

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号	地点名	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
401	稚内	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
406	留萌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
407	旭川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
409	網走	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
412	札幌	1103	6	1028	6	1027	6	1102	6	-	1026	6	-	-	-	1101	6	1101	6	-	-	-	1109	6	
413	岩見沢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
417	帯広	-	-	-	-	-	-	-	-	1028	6	-	-	-	-	1016	6	1017	6	-	-	-	1028	6	
418	釧路	-	-	-	-	1112	6	1113	6	1103	6	1114	6	1102	6	1030	6	1028	6	1102	6	1027	6	1101	6
420	根室	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
423	室蘭	-	-	1110	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
426	浦河	1105	6	1107	6	1110	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
428	江差	-	-	1030	8	1102	8	1106	8	1109	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
430	函館	1101	6	1020	6	1104	6	1105	6	1107	6	1101	6	1108	6	1102	6	1108	6	1114	6	-	1103	6	
433	倶知安	-	1101	6	-	1031	6	1102	6	1030	6	1027	6	-	-	1031	6	-	-	-	-	-	-	-	
435	紋別	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
440	広尾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
520	新庄	-	-	-	-	-	-	1118	8	1117	8	1113	8	1119	8	1104	8	1103	8	1114	8	1121	8	1121	8
575	青森	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
581	八戸	-	-	1116	8	1115	8	1113	8	1112	8	1110	8	-	-	1105	8	-	1112	8	1102	8	1126	8	
582	秋田	-	-	1118	8	-	1108	8	1111	8	-	-	-	1119	8	1107	8	1112	8	1117	8	1117	8	1119	8
584	盛岡	1030	8	-	1020	8	1027	8	1106	8	1029	8	-	1027	8	1030	8	1030	8	1026	8	-	-	-	-
585	宮古	-	1115	8	-	1113	8	1110	8	-	-	1118	8	1117	8	-	-	-	-	1128	8	1202	8	1128	8
587	酒田	-	1127	8	1126	8	1125	8	-	-	1020	8	1125	8	1130	8	1126	8	1120	8	1110	8	1119	8	
588	山形	-	-	-	-	-	1114	8	1118	8	1122	8	1119	8	1124	8	1112	8	1125	8	1127	8	1113	8	
590	仙台	-	-	-	-	-	1110	8	-	1205	8	1126	8	1124	8	1122	8	-	-	-	-	-	-	-	
595	福島	1120	8	1125	8	1120	8	1122	8	1122	8	1115	8	-	1118	8	1113	8	-	-	-	1123	8	-	
597	白河	1127	8	1129	8	1123	8	1123	8	1124	8	1121	8	1127	8	1127	8	1124	8	1121	8	1121	8	1121	8
598	小名浜	1128	8	1205	8	1208	8	1209	8	1207	8	1205	8	1208	8	1210	8	1209	8	1125	8	1130	8	1128	8
600	輪島	1128	8	1129	8	1202	8	1117	8	1122	8	1125	8	1116	8	1126	8	1128	8	1112	8	1123	8	1128	8
602	相川	1128	8	-	1124	8	1201	8	1203	8	1202	8	1204	8	1202	8	1115	8	1122	8	1121	8	1120	8	
604	新潟	-	-	-	-	-	-	1201	8	1130	8	-	-	-	1209	8	1203	8	-	-	-	-	-	-	
605	金沢	1204	8	1201	6	1125	8	1204	8	1213	6	1207	6	1203	6	1203	8	1208	8	1129	8	1118	8	1122	8
607	富山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1206	8	1206	8	1205	8	1202	8	-	-	
610	長野	-	1123	8	1122	8	1124	8	1117	8	1115	8	1129	8	1126	8	1115	8	1120	8	1120	8	1114	8	
612	高田	-	1125	8	1123	8	1130	8	1128	8	1201	8	1130	8	1204	8	1209	8	1203	8	1201	8	1125	8	
615	宇都宮	1204	8	1205	8	1201	8	1201	8	1208	8	1206	8	1212	8	1205	8	1205	8	1204	8	1208	8	1210	8
616	福井	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
617	高山	1105	8	1112	8	1102	8	1116	8	1119	8	1119	8	1120	8	1120	8	1118	8	1118	8	1110	8	1113	8
618	松本	1103	8	1111	8	1028	8	1031	8	1101	8	1026	8	1115	8	1120	8	1116	8	1104	8	1102	8	1105	8
624	前橋	1128	6	1130	6	1123	6	1205	6	1115	6	1118	6	1130	6	1127	6	1120	6	1118	6	1124	6	1205	6
626	熊谷	1206	8	1128	8	1125	8	-	1203	8	1202	8	1208	8	1206	8	1203	8	-	-	-	-	-	-	-
629	水戸	1128	8	1129	8	1205	8	1201	8	1205	8	-	-	-	1205	8	1210	8	1125	8	1125	8	1207	8	
631	敦賀	1118	8	1204	8	1202	8	1206	8	1209	8	1206	8	1216	8	1217	8	1215	8	-	-	-	-	-	-
632	岐阜	-	-	1202	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
636	名古屋	1201	8	1203	8	1130	8	1210	8	1203	8	1208	8	1217	8	1126	8	-	1215	8	1210	8	-	-	-
637	飯田	1121	8	1110	8	1101	8	1110	8	1110	8	1115	8	1117	8	1120	8	1120	8	1123	8	1120	8	1114	8
