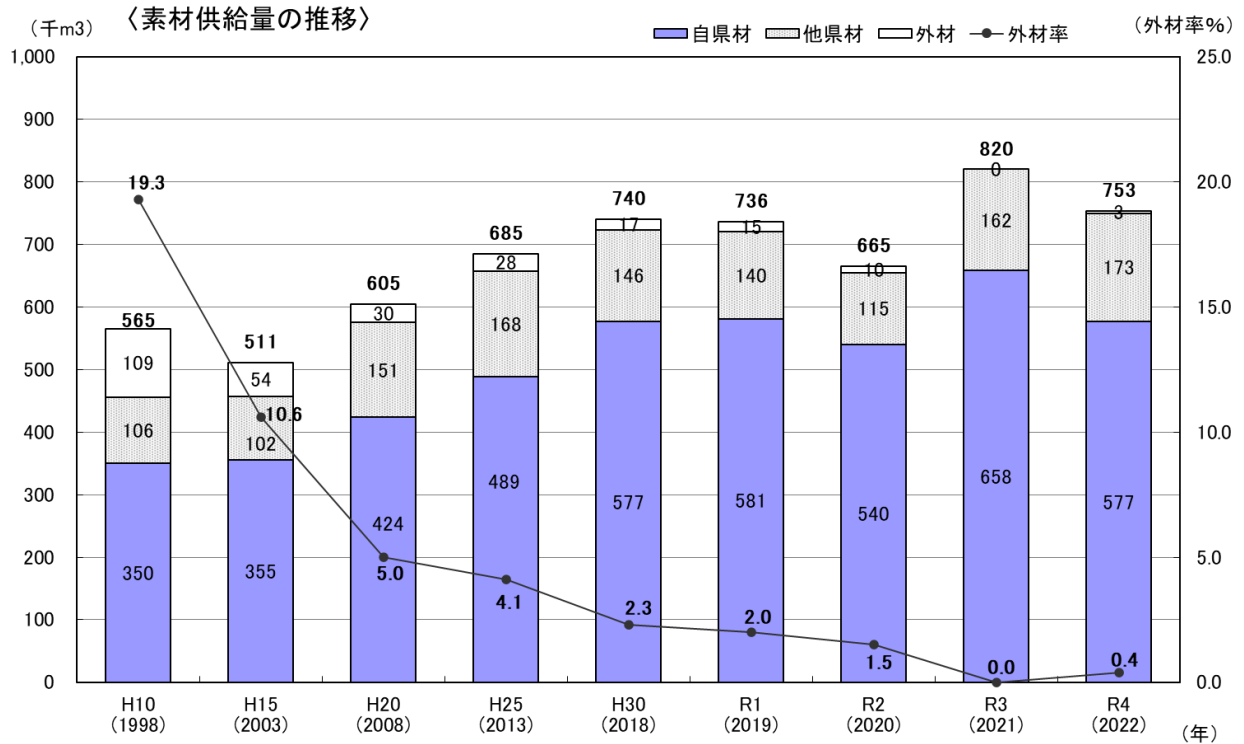
「x」： 個人又は法人その他の団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの

