

韓国 2006 年木材輸入実績

韓国の木材輸入総額は、2000年から2006年にかけて41.6%(653百万USD)増の2,221百万USDに推移している(表1)。地域別では、アジアからの輸入が約半分を占め、オセアニア、ヨーロッパ、北米の順で続く。

表1 地域別木材輸入額推移

(単位: 千USD, %)

年	合計	アジア	ヨーロッパ	北米	アフリカ	中東	オセアニア	中南米	その他
2000	1,568,297	769,389	161,102	214,654	17,009	1,063	353,270	51,810	0
	100.0	49.1	10.3	13.7	1.1	0.1	22.5	3.3	0.0
2001	1,570,942	771,254	184,619	193,675	22,528	1,298	367,277	30,281	10
	100.0	49.1	11.8	12.3	1.4	0.1	23.4	1.9	0.0
2002	1,826,395	868,034	267,247	218,497	10,472	583	411,368	50,154	40
	100.0	47.5	14.6	12.0	0.6	0.0	22.5	2.7	0.0
2003	1,769,729	825,723	231,897	236,882	17,124	223	412,330	45,540	10
	100.0	46.7	13.1	13.4	1.0	0.0	23.3	2.6	0.0
2004	1,867,155	826,264	278,691	256,265	10,930	4	443,378	51,614	9
	100.0	44.3	14.9	13.7	0.6	0.0	23.7	2.8	0.0
2005	1,949,446	923,515	278,951	266,348	17,989	79	433,884	28,525	155
	100.0	47.4	14.3	13.7	0.9	0.0	22.3	1.5	0.0
2006	2,221,323	1,123,504	321,510	281,174	6,570	6	454,302	34,237	20

Overseas Info for Wood Export

	100.0	50.6	14.5	12.7	0.3	0.0	20.5	1.5	0.0
--	-------	------	------	------	-----	-----	------	-----	-----

資料：山林庁、国際通商協力チーム。以下同。

更に見ると、アジアからの輸入は、46%(354 百万 USD)増加している。オセアニアは28.6%(101 百万USD)増の454 百万USD、ヨーロッパは99.6%(160 百万USD)増、北米は31%(66 百万 USD)増になっている。

木材輸入総額の 8 割を、ニュージーランド、中国、インドネシア、マレーシア、アメリカ、ロシアで占め、なかでも中国からの輸入増加が注目される(表 2)。

表 2 主要国別木材輸入額推移

(単位: 千 USD, %)

年	合計	中国	インドネシア	マレーシア	ニュージーランド	アメリカ	日本	ロシア	オーストラリア	カナダ	タイ
2000	1,323,233	147,760	279,361	227,604	225,958	169,179	17,106	102,146	69,947	42,938	41,235
	100.0	11.2	21.1	17.2	17.1	12.8	1.3	7.7	5.3	3.2	3.1
2001	1,330,895	147,827	285,842	230,862	254,675	155,461	9,739	103,112	69,947	35,387	38,043
	100.0	11.1	21.5	17.3	19.1	11.7	0.7	7.7	5.3	2.7	2.9
2002	1,475,215	191,504	305,848	251,856	286,887	149,062	7,547	109,474	84,396	50,236	38,404
	100.0	13.0	20.7	17.1	19.4	10.1	0.5	7.4	5.7	3.4	2.6
2003	1,457,861	187,709	288,570	243,799	295,469	146,061	6,849	111,647	69,226	79,498	29,032
	100.0	12.9	19.8	16.7	20.3	10.0	0.5	7.7	4.7	5.5	2.0
2004	1,531,544	218,799	233,049	248,349	308,594	165,090	4,878	147,083	71,537	88,351	45,815
	100.0	14.3	15.2	16.2	20.1	10.8	0.3	9.6	4.7	5.8	3.0
2005	1,644,626	241,650	239,677	275,188	297,095	173,430	4,256	165,636	82,392	90,206	75,095
	100.0	14.7	14.6	16.7	18.1	10.5	0.3	10.1	5.0	5.5	4.6
2006	1,879,204	361,384	209,862	324,960	328,597	168,043	6,823	183,215	77,831	110,392	108,098
	100.0	19.2	11.2	17.3	17.5	8.9	0.4	9.7	4.1	5.9	5.8

中国からの輸入を製品別に見ると、合板、製材品、単板、繊維板などの比率が高い。合板は30%前後を推移し、2000年に21.1%あった製材品は2006年には9.4%に減少している。単板は2001年以後9-11%を維持し、繊維板は2005年を境に増加傾向を見せている(表3)。

表3 中国からの木材輸入額の推移

(単位: 千USD, %)