638	甲府	1016	8	1127	8	1205	8	1115	8	1208	8	1130	8	-	1128	8	1124	8	1203	8	1204	8	1203	8	
648	銚子	-	1130	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
651	津	1218	8	1130	8	1126	8	1207	8	1226	8	1225	8	-	-	-	-	-	1207	8	1220	8	1218	8	
654	浜松	-	1128	8	1127	8	1202	8	1203	8	1201	8	-	-	-	-	1128	8	-	-	-	-	-	-	
656	静岡	1222	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991–2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号	地点名	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975			
662	東京	-	1206	8	1206	8	-	1202	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
663	尾鷲	1211	8	-	1210	8	1208	8	-	-	106	8	1230	8	108	8	-	-	-	-	1206	8	1201	8	1220	8	
670	横浜	-	-	-	1205	8	1211	8	1124	8	1215	8	1216	8	1204	8	1205	8	1110	8	-	-	-	-	-		
672	館山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
675	大島	-	1201	8	-	-	-	-	-	-	-	1218	8	1218	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1222	8		
677	三宅島	-	-	-	1120	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
678	八丈島	1229	8	1122	8	1124	8	-	-	-	-	-	1205	8	-	1129	8	1205	8	1230	8	1227	8	1225	8		
740	西郷	1206	8	1208	8	1202	8	1202	8	-	1210	8	-	1204	8	1205	8	1125	8	1126	8	1128	8	1130	8		
741	松江	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
744	米子	-	-	1130	8	1130	8	-	1206	8	1216	8	1208	8	1215	8	1215	8	1203	8	1211	8	1212	8	1201	8	
746	鳥取	1202	8	1128	8	1130	8	1129	8	1202	8	1201	8	1202	8	1206	8	1204	8	-	-	1208	8	1206	8		
747	豊岡	1110	8	1113	8	1114	8	1015	8	-	-	1202	8	1120	8	-	-	-	-	1125	8	1124	8	-	-		
750	舞鶴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
755	浜田	-	-	-	1207	8	1220	8	1209	8	1217	8	1215	8	1216	8	1209	8	1205	8	1203	8	-	-	-		
759	京都	-	-	-	1210	8	1212	8	-	104	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1209	8	1212	8	
761	彦根	1216	8	1210	8	1202	8	1209	8	1201	8	1202	8	1213	8	1207	8	1211	8	1210	8	1215	8	1211	8	1206	8
762	下関	-	1130	8	1127	8	1202	8	1124	8	1202	8	-	-	1129	8	1130	8	-	-	-	-	-	-	-		
765	広島	1211	8	1216	8	-	-	-	1220	8	1228	8	1230	8	1229	8	1220	8	1208	8	1204	8	1222	8	1217	8	
768	岡山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
770	神戸	1209	8	1209	8	1212	8	1211	8	1218	8	1212	8	1217	8	1229	8	1220	8	1210	8	1130	8	1215	8		
772	大阪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
776	洲本	-	1209	8	1126	8	1225	8	1209	8	1204	8	1203	8	-	-	1213	8	1213	8	1219	8	1221	8	-		
777	和歌山	-	1120	8	1130	8	1201	8	1206	8	1207	8	1211	8	1215	8	1225	8	1215	8	1210	8	1218	8	1207	8	
778	潮岬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
780	奈良	1204	8	1125	8	1113	8	1113	8	1115	8	-	1113	8	1127	8	1218	8	1205	8	1201	8	1126	8	1130	8	
800	厳原	-	-	-	1208	8	1211	8	-	-	-	1202	8	1209	8	1209	8	1214	8	1214	8	1210	8	1213	8		
807	福岡	-	1130	8	1205	8	1205	8	1207	8	1208	8	1220	8	1221	8	1223	8	1218	8	-	-	-	-	-		
813	佐賀	-	1209	8	1205	8	1204	8	1124	8	1129	8	1206	8	1215	8	1213	8	1204	8	1202	8	1201	8	1201	8	
815	大分	-	-	-	-	-	1215	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1220	8	-	1217	8	1218	8		
817	長崎	1208	8	1206	8	1212	8	1204	8	1205	8	1214	8	1212	8	1211	8	1208	8	1211	8	1210	8	1210	8		
819	熊本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
822	延岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
827	鹿児島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
830	宮崎	-	-	-	1130	8	-	1217	8	1215	8	1210	8	1220	8	1216	8	1220	8	1225	8	1225	8	1210	8		
836	屋久島	-	-	-	1220	8	1225	8	103	8	113	8	108	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
837	種子島	-	-	-	1210	8	-	-	1113	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
843	福江	-	1220	8	1218	8	1226	8	1227	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
887	松山	-	1203	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
891	高松	1207	8	1130	8	1206	8	1208	8	1126	8	1203	8	1206	8	1128	8	1205	8	1204	8	1207	8	1210	8		