# 1 木材需給の動向

本県の素材供給量は、昭和 40 年代をピークに減少していたが、近年は概ね 700 千<sup>3</sup>m 前後で推移している。

令和 4 年の素材供給量は、前年より 67 千<sup>3</sup>m (8.2%) 減少し、753 千<sup>3</sup>m となった。

素材供給量に占める外材の割合は 0.4%、他県材の割合は 23.0% であり、ともに前年より増加した。



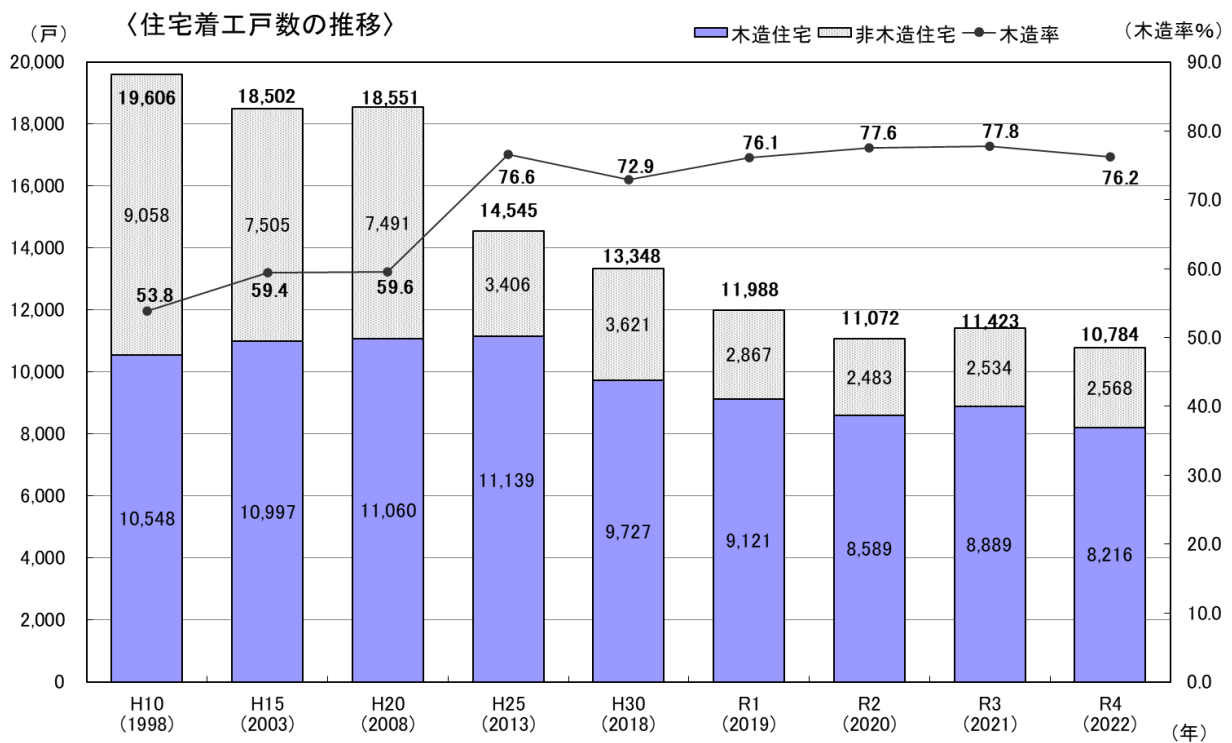
出典：栃木県森林・林業統計書

## 2 住宅建設の動向

本県の新設住宅着工戸数は、平成2年に史上第1位（29,128戸）を記録して以来減少傾向であったが、景気のゆるやかな回復等により、平成8年には27,787戸まで回復した。しかし平成9年以降は大幅に落ち込み、1万8千戸から2万戸前後で推移するようになった。さらに平成21年にはリーマンショックの影響により、前年比21.7%減の14,525戸まで落ち込み、以降は1万3～4千戸程度で推移していたが、令和に入ってから1万1千戸台まで落ち込んでいる。

