

1. アリモドキゾウムシ・イモゾウムシの日本への侵入と北上の経過

発生確認年	発生種	発生確認地域
1903年(M36)	アリモドキゾウムシ	沖縄県での発生確認(侵入はこれよりかなり前)
1915年	アリモドキゾウムシ	鹿児島県(与論島)での発生確認
1933年	アリモドキゾウムシ	トカラ列島(中之島)での発生確認
1940年	アリモドキゾウムシ	喜界島での発生確認, 奄美諸島全域への分布拡大
1947年	イモゾウムシ	沖縄県(沖縄本島勝連半島)での発生確認
1950年	アリモドキゾウムシ	臥蛇島での発生確認, トカラ列島全域への分布拡大
1951年	イモゾウムシ	沖縄県全域への分布確認
1966年	イモゾウムシ	鹿児島県(沖永良部島)での発生確認
1995年	イモゾウムシ	喜界島での発生確認, 奄美諸島全域への分布拡大

2. アリモドキゾウムシ・イモゾウムシの未発生地域(北緯30度以北)への侵入と根絶防除

発生確認年月	発生種	発生地域	防除区域(発生)面積	根絶年	備考
1951年5月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県口永良部島	-	1978年	
1958年6月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県佐多町	-	-	1頭のみ採集, その後発生無し
1959年11月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県西之表市(馬毛島)	(75 ha)	1971年	
1959年12月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県西之表市	(365 ha)	1969年	
1965年7月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県揖宿郡開聞町	(105 ha)	1969年	
1990年11月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県西之表市	7250 ha	1995年	一部(1960ha)防除区域指定解除
				1997年	一部(4660ha)防除区域指定解除
				1998年	残り(630ha)防除区域指定解除
1993年9月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県中種子町	265 ha	1994年	
1994年8月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県山川町	125 ha	1995年	
1995年11月	アリモドキゾウムシ	高知県室戸市	780 ha	1998年	
1997年8月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県鹿児島市	280 ha	1998年	
1997年12月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県屋久町/上屋久町	1557 ha	2000年	
1997年12月	イモゾウムシ	鹿児島県屋久町	4109 ha	2002年	一部(4地区)防除区域指定解除
				2004年	残り(4地区)防除区域指定解除
1998年7月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県山川町	19 ha	1999年	
1998年9月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県下甕村	37 ha	2000年	
2000年10月	アリモドキゾウムシ	高知県室戸市	-	2001年	
2006年8月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県指宿市	927 ha	2012年	弥次ヶ湯地区で発生確認後, 2006年5月9日東方地区, 同年10月30日五郎ヶ岡地区でも発生確認。当初, 防除区域は設定されていなかったが, イモゾウムシ発生により, イモゾウムシ防除区域内へ包括。2011年11月22日に駆除確認調査終了
2006年9月	アリモドキゾウムシ	鹿児島県指宿市山川(旧山川町)	3 ha	2007年	
2008年11月	イモゾウムシ	鹿児島県指宿市	927 ha	2012年	

※括弧で示した面積は発生面積