892	宇和島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
893	高知	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
895	徳島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
909	名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
912	与那国島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
917	西表島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
918	石垣島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
927	宮古島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
929	久米島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
936	那覇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
940	名護	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
945	南大東島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号 地点名	1976 rm	1977 rm	1978 rm	1979 rm	1980 rm	1981 rm	1982 rm	1983 rm	1984 rm	1985 rm	1986 rm	1987 rm	1988 rm	1989 rm	1990 rm	1991 rm	1992 rm	1993 rm	1994 rm	1995 rm
401 稚内	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
406 留萌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
407 旭川	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1029 6	1103 6	1020 6
409 網走	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
412 札幌	—	1103 6	1102 6	1107 6	1031 6	1031 6	1107 6	1102 6	1028 6	1104 6	1104 7	1109 7	1104 7	1102 7	1105 7	1105 7	1030 7	1029 7	1104 7	1026 7
413 岩見沢	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1105 7	1031 7	1026 7	1025 7	1031 7	—
417 帯広	1021 6	1017 6	1020 6	1019 6	1015 6	1026 6	1027 6	1025 6	1021 6	1020 6	1023 6	1023 6	1028 6	1024 6	1023 6	1020 6	1021 6	1022 6	1103 6	1018 6
418 釧路	1026 6	1111 6	1025 6	1023 6	1020 6	1011 6	1025 6	1022 6	1017 6	1023 6	1027 6	1018 6	1021 6	1027 6	1019 6	1008 6	1018 6	1029 6	1102 6	1020 6
420 根室	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
423 室蘭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1108 6	1104 6	1029 6	1102 6	1119 6	1110 6	1112 6	1114 6	1107 6	1110 6
426 浦河	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1113 7	1120 7	1121 7	—	1114 7	1115 7	1114 7	1124 7
428 江差	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
430 函館	1025 6	1106 6	1108 6	1112 6	1110 6	1125 6	1123 6	1117 6	1122 6	1114 6	1115 6	1119 6	1111 6	1103 6	1122 6	1124 6	—	1024 6	1107 6	1027 6
433 倶知安	1029 6	1031 6	1101 6	1103 6	1027 6	1103 6	1102 6	1105 6	—	1102 6	1106 7	1102 7	1030 7	1028 7	1030 7	1031 7	1124 7	1123 7	—	1102 6
435 紋別	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1028 6	1027 6	1101 6	1104 6	1102 6
440 広尾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1031 6	1106 6	1110 6	1102 6
520 新庄	1115 8	1123 8	1120 8	1125 8	1115 8	1117 8	1115 8	1112 8	1111 8	1118 8	1111 8	1113 8	1112 8	1112 8	1119 8	1121 8	1116 8	1112 8	1121 8	1124 8
575 青森	—	—	—	1115 8	1109 8	1106 8	1116 8	1115 8	1112 8	1114 8	1109 9	1116 9	1112 9	1124 9	1202 9	1129 9	1125 9	1122 9	1129 9	1124 9
581 八戸	—	—	—	1208 8	1115 6	1125 6	1128 6	1111 8	1129 6	1129 6	1129 6	1119 8	1117 8	1121 8	1128 8	1125 8	1127 8	1114 9	1128 9	1206 9
582 秋田	1119 8	1123 8	1107 8	1118 8	1118 8	1123 8	1120 8	1118 8	1120 8	1119 8	1119 8	1120 8	1120 8	1120 8	1202 9	1025 9	1123 9	1124 9	1128 9	1123 9
584 盛岡	1110 8	1115 8	1109 8	1118 8	1112 8	1111 8	1115 8	1108 8	1108 8	1109 8	1107 8	1107 8	1110 8	1110 8	1121 8	1125 8	1119 8	1118 8	1114 8	1120 8
585 宮古	1114 8	—	—	—	1118 8	1120 8	1116 8	1112 8	1117 8	1119 8	1111 8	1122 8	1121 8	1128 8	1201 8	1130 8	1118 8	1115 8	1205 8	1128 8
587 酒田	1111 8	1128 8	1109 8	1112 8	1107 8	1110 8	1113 8	1114 8	1117 8	—	1114 9	1119 9	1118 8	1130 8	1201 8	1203 8	1202 8	1206 8	1212 8	—
588 山形	1124 8	1128 8	1201 8	1213 8	1205 8	1128 8	1125 8	1119 8	1120 8	1212 8	1204 8	1202 8	1205 8	1204 8	1207 8	1205 8	1203 8	1204 8	1210 8	1210 8
590 仙台	1130 8	1212 8	1128 8	1209 8	1124 8	1129 8	1204 8	1122 8	1202 8	1125 8	1124 8	1125 8	1205 8	1208 8	1210 8	1210 8	1208 8	1212 8	1210 8	1129 8
