

LVLの生産統計

令和3年度
(2021年度)

一般社団法人 全国LVL協会

単板積層材（LVL）の現状

① 原材料使用量

単位：m³

区分 年・年度	原木消費量 1)			単板使用量 2)			合計		
	広葉樹	針葉樹	計	広葉樹	針葉樹	計	広葉樹	針葉樹	計
平成元年 (会員15社分)	141,786 (15)	27,619 (5)	169,405 (15)	8,100 (1)	10,394 (8)	18,494 (8)	149,886 (16)	38,013 (9)	187,899 (16)
平成2年 (会員18社分)	158,796 (15)	31,920 (5)	190,716 (15)	8,500 (2)	11,080 (7)	19,580 (8)	167,296 (17)	43,000 (9)	210,296 (17)
平成3年 (会員21社分)	121,158 (14)	32,930 (6)	154,088 (14)	20,917 (6)	7,656 (7)	28,573 (10)	142,075 (18)	40,586 (10)	182,661 (18)
平成4年 (会員21社分)	98,185 (14)	31,681 (7)	129,866 (16)	20,882 (5)	32,642 (6)	53,524 (9)	119,067 (17)	64,323 (12)	183,390 (19)
平成5年 (会員18社分)	102,021 (11)	36,941 (7)	138,962 (12)	26,172 (7)	31,187 (8)	57,359 (10)	128,193 (14)	68,128 (12)	196,321 (14)
平成6年 (会員18社分)	148,445 (11)	20,864 (5)	169,309 (12)	18,755 (8)	40,670 (10)	59,425 (12)	167,200 (13)	61,534 (13)	228,734 (14)
平成7年 (会員18社分)	116,354 (8)	18,126 (4)	134,480 (10)	19,082 (7)	43,692 (10)	62,774 (11)	135,436 (10)	61,818 (13)	197,254 (14)
平成8年 (会員18社分)	204,924 (9)	18,459 (5)	223,383 (11)	19,855 (8)	48,984 (9)	68,839 (11)	224,779 (11)	67,443 (12)	292,222 (14)
平成9年 (会員18社分)	182,356 (8)	17,714 (3)	200,070 (9)	9,035 (6)	36,355 (8)	45,390 (10)	191,391 (10)	54,069 (10)	245,460 (11)
平成10年 (会員15社分)	150,236 (7)	7,477 (3)	157,713 (8)	3,367 (4)	26,403 (6)	29,770 (7)	153,603 (8)	33,880 (6)	187,483 (9)
平成11年 (会員13社分)	177,866 (3)	4,291 (1)	182,157 (4)	3,407 (2)	38,526 (3)	41,933 (5)	181,273 (5)	42,817 (4)	224,090 (7)
平成12年 (会員12社分)	171,100 (2)		171,100 (2)	7,200 (2)	35,540 (4)	42,740 (4)	178,300 (4)	35,540 (4)	213,840 (5)
平成13年 (会員13社分)	29,000 (2)	12,000 (1)	41,000 (2)	6,200 (2)	22,500 (3)	28,700 (3)	35,200 (3)	34,500 (3)	69,700 (4)
平成14年 (会員11社分)	11,300 (2)		11,300 (2)	4,600 (2)	21,491 (3)	26,091 (3)	15,900 (4)	21,491 (3)	37,391 (5)
平成15年 (会員9社分)	36,580 (3)	26,100 (1)	62,680 (4)	1,100 (1)	1,540 (2)	2,640 (2)	37,680 (3)	27,640 (3)	65,320 (5)
平成16年 (会員8社分)	8,240 (2)		8,240 (2)		30,360 (2)	30,360 (2)	8,240 (2)	30,360 (2)	38,600 (4)
平成17年 (会員8社分)	6,032 (2)	26,200 (1)	32,232 (3)		35,190 (2)	35,190 (2)	6,032 (2)	61,390 (3)	67,422 (5)
平成18年 (会員8社分)	6,780 (2)	29,100 (1)	35,880 (3)		37,500 (1)	37,500 (1)	6,780 (2)	66,600 (2)	73,380 (4)
平成19年 (会員7社分)	4,885 (2)	40,000 (1)	44,885 (3)		35,000 (1)	35,000 (1)	4,885 (2)	75,000 (2)	79,885 (4)
平成20年 (会員8社分)	4,145 (2)	37,586 (2)	41,731 (4)	500 (1)	34,250 (1)	34,750 (1)	4,645 (3)	71,836 (3)	76,481 (5)
平成21年 (会員9社分)	5,616 (2)	37,495 (2)	43,111 (4)		28,000 (1)	28,000 (1)	5,616 (2)	65,495 (3)	71,111 (5)
平成22年 (会員9社分)	6,900 (3)	45,756 (3)	52,656 (4)		32,200 (1)	32,200 (1)	6,900 (3)	77,956 (4)	84,856 (6)
平成23年 (会員9社分)	5,572 (3)	63,638 (3)	69,210 (6)		37,700 (2)	37,700 (2)	5,572 (3)	101,338 (5)	106,910 (7)