年	合計	建築木 工 品	単板	木炭	繊維板	製材品	チップ	合板	その他
2000	147,760	5,270	6,559	7,109	1,875	31,179	39,297	43,009	13,462
	100.0	3.6	4.4	4.8	1.3	21.1	26.6	29.1	9.1
2001	147,827	10,136	13,606	8,166	1,100	26,402	28,298	45,691	14,428
	100.0	6.9	9.2	5.5	0.7	17.9	19.1	30.9	9.8
2002	191,504	19,640	21,101	9,725	4,286	26,133	24,936	66,734	18,949
	100.0	10.3	11.0	5.1	2.2	13.6	13.0	34.8	9.9
2003	187,709	17,631	24,954	10,718	3,664	24,798	18,917	67,795	19,233
	100.0	9.4	13.3	5.7	2.0	13.2	10.1	36.1	10.2
2004	218,799	14,640	24,444	9,411	7,042	22,975	28,071	85,200	27,014
	100.0	6.7	11.2	4.3	3.2	10.5	12.8	38.9	12.3
2005	241,650	14,114	21,941	10,979	35,127	28,105	20,960	84,190	26,234
	100.0	5.8	9.1	4.5	14.5	11.6	8.7	34.8	10.9
2006	361,384	16,227	41,872	17,540	49,928	33,980	29,666	141,159	31,012
	100.0	4.5	11.6	4.9	13.8	9.4	8.2	39.1	8.6

注：その他は、床板、木製ケース、木製フレーム、成形木材、丸太、パーティクルボード。

インドネシアからの輸入は、合板、製材品、木炭などが高い比率を占めている。合板は50-60%で推移し、製材品は20%を維持している。木炭は、2000年に5.5%であったが、2006年には11.2%に増加している(表4)。

表4 インドネシアからの木材輸入額の推移

(単位: 千 USD, %)

年	合計	建築木工品	木炭	繊維板	成形木材	製材品	合板	その他
2000	279,361	11,355	15,256	17,182	18,609	56,026	149,707	11,226
	100.0	4.1	5.5	6.2	6.7	20.1	53.6	4.0
2001	285,842	11,040	15,350	19,634	20,746	66,249	136,717	16,106
	100.0	3.9	5.4	6.9	7.3	23.2	47.8	5.6
2002	305,848	12,961	16,673	17,240	15,290	76,393	158,182	9,110
	100.0	4.2	5.5	5.6	5.0	25.0	51.7	3.0
2003	288,570	5,574	14,790	12,631	13,692	61,072	173,171	7,641
	100.0	1.9	5.1	4.4	4.7	21.2	60.0	2.6
2004	233,049	3,887	14,629	6,389	13,271	51,142	138,550	5,182
	100.0	1.7	6.3	2.7	5.7	21.9	59.5	2.2
2005	239,677	5,574	18,423	6,303	15,901	49,876	139,392	4,210
	100.0	2.3	7.7	2.6	6.6	20.8	58.2	1.8
2006	209,862	6,727	23,471	3,573	17,381	45,473	111,114	2,123
	100.0	3.2	11.2	1.7	8.3	21.7	52.9	1.0

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は単板、床板、木製ケース、木製フレーム、丸太、チップ、パーティクルボード。

マレーシアからの輸入は、合板、単板、製材品、丸太が高い比率を占めている。合板は2000年に36.3%であったが、2006年には58.6%に急増している。丸太・製材品などは、徐々に減少の傾向にあり、単板も2002年以降減少傾向にある(表5)。

表5 マレーシアからの木材輸入額の推移

(単位: 千 USD, %)

年	合計	単板	繊維板	丸太	製材品	パーティクルボード	合板	その他

2000	227,604	30,376	607	51,479	42,298	12,881	82,547	7,416
	100.0	13.3	0.3	22.6	18.6	5.7	36.3	3.3
2001	230,862	44,352	8,564	25,713	38,177	10,064	97,405	6,587
	100.0	19.2	3.7	11.1	16.5	4.4	42.2	2.9
2002	251,856	48,662	17,535	25,068	33,282	3,774	116,913	6,622
	100.0	19.3	7.0	10.0	13.2	1.5	46.4	2.6
2003	243,799	36,802	11,208	22,145	28,858	4,754	134,313	5,719
	100.0	15.1	4.6	9.1	11.8	2.0	55.1	2.3
2004	248,349	38,301	9,417	21,046	32,606	9,675	132,170	5,134
	100.0	15.4	3.8	8.5	13.1	3.9	53.2	2.1
2005	275,188	43,334	8,004	21,836	31,555	12,704	152,850	4,906
	100.0	15.7	2.9	7.9	11.5	4.6	55.5	1.8
2006	324,960	39,067	9,634	18,753	43,788	17,384	190,275	6,057
	100.0	12.0	3.0	5.8	13.5	5.3	58.6	1.9