一方、住宅に占める木造率は、平成22年以降70%前後で推移している。令和4年は76.2%であり、全国平均55.6%と比べて高い割合になっている。

令和4年の木造住宅及び非木造住宅の着工戸数は、8,216戸及び2,568戸で、前年に比べ、それぞれ7.6%の減、1.3%の増となった。

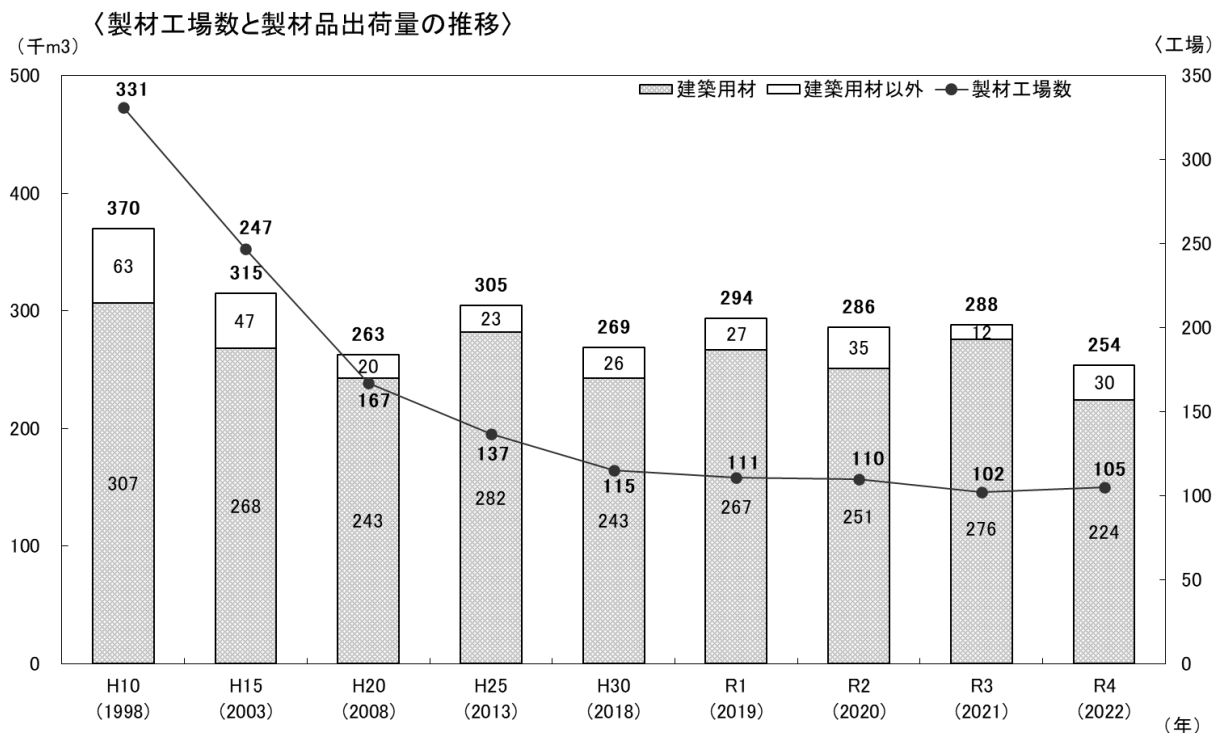


出典：国土交通省 建築着工統計調査

### 3 木材産業の動向

令和4年の製材工場数は、前年から3工場増の105工場となっており、近年は概ね110工場前後で推移している。

製材品の出荷量については、総出荷量が前年に比べ11.8%減の254千 $m^3$ となった。用途別では、「建築用材」の占める割合が最も高く88.2%を占め、その出荷量は前年に比べ18.8%減の224千 $m^3$ となった。