595 福島	1129 8	1130 8	—	—	1210 8	—	1120 8	1114 8	1126 8	1207 8	1128 9	1201 9	1203 9	1205 9	1210 9	1125 9	1126 9	1128 9	1207 9	—
597 白河	1120 8	1127 8	1120 8	1203 8	1122 8	1125 8	1119 8	1118 8	1119 8	1115 8	1115 8	1117 8	1116 8	1119 8	1128 8	1125 8	1121 8	1122 8	1122 9	1121 9
598 小名浜	1205 8	1219 8	1204 8	1210 8	1204 8	1130 8	1208 8	1126 8	1210 8	1215 8	1205 8	1216 8	1208 8	1219 8	1214 8	1219 8	1212 8	1217 8	1219 8	1213 8
600 輪島	1121 8	1130 8	1130 8	1201 8	1122 8	1121 8	1203 8	1126 8	1123 8	1125 8	1125 9	1124 8	1130 8	1210 8	1213 8	1129 9	1124 9	1126 9	1205 9	1128 9
602 相川	—	—	1117 8	—	—	—	1113 8	1114 8	1118 8	1125 8	1122 8	—	1219 8	1205 8	1122 8	1016 8	1130 8	1205 8	1202 8	1113 9
604 新潟	1121 8	1130 8	1124 8	1126 8	1124 8	1120 8	1124 8	1126 8	1128 8	—	1126 8	1128 8	1126 8	1129 9	1126 9	1125 9	1120 9	1123 9	1204 9	1128 9
605 金沢	1120 8	1125 8	1127 8	1130 8	1129 8	1125 8	1204 8	1130 8	1206 8	1209 8	1129 8	1212 8	1126 8	1215 8	1217 8	1208 9	1204 8	1206 8	1205 8	1211 8
607 富山	1128 8	—	1201 8	1205 8	1203 8	1116 8	1125 8	1126 8	1201 8	1127 8	1122 9	1130 8	1119 8	1207 8	1203 8	1130 8	1126 8	1121 8	1213 9	1205 9
610 長野	1111 8	1127 8	1129 8	1124 8	1118 8	1123 8	1123 8	1122 8	1118 8	1119 8	1117 8	1124 8	1121 8	1121 8	1128 8	1123 8	1125 8	1122 8	1205 8	1126 8
612 高田	1203 8	1203 8	1125 8	1201 8	1122 8	1126 8	1128 8	1126 8	1126 8	1126 8	1125 8	1128 8	1122 8	1207 8	1205 8	1128 8	1129 8	1122 8	1128 8	1121 8
615 宇都宮	1112 8	1119 8	1201 8	1205 8	1130 8	1126 8	1201 8	1201 8	1204 8	1207 8	1127 8	1130 8	1129 8	1212 9	1212 9	1122 9	1120 9	1120 8	1128 8	1126 8
616 福井	—	—	—	—	—	1126 8	1122 8	1116 8	1115 8	1203 8	1127 8	1202 8	1205 8	1212 8	1216 8	1211 8	1211 8	1216 8	1216 8	1208 8
617 高山	1111 8	1109 8	1117 8	1118 8	1124 8	1107 8	1112 8	1114 8	1113 8	1109 8	1113 9	1124 9	1123 9	1112 9	1121 8	1125 8	1123 8	1118 8	1127 8	1124 8
618 松本	1102 8	1102 8	1102 8	1114 8	1112 8	1102 8	1109 8	1115 8	1102 8	1105 8	1104 8	1102 8	1109 8	1108 8	1110 8	1111 8	1107 8	1114 8	1116 8	1108 8
624 前橋	1124 6	1130 6	1202 6	1202 6	1124 6	1127 6	1130 6	1125 6	1128 6	1203 6	1208 8	1216 8	1215 8	1215 8	1223 8	1212 8	1215 8	1227 8	1226 8	1218 8
626 熊谷	—	—	—	—	—	1129 8	1126 8	1130 8	1126 8	1209 8	1128 8	1210 8	1130 8	1208 8	1212 8	1205 8	1208 8	1211 8	1210 8	1211 8
629 水戸	1205 8	1217 8	1205 8	1215 8	1130 8	1203 8	1207 8	1206 8	1203 8	1209 8	1203 8	1210 8	1203 8	1219 8	1212 8	1211 8	1129 8	1210 8	1127 8	1208 8
631 敦賀	1130 8	1216 8	1207 8	1211 8	1204 8	1128 8	1212 8	1203 8	1212 8	1211 8	1126 8	—	1126 8	1203 8	1212 8	—	—	1128 8	1212 8	1127 8
632 岐阜	1130 8	1125 8	1203 8	1203 8	1129 8	1129 8	1224 8	1212 8	1210 8	1214 8	1209 9	1217 9	1208 9	1220 9	1226 9	1211 9	1211 9	1217 9	1218 9	1226 9
636 名古屋	1209 8	1220 8	1211 8	1208 8	1125 8	1126 8	1206 8	1211 8	1214 8	1209 8	1125 8	1207 8	1206 8	1215 8	1221 8	1219 8	1218 8	1226 8	1231 8	1208 8
637 飯田	1103 8	1110 8	1112 8	1115 8	1115 8	1116 8	1106 8	1128 8	1124 8	1130 8	1124 8	1202 8	1123 8	1202 8	1201 8	1130 8	1128 8	1122 8	1202 8	1126 8
638 甲府	—	—	1211 8	1210 8	1207 8	1201 8	1209 8	1206 8	1220 8	1226 8	1216 8	1213 8	1206 8	1215 8	1212 8	1216 8	1212 8	1212 8	1227 8	1229 8
648 銚子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
651 津	1212 8	1218 8	1211 8	1214 8	—	1129 8	1220 8	1128 8	1220 8	1224 8	1209 8	1218 9	—	1210 8	1221 8	1210 8	1211 8	1221 8	1228 8	1215 8
654 浜松	—	1212 8	1215 8	1218 8	1130 8	1125 8	—	1214 8	1207 8	1227 8	1215 9	1221 9	1212 9	1218 9	1212 9	1210 9	1208 9	1217 9	1222 9	1226 9
656 静岡	—	—	—	—	—	1215 8	104 8	1229 8	1221 8	1219 8	1217 8	1228 8	1216 8	1219 8	1225 8	1216 8	1215 8	106 8	106 8	1227 8

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号 地点名	1976 rm	1977 rm	1978 rm	1979 rm	1980 rm	1981 rm	1982 rm	1983 rm	1984 rm	1985 rm	1986 rm	1987 rm	1988 rm	1989 rm	1990 rm	1991 rm	1992 rm	1993 rm	1994 rm	1995 rm