1) 自社で原木からLVLに用いる単板を作成した際の使用量

2) 他（国内、海外）から単板の状態で購入し、LVLに使用した単板量

（ ）は工場数。以下同じ。

④ LVL供給量（使用用途別）

単位：m³

区分 年・年度	合計	構造用 6)	造作用 7)				
			計	家具用	建具用	その他	
平成6年 比率	205,883 (19) 100.00%	12,370 (7) 6.00%	193,513 (17) 94.00%	20,034 (7) 10.40%	173,479 (10) 89.60%		その他の用途（建具、ドア、階段等の芯材、枠材）
平成7年 比率	169,824 (19) 100.00%	12,733 (7) 7.50%	157,091 (17) 92.50%	20,104 (11) 12.80%	97,569 (14) 62.10%	39,418 (6) 25.10%	（回り縁、ドア枠、階段部材、出窓板）
平成8年 比率	250,962 (19) 100.00%	23,386 (7) 9.30%	227,576 (16) 92.50%	16,320 (9) 7.20%	122,049 (13) 53.60%	89,207 (8) 39.20%	（回り縁、ドア枠、階段部材、ハンゴ）
平成9年 比率	212,592 (15) 100.00%	20,802 (6) 10.00%	191,790 (13) 92.50%	10,857 (6) 6.00%	115,308 (11) 60.00%	65,625 (5) 34.00%	（ドア枠、階段部材、芯材、窓枠材）
平成10年 比率	186,239 (12) 100.00%	18,421 (7) 9.90%	167,818 (11) 92.50%	7,713 (6) 4.60%	103,531 (8) 61.70%	56,574 (6) 33.70%	（階段部材、芯材、ドア枠）
平成11年 比率	159,224 (13) 100.00%	36,102 (6) 22.70%	123,122 (11) 92.50%	9,289 (5) 7.50%	62,804 (8) 51.00%	51,029 (5) 41.50%	（階段部材、芯材、ドア枠）
平成12年 比率	191,256 (11) 100.00%	56,394 (7) 29.50%	134,862 (10) 92.50%	9,239 (3) 6.90%	51,594 (9) 38.20%	74,029 (4) 54.90%	（階段部材、芯材、ドア枠、窓枠、パレット用）
平成13年 比率	167,155 (11) 100.00%	45,956 (8) 27.50%	121,199 (10) 92.50%	7,704 (2) 6.40%	42,228 (8) 34.80%	71,267 (6) 58.80%	（階段部材、芯材、ドア枠。パレット等梱包用、ラッピング・突板貼造作用）
平成14年 比率	188,581 (11) 100.00%	42,302 (6) 22.40%	146,279 (9) 92.50%	6,138 (3) 4.20%	52,957 (8) 36.20%	87,184 (4) 59.60%	（階段部材、芯材、ドア枠。パレット等梱包用、パネ初枠材）
平成15年 比率	191,771 (10) 100.00%	42,042 (5) 21.90%	149,729 (9) 92.50%	4,484 (4) 3.00%	64,947 (8) 43.40%	80,298 (3) 53.60%	（階段部材、芯材、ドア枠。梱包用部材、パネ初枠材）
平成16年 比率	197,985 (9) 100.00%	139,425 (6) 70.40%	58,560 (8) 92.50%	1,351 (3) 2.30%	55,786 (8) 95.30%	1,423 (3) 2.40%	（階段部材、芯材、ドア枠。梱包用部材等）
平成17年 比率	205,013 (9) 100.00%	158,739 (6) 77.40%	46,274 (8) 92.50%	2,023 (4) 4.40%	36,267 (8) 78.40%	7,984 (3) 17.20%	（梱包用部材、芯材、ドア枠。建築用等）
平成18年 比率	209,232 (8) 100.00%	161,322 (4) 77.10%	47,910 (7) 92.50%	3,227 (3) 6.70%	43,071 (7) 89.90%	1,612 (2) 3.40%	（梱包用部材、芯材、ドア枠。建築用等）
平成19年 比率	219,958 (7) 100.00%	172,693 (4) 78.50%	47,265 (6) 92.50%	3,135 (3) 6.60%	41,276 (5) 87.30%	2,854 (2) 6.10%	（梱包用部材、芯材、ドア枠。建築用等）
平成20年 比率	189,342 (8) 100.00%	144,108 (5) 76.10%	45,234 (7) 92.50%	2,831 (3) 6.30%	30,006 (5) 66.30%	12,397 (4) 27.40%	（梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等）
平成21年 比率	147,231 (9) 100.00%	112,690 (5) 76.50%	34,541 (6) 92.50%	660 (2) 1.90%	8,404 (4) 24.30%	25,477 (4) 73.80%	（梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等）
平成22年 比率	158,635 (9) 100.00%	118,716 (5) 74.80%	39,919 (6) 92.50%	1,555 (2) 3.90%	8,502 (2) 21.30%	29,862 (6) 74.80%	（梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等）