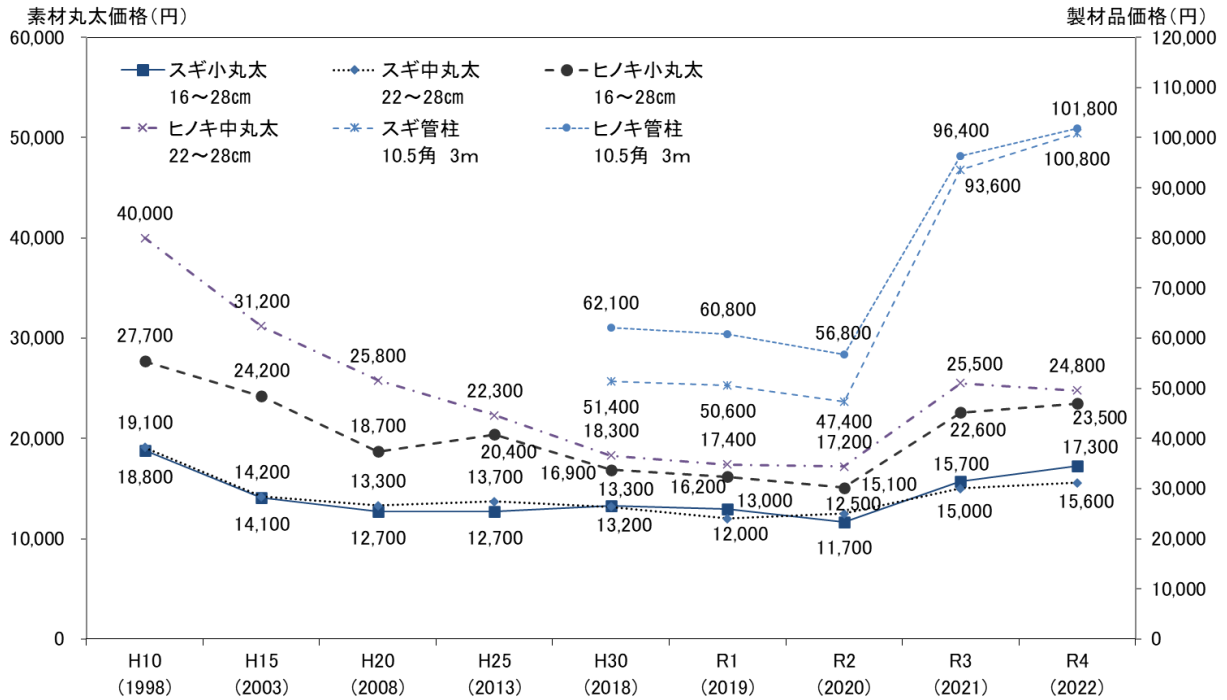
出典：栃木県森林・林業統計書

## 4 木材価格の動向

木材価格は、平成8年の消費税率アップによる駆け込み需要の反動で平成9年以降住宅着工戸数が減少したことに伴い平成10年にかけて大きく下落し、その後も低水準のまま推移していた。

平成27年以降は、国産材への関心の高まりから、木材価格の持ち直し傾向が見られたが、令和2年のコロナショックに伴う急落と、令和3年のウッドショックに伴う暴騰により、価格が乱高下している。

〈素材丸太と製材品(KD管柱)の価格の推移〉



出典：栃木県森林・林業統計書

## 5 統計からみた栃木県の林業・木材産業

R4(2022)年における各指標と全国順位

項目	区分	全国	栃木県	単位	全国順位	1位県名 及び数量
素材	素材生産量	22,082	577	千m <sup>3</sup>	12	北海道 3,335
	スギ	13,238	407	千m <sup>3</sup>	10	宮崎県 1,878
	ヒノキ	2,971	94	千m <sup>3</sup>	13	高知県 248
	製材用	12,937	463	千m <sup>3</sup>	10	宮崎県 1,869
	チップ用	4,233	104	千m <sup>3</sup>	10	北海道 922
	合板用	4,912	10	千m <sup>3</sup>	29	北海道 706
	国産材率	85.1	99.5	%	10	秋田県 100
製材等	素材入荷(原木需要)量	25,954	610	千m <sup>3</sup>	14	北海道 2,983
	国産材入荷量	22,082	607	千m <sup>3</sup>	11	北海道 2,951
	外材入荷量	3,872	3	千m <sup>3</sup>	32	広島県 1,495
	製材工場数	3,804	105	工場	13	三重県 166
	総出力数	634,743	15,515	kW	13	北海道 61,729
	大規模(300kW以上)	441	13	工場	10	北海道 71
	製品出荷量	8,600	254	千m <sup>3</sup>	10	宮崎県 994
	国産材製品出荷量	7,317	253	千m <sup>3</sup>	8	宮崎県 990
	人工乾燥材	3,488	185	千m <sup>3</sup>	5	宮崎県 516
	人工乾燥材率	40.6	72.8	%	2	神奈川県 80.0
	チップ工場数	1,110	26	工場	17	北海道 156
	チップ生産量	5,278	109	千t	15	北海道 746
住宅	新設住宅着工数	859,529	10,784	戸	20	東京都 134,412
	木造住宅	477,883	8,216	戸	16	東京都 43,491
	木造率	56	76	%	12	青森県 90
	新設住宅着工面積	69,010	1,072	千m <sup>2</sup>	18	東京都 8,823
	木造住宅	45,184	869	千m <sup>2</sup>	16	東京都 3,589
林業 産出額	林業産出額	50,998	1,274	千万円	11	長野県 5,744
	木材生産	29,282	911	千万円	10	北海道 3,843
	きのこ等	20,795	360	千万円	18	長野県 4,870
	木材生産が占める割合	57	72	%	20	青森県 97