662 東京	—	—	—	—	—	1128 8	—	1203 8	1206 8	1209 8	1205 9	1205 9	1206 9	1209 9	1212 9	1208 9	1202 9	1212 9	1215 8	1229 8
663 尾鷲	1217 8	1220 8	1218 8	1215 8	1217 8	1212 8	1218 8	1216 8	1212 8	1220 8	1215 8	1220 8	1218 8	1219 8	1227 8	1213 8	1211 8	1227 8	1225 8	1218 8
670 横浜	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1207 9	1226 8	1227 8	101 8	111 8	1227 8	1224 8	1231 8	106 8	1229 8
672 館山	—	—	—	—	1231 8	1219 8	1227 8	1221 8	1218 8	1216 8	1219 8	1225 8	1220 8	1231 8	105 8	116 8	103 8	108 8	104 8	1230 8
675 大島	1210 8	—	—	1211 8	1216 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1217 8	1222 8	1218 8
677 三宅島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
678 八丈島	1224 8	1229 8	—	—	—	1222 8	—	—	103 8	1228 8	1229 8	1227 8	1225 8	1231 8	103 8	106 8	108 8	1231 8	106 8	1231 8
740 西郷	1129 8	1207 8	1210 8	1130 8	1210 8	1210 8	1213 8	1209 8	1125 8	1202 8	1203 8	1213 8	1128 9	1228 8	106 8	106 8	105 8	1227 8	1231 8	1221 8
741 松江	—	—	—	—	—	1202 8	1212 8	1208 8	1203 8	1215 8	1201 8	1130 8	1130 8	1211 8	1211 8	1205 8	1211 8	1216 8	1220 8	1214 8
744 米子	1128 8	1214 8	1128 8	1210 8	1128 8	1128 8	1205 8	1205 8	1203 8	1129 8	1125 8	1207 8	1129 8	1209 8	1211 8	1210 8	1124 8	1203 8	1213 8	1205 8
746 鳥取	1214 8	1217 8	1214 8	1203 8	1126 8	1130 8	1213 8	1205 8	1215 8	1209 8	1126 9	1207 9	1126 9	1207 9	1210 9	1203 9	1207 9	1209 9	1215 9	1208 9
747 豊岡	1201 8	1210 8	1119 8	1126 8	1125 8	1128 8	1124 8	1126 8	1126 8	1209 8	1202 8	1201 8	1204 8	1209 8	1208 8	1209 8	1212 8	1202 8	1220 8	1201 8
750 舞鶴	1123 8	1206 8	1122 8	1202 8	1122 8	1122 8	1128 8	1127 8	1203 8	1209 8	1127 9	1217 9	1207 8	1207 8	1213 8	1207 8	1209 8	1217 8	1220 8	1215 8
755 浜田	1207 8	1215 8	1212 8	1210 8	1121 8	1124 8	1221 8	1201 8	1206 8	1213 8	1203 9	1211 9	1202 9	1204 9	1216 9	1213 9	1210 9	1212 9	119 9	1206 9
759 京都	1210 8	1217 8	1215 8	1215 8	1213 8	1202 8	1225 8	1215 8	1214 8	1219 8	1216 8	1219 8	1210 8	1218 8	1219 8	1211 8	1216 8	1222 8	102 8	1231 8
761 彦根	1214 8	1219 8	1212 8	1210 8	1120 8	1212 8	1221 8	1216 8	1211 8	1210 8	1203 9	1217 9	1207 8	1212 8	1212 8	1212 8	1216 8	1213 9	1215 9	1218 8
762 下関	1210 8	1220 8	1212 8	1208 8	—	—	1220 8	1212 8	1204 8	—	1209 8	1217 8	1215 8	1213 8	1210 8	1210 9	1209 8	1213 8	1216 8	1215 8
765 広島	1210 8	1220 8	1210 8	1208 8	1201 8	1202 8	1206 8	—	1217 8	1205 8	1210 8	1203 8	1209 9	1221 9	1202 9	—	1128 9	1122 9	1206 9	1207 9
768 岡山	1203 8	1216 8	1215 8	1211 8	1208 8	1202 8	1212 8	1211 8	1217 8	1217 8	1203 9	1220 9	1208 9	1209 9	1210 9	1208 9	1209 9	1212 9	1214 9	1214 9
770 神戸	1217 8	1223 8	1218 8	1217 8	1223 8	1212 8	1224 8	1213 8	1220 8	1217 8	1215 8	1221 8	1217 8	1222 8	1225 8	1224 8	1213 8	1217 8	1225 8	1225 8
772 大阪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1217 9	1212 9	1219 9	104 9	1219 9	1215 9	1221 9	1215 9	1218 9
776 洲本	1208 8	1218 8	1211 8	1208 8	1211 8	1202 8	1206 8	1204 8	1212 8	1209 8	1202 8	1218 8	1205 8	1211 8	1214 8	1210 8	1208 8	1214 8	1224 8	1206 8
777 和歌山	1209 8	1222 8	1223 8	1217 8	—	1220 8	109 8	1227 8	1225 8	1224 8	1208 9	1228 9	1211 9	1220 8	1212 9	1205 9	1211 9	1217 9	1225 9	1206 9
778 潮岬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1212 8	1224 8	—	—	—
780 奈良	1205 8	1210 8	1206 8	1208 8	1125 8	1126 8	1202 8	1124 8	1127 8	1205 8	1124 8	1201 8	1124 8	1206 8	1203 8	1125 8	1116 8	1211 8	1205 8	1125 8
800 畿原	1209 8	1216 8	1205 8	1207 8	1128 8	1124 8	1210 8	1206 8	1212 8	1210 8	1126 9	1227 9	1217 9	1213 9	1203 9	1209 9	1207 9	1213 9	1221 9	1205 9
807 福岡	1207 8	1208 8	1214 8	1209 8	1203 8	1202 8	1202 8	1204 8	1220 8	1126 8	1129 9	1218 8	1207 8	1214 8	1214 8	1209 8	1208 8	1216 8	1222 8	1208 8