6) 構造用LVLの全量（自社、購入分を合わせた使用・販売量）

7) 造作用LVLの全量（自社、購入分を合わせた使用・販売量）

④ LVL供給量（使用用途別）

単位：m³

区分 年・年度	合計	構造用 6)	造作用 7)				
			計	家具用	建具用	その他	
平成23年	177,159 (7)	124,228 (4)	52,931 (7)	2,099 (2)	17,181 (5)	33,651 (3)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	70.12%	29.88%	3.97%	32.46%	63.58%	
平成24年	168,448 (9)	66,591 (5)	101,857 (7)	2,100 (2)	14,997 (4)	84,760 (4)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	39.53%	60.47%	2.06%	14.72%	83.21%	
平成25年	191,585 (8)	88,905 (5)	102,680 (6)	2,090 (2)	20,309 (4)	80,281 (3)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	46.40%	53.60%	2.04%	19.78%	78.19%	
平成26年度	145,379 (8)	72,980 (4)	72,399 (7)	2,070 (2)	19,666 (4)	50,663 (4)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	50.20%	49.80%	2.86%	27.16%	69.98%	
平成27年度	162,891 (11)	81,237 (6)	81,654 (11)	1,495 (3)	31,480 (4)	48,679 (7)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	49.87%	50.13%	1.83%	38.55%	59.62%	
平成28年度	220,429 (8)	126,216 (5)	94,213 (8)	1,544 (3)	30,771 (3)	61,898 (5)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	57.26%	42.74%	1.64%	32.66%	65.70%	
平成29年度	228,176 (8)	129,052 (6)	99,124 (8)	1,503 (1)	34,138 (3)	63,483 (6)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	56.56%	43.44%	1.52%	34.44%	64.04%	
平成30年度	253,534 (10)	145,724 (6)	107,810 (9)	1,650 (2)	42,224 (5)	63,936 (5)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	57.48%	42.52%	1.53%	39.17%	59.30%	
令和元年度	257,421 (1)	141,641 (6)	115,780 (10)	1,650 (2)	40,235 (5)	73,895 (5)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	55.02%	44.98%	0.64%	15.63%	28.71%	
令和2年度	265,192 (6)	163,566 (6)	101,626 (9)	1,560 (3)	21,266 (4)	78,800 (7)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	61.68%	38.32%	0.59%	8.02%	29.71%	
令和3年度	324,833 (9)	204,349 (5)	120,484 (9)	1,560 (3)	24,129 (5)	94,795 (7)	(梱包用、マンション用間柱、ラッピング用、建築内部造作用等)
比率	100.00%	62.91%	37.09%	0.48%	7.43%	29.18%	