出典：農林水産省 木材需給報告書  
農林水産省 林業産出額  
国土交通省 建築着工統計調査  
栃木県森林・林業統計書

## 6 各種統計資料

### (1) 素材需給量

(単位:千m<sup>3</sup>)

年	需 要 量					供 給 量						外材率 (%)	
	製材用	チップ 合板用	小 計	県外移出	計	自 県 材			他県材	外 材	計		
						国有林	民有林	小 計					
平成24年	473	64	537	95	632	84	377	461	155	16	632	2.5	
平成25年	511	65	576	109	685	66	423	489	168	28	685	4.1	
平成26年	450	66	516	106	622	70	370	440	161	21	622	3.4	
平成27年	432	67	499	110	609	65	369	434	152	23	609	3.8	
平成28年	451	83	534	116	650	111	381	492	134	24	650	3.7	
平成29年	475	115	590	142	732	102	500	602	118	12	732	1.6	
平成30年	468	120	588	152	740	76	501	577	146	17	740	2.3	
令和元年	497	105	602	134	736	128	453	581	140	15	736	2.0	
令和2年	432	106	538	127	665	76	464	540	115	10	665	1.5	
令和3年	485	216	701	119	820	103	555	658	162	0	820	0.0	
令和4年	502	108	610	143	753	78	499	577	173	3	753	0.4	
構 成 比 %	H24	74.8	10.1	85.0	15.0	100.0	13.3	59.7	72.9	24.5	2.5	100.0	—
	H25	74.6	9.5	84.1	15.9	100.0	9.6	61.8	71.4	24.5	4.1	100.0	—
	H26	72.3	10.6	83.0	17.0	100.0	11.3	59.5	70.7	25.9	3.4	100.0	—
	H27	70.9	11.0	81.9	18.1	100.0	10.7	60.6	71.3	25.0	3.8	100.0	—
	H28	69.4	12.8	82.2	17.8	100.0	17.1	58.6	75.7	20.6	3.7	100.0	—
	H29	64.9	15.7	80.6	19.4	100.0	13.9	68.3	82.2	16.1	1.6	100.0	—
	H30	63.2	16.2	79.5	20.5	100.0	10.3	67.7	78.0	19.7	2.3	100.0	—
	R1	67.5	14.3	81.8	18.2	100.0	17.4	61.5	78.9	19.0	2.0	100.0	—
	R2	65.0	15.9	80.9	19.1	100.0	11.4	69.8	81.2	17.3	1.5	100.0	—
	R3	59.1	26.3	85.5	14.5	100.0	12.6	67.7	80.2	19.8	0.0	100.0	—
R4	66.7	14.3	81.0	19.0	100.0	10.4	66.3	76.6	23.0	0.4	100.0	—	
平 成 2 4 年 比 %	H24	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	—
	H25	108.0	101.6	107.3	114.7	108.4	78.6	112.2	106.1	108.4	175.0	108.4	—
	H26	95.1	103.1	96.1	111.6	98.4	83.3	98.1	95.4	103.9	131.3	98.4	—
	H27	91.3	104.7	92.9	115.8	96.4	77.4	97.9	94.1	98.1	143.8	96.4	—
	H28	95.3	129.7	99.4	122.1	102.8	132.1	101.1	106.7	86.5	150.0	102.8	—
	H29	100.4	179.7	109.9	149.5	115.8	121.4	132.6	130.6	76.1	75.0	115.8	—
	H30	98.9	187.5	109.5	160.0	117.1	90.5	132.9	125.2	94.2	106.3	117.1	—
	R1	105.1	164.1	112.1	141.1	116.5	152.4	120.2	126.0	90.3	93.8	116.5	—
	R2	91.3	165.6	100.2	133.7	105.2	90.5	123.1	117.1	74.2	62.5	105.2	—
	R3	102.5	337.5	130.5	125.3	129.7	122.6	147.2	142.7	104.5	0.0	129.7	—
R4	106.1	168.8	113.6	150.5	119.1	92.9	132.4	125.2	111.6	18.8	119.1	—	

