

東北森林管理局管内国有林における松くい虫被害量の推移(昭和59年度～令和7年度)

令和8年7月
東北森林管理局

1 被害概況

- (1) 東北森林管理局管内の国有林における松くい虫被害は、昭和50年代に初めて宮城北部森林管理署管内の「大門崎（石巻市）」で発生、その後、昭和57年に山形森林管理署管内の「千歳山（山形市）」で発生して以来毎年発生しており、現在の被害先端地は、太平洋沿岸部が岩手県大船渡市、内陸部が岩手県岩手町、日本海沿岸部が青森県深浦町となっています。
- (2) 被害材積は、平成13年度の約3万1千m3をピークに減少傾向にあったものの、平成24年度以降再び増加に転じ、平成26年度以降は1万m3前後で横ばいに推移していましたが、令和5年度から急増し、令和7年度はこれまでで最大となりました。
- (3) 令和7年度の被害材積は約10万2千m3で、前年度の約3倍となっています。県別でみると山形県が約8万5千m3と最も多く、全体の8割以上を占めており、そのほとんどが庄内海岸地域で発生しています。

2 県別被害材積の推移

(単位：m³)

県 名	S59 (1984)	S60 (1985)	S61 (1986)	S62 (1987)	S63 (1988)	H1 (1989)	H2 (1990)	H3 (1991)	H4 (1992)	H5 (1993)	H6 (1994)	H7 (1995)	H8 (1996)	H9 (1997)	H10 (1998)	H11 (1999)	H12 (2000)	H13 (2001)	H14 (2002)	H15 (2003)	H16 (2004)	H17 (2005)	H18 (2006)	H19 (2007)	H20 (2008)	H21 (2009)	H22 (2010)	H23 (2011)	H24 (2012)	H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)	R7 (2025)	
青森県																																		1	1				1	0	1	70	357
岩手県	1	11	10	43	119	97	120	169	123	139	438	742	421	1,327	749	1,469	1,191	1,322	1,408	1,036	538	589	647	549	139	2,075	1,198	910	997	1,534	1,811	1,402	815	113	297	103	338	332	439	56	29	1,045	
宮城県	199	268	446	819	960	1,047	1,287	1,886	2,356	2,099	3,209	8,622	3,146	4,598	7,065	4,778	4,972	4,722	7,118	9,236	8,503	5,881	4,966	5,159	7,467	4,252	2,898	1,712	2,995	3,922	4,917	3,375	2,300	2,610	1,772	1,123	1,037	776	752	1,186	670		818
秋田県	148	72	47	117	283	308	253	638	613	1,371	1,155	1,697	5,978	3,025	3,272	3,472	9,272	18,692	10,025	5,563	2,170	599	433	355	384	284	310	587	521	596	794	1,167	1,078	710	785	757	434	1,076	1,836	3,834	4,612	14,987	
山形県	219	254	145	97	59	209	362	614	595	486	907	813	1,023	1,239	670	3,213	4,115	6,362	5,287	3,505	2,430	2,711	2,339	1,323	1,077	1,037	1,069	512	707	551	2,374	7,033	7,653	6,687	7,784	8,933	7,635	10,975	7,844	18,115	28,802	84,808	
計	567	605	648	1,076	1,421	1,661	2,022	3,307	3,687	4,095	5,709	11,874	10,568	10,189	11,756	12,932	19,550	31,098	23,838	19,340	13,641	9,780	8,386	7,386	9,067	7,648	5,475	3,721	5,220	6,603	9,895	12,977	11,847	10,121	10,638	10,916	9,444	13,160	10,871	23,192	34,183	102,015	