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は、建築木工、床板、木製ケース、木製フレーム、木炭、成形木材、チップ。

ニュージーランドからの輸入は、90%以上が丸太である(表6)。

表6 ニュージーランドからの木材輸入額の推移

(単位：千USD, %)

年	合計	繊維板	丸太	製材品	その他
2000	225,958	6,867	211,352	5,586	2,154
	100.0	3.0	93.5	2.5	1.0
2001	254,675	9,681	238,981	5,807	206
	100.0	3.8	93.8	2.3	0.1
2002	286,887	9,792	268,489	8,433	174
	100.0	3.4	93.6	2.9	0.1
2003	295,469	10,172	276,186	7,260	1,850

	100.0	3.4	93.5	2.5	0.6
2004	308,594	6,477	292,739	8,834	544
	100.0	2.1	94.9	2.9	0.2
2005	297,095	9,617	277,265	9,602	612
	100.0	3.2	93.3	3.2	0.2
2006	328,597	9,275	307,619	9,684	2,020
	100.0	2.8	93.6	2.9	0.6

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は、建築木工、単板、木製ケース、木製フレーム、成形木材、チップ、パーティクルボード、合板。

アメリカからは、丸太、製材品、チップの比率が高い。丸太は、2000年に45.6%を占めていたが、2006年には69.8%に急増している。製材品は徐々に減少傾向が見え、チップは2004年以降11 - 12%台にある(表7)。

表7 アメリカからの木材輸入額の推移

(単位：千USD, %)

年	合計	建築木工品	単板	丸太	製材品	チップ	その他
2000	169,179	3,171	13,084	77,208	43,695	23,517	8,504
	100.0	1.9	7.7	45.6	25.8	13.9	5.0
2001	155,461	2,425	13,478	75,692	34,403	24,195	5,268
	100.0	1.6	8.7	48.7	22.1	15.6	3.4
2002	149,062	2,397	17,220	81,920	31,320	10,687	5,517
	100.0	1.6	11.6	55.0	21.0	7.2	3.7
2003	146,061	2,849	12,757	94,499	25,414	6,769	3,773
	100.0	2.0	8.7	64.7	17.4	4.6	2.6
2004	165,090	1,525	8,136	109,619	20,238	20,965	4,606
	100.0	0.9	4.9	66.4	12.3	12.7	2.8
2005	173,430	2,300	6,255	119,798	20,973	19,365	4,739
	100.0	1.3	3.6	69.1	12.1	11.2	2.7

2006	168,043	1,600	5,061	117,351	20,024	19,972	4,035
	100.0	1.0	3.0	69.8	11.9	11.9	2.4

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は、床板、木製ケース、木製フレーム、木炭、繊維板、成形木材、パーティクルボード、合板である。

日本からは、合板、木製ケース、単板の比率が高い。合板は、2000年 57.9%から、2006年の 18.4%へと急減した。木製ケースと単板は、2005年以降増加傾向にある(表8)。

表8 日本からの木材輸入額の推移

(単位：千 USD, %)

年	合計	単板	木製ケース	丸太	製材品	合板	その他
2000	17,106	2,633	2,336	470	206	9,898	1,563
	100.0	15.4	13.7	2.7	1.2	57.9	9.1
2001	9,739	1,351	1,958	243	316	5,436	435
	100.0	13.9	20.1	2.5	3.2	55.8	4.5
2002	7,547	1,487	65	517	236	4,725	518
	100.0	19.7	0.9	6.9	3.1	62.6	6.9
2003	6,849	1,522	685	191	168	3,226	1,057
	100.0	22.2	10.0	2.8	2.5	47.1	15.4
2004	4,878	595	470	448	452	2,417	496
	100.0	12.2	9.6	9.2	9.3	49.5	10.2
2005	4,256	986	941	579	186	1,308	258
	100.0	23.2	22.1	13.6	4.4	30.7	6.1
2006	6,823	1,093	2,750	205	460	1,252	1,063
	100.0	16.0	40.3	3.0	6.7	18.4	15.6

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は、建築木工品、木製フレーム、木炭、繊維板、成形木材、チップ、パーティクルボードである。

ロシアからの輸入の90%以上は丸太である(表9)。

表9 ロシアからの木材輸入額の推移

(単位: 千USD, %)

年	合計	丸太	製材品	その他
2000	102,146	98,253	3,196	697
	100.0	96.2	3.1	0.7
2001	103,112	98,096	4,675	342
	100.0	95.1	4.5	0.3
2002	109,474	100,285	8,138	1,051
	100.0	91.6	7.4	1.0
2003	111,647	103,507	7,327	814
	100.0	92.7	6.6	0.7
2004	147,083	134,092	11,553	1,437
	100.0	91.2	7.9	1.0
2005	165,636	150,525	13,377	1,734
	100.0	90.9	8.1	1.0
2006	183,215	163,295	16,328	3,592
	100.0	89.1	8.9	2.0