出典：栃木県森林・林業統計書



(2) 素材生産量 (樹種及び用途別)

(単位: 千 $m^3$ )

年	針 葉 樹						広葉樹	合 計
	アカマツ クロマツ	スギ	ヒノキ	カラマツ エゾマツ トドマツ	その他	小計		
平成24年	3	328	96	5	12	444	17	461
平成25年	6	367	80	7	3	463	26	489
平成26年	10	320	76	2	4	412	28	440
平成27年	7	315	85	3	3	413	23	436
平成28年	6	360	94	5	2	467	25	492
平成29年	3	436	127	4	1	571	31	602
平成30年	4	376	149	3	3	535	42	577
令和元年	3	403	139	2	3	550	31	581
令和2年	5	379	114	1	1	500	40	540
令和3年	15	396	141	4	15	571	87	658
令和4年	4	407	94	6	12	523	54	577

(単位: 千 $m^3$ 、%)

年	製材用		木材チップ用		合板用		合計	
平成24年	409	(88.7)	43	(9.3)	9	(2.0)	461	(100.0)
平成25年	423	(86.5)	55	(11.2)	11	(2.3)	489	(100.0)
平成26年	381	(86.6)	56	(12.7)	3	(0.7)	440	(100.0)
平成27年	373	(85.9)	59	(13.6)	2	(0.5)	434	(100.0)
平成28年	413	(84.0)	73	(14.8)	6	(1.2)	492	(100.0)
平成29年	506	(84.1)	91	(15.1)	5	(0.8)	602	(100.0)
平成30年	477	(82.7)	96	(16.6)	4	(0.7)	577	(100.0)
令和元年	492	(84.7)	85	(14.6)	4	(0.7)	581	(100.0)
令和2年	438	(81.1)	97	(18.0)	5	(0.9)	540	(100.0)
令和3年	463	(70.4)	190	(28.9)	5	(0.7)	658	(100.0)
令和4年	463	(80.3)	104	(18.0)	10	(1.7)	577	(100.0)

出典：栃木県森林・林業統計書

### (3) 素材入荷量

(単位:千m<sup>3</sup>)

年	製材用			木材チップ用			合板用			合計		
	国産材	外材	計	国産材	外材	計	国産材	外材	計	国産材	外材	計
平成24年	457	16	473	64	-	64	-	-	-	521	16	537
平成25年	483	28	511	65	-	65	-	-	-	548	28	576
平成26年	429	21	450	66	-	66	-	-	-	495	21	516
平成27年	409	23	432	67	-	67	-	-	-	476	23	499
平成28年	427	24	451	83	-	83	-	-	-	510	24	534
平成29年	463	12	475	115	-	115	-	-	-	578	12	590
平成30年	451	17	468	120	-	120	-	-	-	571	17	588
令和元年	482	15	497	105	-	105	-	-	-	587	15	602
令和2年	422	10	432	106	-	106	-	-	-	528	10	538
令和3年	485	0	485	216	-	216	-	-	-	701	0	701
令和4年	499	3	502	108	-	108	-	-	-	607	3	610

出典：農林水産省 木材需給報告書

### (4) 製材工場数及び生産量

(単位:千m<sup>3</sup>、%)

年	工場数	動力の出力数 (kW)		素材 入荷量	素材 消費量	製材品 生産量	製材品 出荷量
		総数	1工場当たり				
平成24年	139	13,578	98	473	466	290	278
平成25年	137	15,484	113	511	503	291	305
平成26年	133	15,503	117	450	443	278	274
平成27年	127	14,727	116	432	433	262	265
平成28年	120	14,835	124	451	434	268	267
平成29年	120	15,909	133	475	470	268	283
平成30年	115	15,487	135	468	451	270	269
令和元年	111	15,254	137	497	491	306	294
令和2年	110	15,095	137	432	427	281	220
令和3年	102	16,927	166	485	478	314	288
令和4年	105	15,515	148	502	499	294	254