6) 構造用LVLの全量（自社、購入分を合わせた使用・販売量）

7) 造作用LVLの全量（自社、購入分を合わせた使用・販売量）

〔参考〕 単板積層材(L V L)の国別輸入実績

(2008・2009・2010・2011・2012・2013・2014・2015・2016・2017・2018・2019年・2020年・2021年1月～12月)

年	品目 HSN ₀ 4412 国別品別表	外面の単板が熱帯産木材		外面の単板が広葉樹		外面の単板が針葉樹		計	
		99-910		99-920		99-990			
		数量	金額	数量	金額	数量	金額	数量	金額
2008		47,744	3,207,513	327,724	13,269,572	14,868	1,256,724	390,336	17,733,809
2009		38,475	2,115,224	257,388	8,903,048	9,792	648,866	305,655	11,667,138
2010		37,940	2,259,627	318,577	10,139,209	11,409	706,271	367,926	13,105,107
2011		35,760	2,265,145	413,477	13,616,286	16,747	868,651	465,984	16,750,082
2012		27,743	1,700,07	424,406	14,762,356	9,962	673,360	462,111	17,135,790
2013		21,872	1,437,000	473,286	19,998,368	11,017	847,986	506,175	22,283,354
2014		20,232	1,351,194	498,975	22,493,116	16,583	1,152,560	535,790	24,996,870
2015		17,564	1,326,025	467,989	23,636,115	17,813	1,335,644	503,366	26,297,784
2016		16,357	1,072,021	475,953	20,583,307	18,039	1,201,820	510,349	22,857,148
2017				520,190	22,103,022	14,829	995,720	535,019	23,098,742
2018				506,517	22,405,501	14,436	897,085	520,953	23,302,586
2019				501,706	20,132,367	15,448	1,104,917	493,869	21,237,284
2020				434,528	17,939,817	12,274	874,612	446,802	18,814,429
2021	中華人民共和国			543,415	28,461,638	15,642	1,020,942	559,057	29,482,580
	ベトナム			61,864	2,027,003	63	8,508	61,927	2,035,511
	マレーシア			8	431	47	3971	55	4,402
	フィリピン					4,203	273,022	4,203	273,022
	インドネシア			558	62599	689	132254	1,247	194,853
	フランス			0	227			0	227
	ドイツ			56	8534			56	8,534
	スペイン					0	226	0	226
	イタリア					1	3224		3,224
	ロシア			1,057	186414			1,057	186,414
	オーストリア			47	27515	1,575	80343	1,622	107,858
	カナダ			95	6143				
	アメリカ合衆国			0	2402	82	10738	82	13,140
ニュージーランド					1,660	82249	1,660	82,249	
	計			607,100	30,782,906	23,962	1,615,477	630,966	32,392,240

出所：財務省「貿易統計」 数量：m³、金額：千円

・普通貿易統計について調べる>A-2 国別品別表で確認することができます。

URL: <http://www.customs.go.jp/toukei/srch/index.htm>