資料：山林庁、国際通商協力チーム。

注：その他は建築木工品、単板、木製ケース、木炭、繊維板、成形木材、チップ、合板。

オーストラリアからは、丸太、チップ、繊維板の比率が高く、丸太は50%前後を推移している。チップは2003年以降増加、繊維板は2005年以降20%を堅持している(表10)。

表10 オーストラリアからの木材輸入額の推移

(単位: 千USD, %)

年	合計	繊維板	丸太	製材品	チップ	パーティクルボード	その他
---	----	-----	----	-----	-----	-----------	-----

2000	69,947	17,651	36,337	350	11,609	3,378	621
	100.0	25.2	51.9	0.5	16.6	4.8	0.9
2001	69,947	23,290	23,423	519	14,758	7,899	59
	100.0	33.3	33.5	0.7	21.1	11.3	0.1
2002	84,396	20,493	44,010	151	13,674	5,767	302
	100.0	24.3	52.1	0.2	16.2	6.8	0.4
2003	69,226	18,454	35,112	316	13,322	1,663	359
	100.0	26.7	50.7	0.5	19.2	2.4	0.5
2004	71,537	6,497	41,412	892	22,021	444	270
	100.0	9.1	57.9	1.2	30.8	0.6	0.4
2005	82,392	16,498	40,955	1,058	23,618	49	213
	100.0	20.0	49.7	1.3	28.7	0.1	0.3
2006	77,831	15,555	40,905	1,505	17,750	1,743	373
	100.0	20.0	52.6	1.9	22.8	2.2	0.5

資料：山林庁、国際通商協力チーム

注：その他は、建築木工品、単板、床板、木製ケース、木製フレーム、木炭、成形木材、合板である。

カナダからは、丸太、製材品の比率が高い。丸太は、2005年には49.3%に増加、製材品は徐々に減少して、2006年には33.8%になっている(表11)。

表11 カナダからの木材輸入額の推移

(単位：千USD, %)

年	合計	繊維板	丸太	製材品	チップ	パーティクルボード	その他
2000	42,938	7,509	6,860	21,001	31	4,210	3,326
	100.0	17.5	16.0	48.9	0.1	9.8	7.7
2001	35,387	3,838	7,174	17,752	4	2,800	3,819
	100.0	10.8	20.3	50.2	0.0	7.9	10.8
2002	50,236	6,319	7,174	21,836	7,785	3,442	3,680
	100.0	12.6	14.3	43.5	15.5	6.9	7.3

2003	79,498	8,372	23,333	24,450	15,706	2,964	4,674
	100.0	10.5	29.4	30.8	19.8	3.7	5.9
2004	88,351	2,619	37,347	35,849	8,340	1,765	2,431
	100.0	3.0	42.3	40.6	9.4	2.0	2.8
2005	90,206	1,097	44,442	29,352	9,078	3,288	2,950
	100.0	1.2	49.3	32.5	10.1	3.6	3.3
2006	110,392	2,252	57,477	37,274	4,228	7,131	2,030
	100.0	2.0	52.1	33.8	3.8	6.5	1.8

注：その他は、建築木工、単板、床板、木製ケース、木製フレーム、成形木材、合板。

タイからの輸入は主にパーティクルボードと繊維板である。パーティクルボードは、2000年の47.9%から、2006年には87.1%に急増している。逆に繊維板は、2000年の43.2%から2006年には10.4%へと急減している(表12)。

表12 タイからの木材輸入額の推移

(単位：千USD, %)

年	合計	木炭	繊維板	パーティクルボード	その他
2000	41,235	1,435	17,817	19,765	2,218
	100.0	3.5	43.2	47.9	5.4
2001	38,043	1,378	15,717	18,905	2,044
	100.0	3.6	41.3	49.7	5.4
2002	38,404	1,935	17,099	15,931	3,439
	100.0	5.0	44.5	41.5	9.0
2003	29,032	1,689	9,148	13,386	4,810
	100.0	5.8	31.5	46.1	16.6
2004	45,815	1,628	7,270	33,999	2,918
	100.0	3.6	15.9	74.2	6.4
2005	75,095	1,811	9,655	61,020	2,609
	100.0	2.4	12.9	81.3	3.5

Overseas Info for Wood Export

2006	108,098	1,664	11,188	94,178	1,068
	100.0	1.5	10.4	87.1	1.0

注：その他は、建築木工、単板、床板、木製ケース、木製フレーム、成形木材、丸太、製材木、チップ、合板である。

(本稿は大韓民国忠南大学校の金 世彬教授、郭 炅鎬博士からの原稿に基づき編集した。)