出典：栃木県森林・林業統計書

(5) 用途別製材品出荷量

(単位:千m<sup>3</sup>)

年	建築用材				土木建設 用材	木箱仕組 板・梱包 用材	家具建具 用材	その他 用材	合計
	板類	ひき割類	ひき角類	小計					
平成24年	54	44	159	257	18	1	1	1	278
平成25年	57	62	163	282	18	1	3	1	305
平成26年	61	60	127	248	18	1	5	2	274
平成27年	61	61	116	238	18	2	5	2	265
平成28年	59	60	125	244	18	X	4	X	267
平成29年	56	64	140	260	20	3	-	-	283
平成30年	66	53	124	243	20	X	X	3	269
令和元年	76	64	127	267	21	-	2	4	294
令和2年	75	69	107	251	29	0	X	X	286
令和3年	60	93	123	276	10	X	X	X	288
令和4年	64	39	121	224	19	X	X	10	254

出典：栃木県森林・林業統計書

(6) 製材品の出荷先別出荷量

(単位:千m<sup>3</sup>)

年	自県へ	他県へ	合計
平成24年	149	120	269
平成25年	166	122	288
平成26年	152	110	262
平成27年	148	105	253
平成28年	135	112	247
平成29年	152	125	277
平成30年	145	112	257
令和元年	149	133	282
令和2年	135	121	256
令和3年	156	132	288
令和4年	144	102	246

出典：農林水産省 木材需給報告書

## (7) 木材チップ工場数及び生産量

(単位:工場、千t)

年	工場数			生産量					
	製材又は 合板工場を 兼営	木材チップ 専門工場	計	工場残材			林地残材 解体材 廃材	素材 (原木)	計
				自己の工場 から振り向け たもの	他の工場か ら購入したも の	小計			
平成24年	43	3	46	61	19	80	35	28	143
平成25年	39	3	42	63	11	74	49	39	162
平成26年	36	2	38	43	2	45	1	33	79
平成27年	32	2	34	37	1	38	1	37	76
平成28年	29	2	31	37	2	39	1	44	84
平成29年	25	2	27	46	-	46	-	55	101
平成30年	27	2	29	X	-	X	X	X	110
令和元年	27	2	29	X	-	X	X	X	95
令和2年	23	2	25	38	X	X	X	X	X
令和3年	22	2	24	44	1	45	X	X	155
令和4年	23	3	26	41	2	43	1	65	109

出典：栃木県森林・林業統計書

## (8) 木材業登録者数

(単位:件)

年度	事務所					合計
	県西	県東	県北	県南	矢板	
平成24年	105	119	97	133	35	489
平成25年	107	124	99	136	37	503
平成26年	101	111	98	127	35	472
平成27年	99	112	96	131	37	475
平成28年	100	108	91	131	37	467
平成29年	100	109	97	134	34	474
平成30年	95	108	93	127	34	457
令和元年	96	111	96	124	34	461
令和2年	95	106	98	115	35	449
令和3年	94	109	99	117	35	454
令和4年	91	101	97	113	36	438

出典：栃木県森林・林業統計書

(9) 木造住宅の新設着工量

(単位:戸・%)

年	新設住宅 総戸数	構 造 別			木 造 住 宅					
		木造	(率)	非木造	在来工法	(率)	2×4	(率)	プレハブ	(率)
平成24年	14,814	10,634	71.8	4,180	7,314	68.8	2,922	27.5	398	3.7
平成25年	14,545	11,139	76.6	3,406	7,809	70.1	2,931	26.3	399	3.6
平成26年	13,581	9,806	72.2	3,775	6,629	67.6	2,848	29.0	329	3.4
平成27年	13,120	9,491	72.3	3,629	6,537	68.9	2,674	28.2	280	3.0
平成28年	14,266	9,902	69.4	4,364	6,710	67.8	2,845	28.7	347	3.5
平成29年	13,629	9,754	71.6	3,875	6,672	68.4	2,721	27.9	361	3.7
平成30年	13,348	9,727	72.9	3,621	7,006	72.0	2,260	23.2	461	4.7
令和元年	11,988	9,121	76.1	2,867	6,769	74.2	1,921	21.1	431	4.7
令和2年	11,072	8,589	77.6	2,483	6,378	74.3	1,761	20.5	450	5.2
令和3年	11,423	8,889	77.8	2,534	6,790	76.4	1,714	19.3	385	4.3
令和4年	10,784	8,216	76.2	2,568	6,143	74.8	1,716	20.9	357	4.3