813 佐賀	1127 8	1208 8	1127 8	1206 8	1125 8	1128 8	1205 8	1205 8	1208 8	1202 8	1125 8	1203 8	1122 8	1208 8	1130 8	1202 8	1125 8	1205 8	1211 8	1204 9
815 大分	1208 8	1215 8	1215 8	1210 8	1206 8	1128 8	—	1216 8	1214 8	1209 8	1122 9	1203 9	1206 9	1211 9	1209 9	1221 8	1222 8	1210 8	1215 9	1205 9
817 長崎	1210 8	1217 8	1212 8	1206 8	1130 8	1205 8	1214 8	1212 8	1219 8	1215 8	1208 8	1221 8	1211 8	1214 8	1213 8	—	1208 8	1212 8	1216 8	1214 8
819 熊本	1208 8	111 8	108 8	108 8	1221 8	—	1220 8	1211 8	1221 8	1219 8	1216 8	1221 8	1209 8	1226 8	1225 8	1214 8	1223 8	1226 8	1223 8	1220 8
822 延岡	1209 8	1218 8	1213 8	1208 8	1204 8	1203 8	1215 8	1214 8	1217 8	1213 8	1219 8	1226 8	1207 8	1215 8	1225 9	1210 8	1212 8	1221 8	1226 8	—
827 鹿児島	1209 8	1212 8	1215 8	1207 8	1221 8	1206 8	1225 8	1211 8	113 8	1231 8	1210 8	1216 8	1215 8	1227 8	1223 8	1225 8	1216 8	1222 8	123 8	1218 8
830 宮崎	1227 8	1223 8	1219 8	1220 8	1213 8	1128 8	1210 8	1211 8	115 8	1216 8	1218 8	1223 8	1215 8	1227 8	104 8	1224 8	1221 8	106 8	104 8	1222 8
836 屋久島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837 種子島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
843 福江	1209 8	1214 8	—	1206 8	1201 8	1201 8	1130 8	—	1211 8	1226 8	1219 8	1227 8	1207 8	—	—	—	—	—	—	—
887 松山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1214 8	1221 8	—	1221 8	1214 8	1219 8	1221 8
891 高松	1128 8	1206 8	1204 8	1209 8	1202 8	1203 8	1130 8	1126 8	1120 8	1129 8	1204 9	1203 9	1206 9	1209 9	1203 9	1128 9	1207 9	1125 9	1205 9	1128 9
892 宇和島	1122 8	1210 8	1130 8	1129 8	1124 8	1122 8	1123 8	1124 8	1210 8	1203 8	1125 8	1201 8	1124 8	—	—	—	—	—	—	1204 8
893 高知	—	—	1130 8	1217 8	1206 8	1213 8	1216 8	1214 8	1213 8	1216 8	1211 9	1230 9	1216 9	1214 9	1215 9	1213 9	1224 9	1222 9	1231 9	1216 9
895 徳島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1206 8	1215 8	1221 8	1220 8	1205 8
909 名瀬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912 与那国島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917 西表島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918 石垣島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927 宮古島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929 久米島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936 那覇	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
940 名護	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945 南大東島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号	地点名	1996 rm	1997 rm	1998 rm	1999 rm	2000 rm	2001 rm	2002 rm	2003 rm	2004 rm	2005 rm	2006 rm	2007 rm	2008 rm	2009 rm	2010 rm	2011 rm	2012 rm	2013 rm	2014 rm	2015 rm
401	稚内	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
406	留萌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
407	旭川	1027	6	1026	6	1113	6	1113	6	1106	6	1029	6	1116	6	1031	6	1103	7	1105	7
409	網走	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
412	札幌	1030	7	1031	7	1105	7	1104	7	1106	7	1027	7	1106	7	1029	7	1101	7	1110	6
413	岩見沢	1102	7	1028	7	1106	7	1103	7	1107	7	1113	7	1112	7	1102	7	1107	7	1108	7
417	帯広	1021	6	1016	6	1029	6	1028	6	1030	6	1024	6	1031	6	1026	6	1031	6	1101	6
418	釧路	1029	6	1022	6	1102	6	1023	6	1026	6	1019	7	1028	7	1020	7	1019	7	1101	7
420	根室	1028	6	1020	6	1027	6	1028	6	1027	6	1019	6	-	1029	6	1021	6	1109	6	-
423	室蘭	1113	6	1112	6	1203	6	1117	6	1113	6	1116	6	1111	6	1116	6	-	1125	6	-
426	浦河	1121	7	1118	7	1112	7	1118	7	1115	7	1117	7	1114	7	1117	7	1110	7	1122	7
428	江差	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
430	函館	1106	6	1104	6	1101	6	-	-	-	-	1103	6	1113	6	1107	6	1110	6	1124	6
433	倶知安	1103	6	1027	6	1104	6	1030	6	1104	6	1031	6	1029	6	1029	6	1027	6	1107	6
435	紋別	1107	6	1102	6	1110	6	1110	6	1108	6	1030	6	1110	6	1104	6	1107	6	1109	6
440	広尾	1103	6	1030	6	1105	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
520	新庄	1115	8	1116	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