(単位:㎡・%)

年	新設住宅 総床面積	構 造 別			木 造 住 宅					
		木造	(率)	非木造	在来工法	(率)	2×4	(率)	プレハブ	(率)
平成24年	1,478,007	1,148,115	77.7	329,892	858,589	74.8	239,544	20.9	49,982	4.4
平成25年	1,500,385	1,231,604	82.1	268,781	938,594	76.2	242,132	19.7	50,878	4.1
平成26年	1,316,451	1,038,034	78.9	278,417	773,244	74.5	223,841	21.6	40,949	3.9
平成27年	1,262,063	1,001,777	79.4	260,286	754,630	75.3	211,732	21.1	35,415	3.5
平成28年	1,342,066	1,027,255	76.5	314,811	766,232	74.6	218,249	21.3	42,774	4.2
平成29年	1,301,710	1,030,216	79.1	271,494	766,762	74.4	220,344	21.4	43,110	4.2
平成30年	1,301,269	1,038,825	79.8	262,444	803,178	77.3	184,825	17.8	50,822	4.9
令和元年	1,213,461	989,198	81.5	224,263	776,422	78.5	167,086	16.9	45,690	4.6
令和2年	1,112,856	908,756	81.7	204,100	714,862	78.7	147,068	16.2	46,826	5.2
令和3年	1,167,253	961,033	82.3	206,220	769,057	80.0	148,043	15.4	43,933	4.6
令和4年	1,072,180	869,417	81.1	202,763	688,613	79.2	142,330	16.4	38,474	4.4

(単位:戸・%)

年	新設住宅 総戸数	利用関係別							
		持家	(率)	貸家	(率)	給与	(率)	分譲	(率)
平成24年	14,814	7,586	51.2	4,667	31.5	427	2.9	2,134	14.4
平成25年	14,545	8,182	56.3	4,066	28.0	80	0.6	2,217	15.2
平成26年	13,581	6,507	47.9	4,613	34.0	79	0.6	2,382	17.5
平成27年	13,120	6,214	47.4	4,716	36.0	57	0.4	2,133	16.3
平成28年	14,266	6,335	44.4	5,385	37.8	45	0.3	2,501	17.5
平成29年	13,629	6,249	45.9	4,663	34.2	138	1.0	2,579	18.9
平成30年	13,348	6,382	47.8	4,026	30.2	82	0.6	2,858	21.4
令和元年	11,988	6,476	54.0	2,928	24.4	43	0.4	2,541	21.2
令和2年	11,072	5,912	53.4	2,724	24.6	44	0.4	2,392	21.6
令和3年	11,423	6,265	54.8	2,388	20.9	77	0.7	2,693	23.6
令和4年	10,784	5,541	51.4	2,511	23.3	49	0.5	2,683	24.9

出典：国土交通省 建築着工統計調査

(10) 林業産出額

(単位:千万円、%)

年	林業 産出額	部門別産出額				林業産出額に 占める割合	
		木材生産	薪炭生産	栽培きのこ 類生産	林野副産 物採取	木材生産	きのこ等
平成24年	824	530	4	290	-	64	36
平成25年	876	595	4	278	-	68	32
平成26年	908	625	3	280	-	69	31
平成27年	835	511	2	322	-	61	39
平成28年	885	552	2	332	-	62	38
平成29年	1,048	690	2	354	1	66	34
平成30年	1,071	674	3	393	1	63	37
令和元年	1,026	629	2	393	x	61	39
令和2年	1,013	587	2	423	1	58	42
令和3年	1,247	851	2	393	1	68	32
令和4年	1,274	911	2	360	0	72	28

出典：農林水産省 林業産出額