575	青森	1121	9	1119	9	1123	9	1125	9	1120	9	1125	9	1127	9	1201	9	1128	9	1126	9
581	八戸	1125	9	1123	9	1201	9	1125	8	1202	8	1203	8	1128	8	1130	8	1127	8	1204	8
582	秋田	1118	9	1113	9	1120	9	1119	9	1129	9	1128	9	1121	9	1115	9	1115	9	1130	9
584	盛岡	1119	8	1114	9	1126	8	1117	9	1122	8	1126	8	1126	8	1121	8	1122	8	1130	8
585	宮古	1122	8	1118	8	1202	8	1124	8	1126	8	1126	8	1126	8	1201	8	1205	8	1202	8
587	酒田	1128	8	1129	8	-	-	-	1206	8	1126	8	1209	8	1205	8	-	1130	8	-	-
588	山形	-	1130	8	1218	8	1213	8	1210	8	1126	8	1203	8	1218	8	1218	8	1214	8	-
590	仙台	1130	8	1130	8	1214	8	1217	8	1206	8	1205	8	1204	8	1205	8	1206	8	1211	8
595	福島	-	1202	9	1208	9	1218	8	1205	9	1217	9	1202	9	1203	9	1116	9	-	-	-
597	白河	1117	9	1117	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
598	小名浜	1220	8	1218	8	1220	8	1223	8	1218	8	1219	8	1205	8	1209	8	1217	8	1219	8
600	輪島	1126	9	1119	9	1208	9	1203	9	1206	9	1129	9	1125	9	1205	9	1130	9	-	-
602	相川	1111	9	1129	8	1209	8	1206	8	1207	8	1129	8	1126	8	1202	8	-	1208	8	-
604	新潟	1201	9	1202	9	1211	9	1129	9	1127	9	1125	9	1128	9	1201	9	1201	8	1129	9
605	金沢	1201	8	1208	8	1206	8	1216	8	1205	8	1128	8	1119	8	1127	8	1209	8	1205	8
607	富山	1201	8	1121	8	1210	8	-	1211	8	1206	8	1126	8	1210	8	1220	8	1206	8	-
610	長野	1202	8	1123	8	1207	8	1204	8	1204	8	1126	8	1128	8	1126	8	1202	8	1130	8
612	高田	1128	8	1118	8	1204	8	1127	8	1128	8	1125	8	1119	8	1201	8	1202	8	1129	8
615	宇都宮	1118	8	1115	8	1123	8	1207	8	1130	8	1127	8	1121	8	1127	8	1114	8	1205	9
616	福井	1213	8	1212	8	1214	8	1220	8	1220	8	1210	8	1128	8	1216	8	1221	8	1218	8
617	高山	1115	8	1111	8	1125	8	1205	8	1130	8	1128	8	1126	8	1126	8	1201	8	-	-
618	松本	1103	8	1114	8	1115	8	1117	8	1118	8	1115	8	1121	8	1111	8	1112	8	1130	8
624	前橋	1219	8	-	1217	8	113	8	1220	8	1220	8	1212	8	1224	8	1224	8	105	8	-
626	熊谷	1216	8	1215	8	1221	8	1217	8	1211	8	1207	8	1205	8	1211	8	1220	8	1218	8
629	水戸	1203	8	1130	8	1219	8	1210	8	1212	8	1204	8	1203	8	1203	8	1205	8	1209	8
631	敦賀	-	-	1224	8	1217	8	1221	8	-	1223	8	1204	8	1225	8	1220	8	-	-	-
632	岐阜	1202	9	1126	9	1229	9	1213	9	1214	9	1205	9	1128	9	1210	9	1215	9	1208	9
636	名古屋	1213	8	1123	8	1206	8	1212	8	1211	8	1203	8	1126	8	1210	8	1215	8	1211	8
637	飯田	1129	8	1118	8	1207	8	1202	8	1205	8	1128	8	1126	9	1201	9	1205	8	1205	8
638	甲府	1222	8	1210	8	1214	8	1222	8	1216	8	107	8	1224	8	1214	8	101	8	1219	8
648	銚子	-	-	-	1229	9	1227	9	-	1226	9	114	9	1226	9	101	9	1221	9	1228	9
651	津	1219	8	1221	8	1220	9	1222	9	1220	9	1221	9	1206	9	1219	9	1220	9	1226	9
654	浜松	1213	9	1201	9	1218	9	1226	9	1220	9	1216	9	1210	9	1223	9	1224	9	-	-
656	静岡	1224	8	102	8	1230	8	112	8	1228	8	1217	8	1205	8	1222	8	1220	8	1218	8

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号 地点名	1996 rm	1997 rm	1998 rm	1999 rm	2000 rm	2001 rm	2002 rm	2003 rm	2004 rm	2005 rm	2006 rm	2007 rm	2008 rm	2009 rm	2010 rm	2011 rm	2012 rm	2013 rm	2014 rm	2015 rm
662 東京	1203 8	1206 8	1217 8	1223 8	1206 8	1215 8	1201 8	1214 8	1222 8	1220 8	1216 8	1216 8	1210 8	1206 8	1211 8	1215 8	1222 8	1215 8	1218 8	1212 8
663 尾鷲	1206 8	1130 9	—	1227 8	101 8	1230 8	1210 8	105 8	101 8	106 8	1228 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
670 横浜	1218 8	1221 8	1221 8	1226 8	1220 8	1223 8	1209 8	105 8	111 8	104 8	1230 8	1224 8	1222 8	1230 8	106 8	107 8	1222 8	1229 8	1230 8	1224 8
672 館山	1219 8	105 8	—	105 8	1229 8	1229 8	—	102 8	1226 8	1226 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
675 大島	1214 8	1213 8	1219 8	1225 8	1222 8	1208 8	—	1218 8	1219 8	1219 8	1216 8	1217 8	1212 8	—	—	—	—	—	—	—
677 三宅島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
678 八丈島	1230 8	105 8	103 8	104 8	110 8	1226 8	124 8	103 9	108 9	1231 9	107 9	1231 9	103 9	—	—	—	—	—	—	—
740 西郷	1218 8	1217 8	1223 8	1209 8	1223 8	1225 8	1221 8	1212 8	104 9	1219 8	1225 8	1225 8	—	—	—	—	—	—	—	—
741 松江	1215 8	1204 8	1214 8	1214 8	1219 8	1210 8	1202 8	1215 8	1216 8	1214 8	1208 8	1214 8	1212 8	1211 8	1203 8	1216 8	1204 8	1208 8	1201 8	1127 8
744 米子	1206 8	1124 8	1209 8	1210 8	1211 8	1130 8	1126 8	1208 8	1212 8	1206 8	1211 8	1207 8	—	—	—	—	—	—	—	—
746 鳥取	1127 9	1126 9	1207 9	1207 9	1206 9	1208 9	1129 9	1216 9	1217 9	1216 9	1219 9	1214 9	1211 9	1213 9	1212 9	1218 9	1211 9	1216 9	1203 9	1216 9
747 豊岡	1203 8	1125 8	1215 8	1209 8	1206 8	1208 8	1119 8	1207 8	1209 8	1204 8	1220 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
750 舞鶴	1216 8	1208 8	1216 8	1218 8	1220 8	1214 8	1207 8	1217 8	1221 8	1213 8	1218 8	1218 8	1214 8	1214 8	1215 8	1228 8	—	—	—	—
755 浜田	1209 9	1205 9	1211 9	1214 9	1205 9	1206 9	1128 9	1206 9	1208 9	1208 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
759 京都	1210 8	1209 8	1213 8	1215 8	1220 8	1212 8	1203 8	1219 8	1216 8	1219 8	1218 8	1220 8	1211 8	1215 8	1222 8	1224 8	1215 9	1217 9	1217 9	1224 9
761 彦根	1217 9	1203 8	1211 8	1216 8	1215 9	1210 9	1128 9	1209 9	1210 9	1205 9	1211 9	1212 9	1208 9	1204 9	1203 9	1215 9	1206 9	1210 9	1211 9	1215 9
762 下関	1217 8	1208 8	1224 8	1221 8	1219 8	1211 8	1206 9	1222 8	116 8	1217 8	104 8	1213 8	1214 8	1211 8	1213 8	1222 8	1207 8	1210 8	1216 8	1221 8
765 広島	1202 9	1203 9	1213 9	1206 9	1211 9	1207 9	1213 9	1217 9	1206 9	1205 9	—	—	1205 9	1211 9	1208 9	1209 9	1210 9	1213 9	1202 9	1214 9
768 岡山	1218 9	1204 9	1209 9	1208 9	1225 9	1220 9	1209 9	—	1211 9	1205 9	1204 9	1204 9	1215 9	1207 9	1209 9	1211 9	1206 9	1210 9	1204 9	1214 9
770 神戸	1218 8	1228 8	1213 8	1225 9	1208 8	1213 8	1129 8	1219 8	—	1220 8	107 8	1221 8	1214 8	—	1209 8	1226 8	1210 8	1210 8	1207 8	1211 8
772 大阪	1218 9	1210 9	1216 9	1222 9	1226 9	1214 9	1205 9	1218 9	1214 9	1207 9	1212 9	1207 9	1210 9	1207 9	1207 9	1214 9	1204 9	1211 9	1205 9	1217 9
776 洲本	1217 8	1208 8	1230 8	1219 8	1219 8	1212 8	1204 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
777 和歌山	1206 9	1204 9	1218 9	1221 9	1221 9	1210 9	1204 9	1210 9	1214 9	1222 9	1227 9	1214 9	1216 9	1217 9	1222 9	1226 9	1217 9	1220 9	1217 9	1222 9
778 潮岬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
780 奈良	1206 8	1122 8	1207 8	1214 8	1208 8	1204 8	1125 8	1202 8	1214 8	1214 8	1208 8	1214 8	1206 8	1208 8	1209 8	1213 8	1206 8	1210 8	1202 8	1213 8
800 厳原	1217 9	1204 9	1220 9	107 9	1219 9	1210 9	1207 9	1220 9	111 9	1224 9	1223 9	1207 9	1212 9	—	—	—	—	—	—	—
807 福岡	1208 8	1202 8	1225 8	1221 8	1219 8	1212 8	1204 8	1222 8	1217 8	1213 8	1213 8	1203 8	1205 8	1211 8	1209 8	1229 8	1210 8	1212 8	1217 8	1217 8
813 佐賀	1217 8	1130 8	1209 8	1210 8	1212 8	1210 8	1128 8	1224 8	1217 8	1219 8	117 8	1215 8	1209 8	1208 8	1207 8	1225 8	1204 8	1210 8	1129 8	1217 8
815 大分	1210 9	1211 9	1210 9	—	1221 9	1212 9	1202 9	1224 9	1215 9	1215 9	1215 9	1210 9	1205 9	1211 9	1209 9	1215 9	1201 9	1207 9	1201 9	1217 9
817 長崎	1219 8	1226 8	1225 8	1217 8	1218 8	1214 8	1210 8	1229 8	120 8	1214 8	—	1213 8	1218 8	1219 8	1220 8	103 8	1216 8	1213 8	1223 8	105 8
819 熊本	1218 8	1222 8	1224 8	1218 8	1211 8	1214 8	1204 8	1221 8	1215 8	1212 8	1217 8	1214 8	1208 8	1207 8	1203 8	1209 8	1204 8	1211 8	1203 8	1222 8
822 延岡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
827 鹿児島	1229 8	117 8	129 8	106 8	1218 8	1211 8	1225 8	1225 8	126 8	1212 8	111 8	1216 8	1212 8	1216 8	1207 8	1217 8	1208 8	1219 8	1205 8	1216 8
830 宮崎	1222 8	1224 8	104 8	104 8	1221 8	1205 8	1214 8	1225 8	1230 8	1218 8	1213 8	1215 8	1205 8	1203 8	1210 8	1211 8	1225 8	1211 8	1217 8	1211 8
836 屋久島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
837 種子島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
843 福江	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
887 松山	1220 8	1226 8	—	107 8	1224 8	1226 8	1203 8	1220 8	1227 8	1219 8	1220 8	1218 8	1219 8	1218 8	1218 8	105 8	1219 8	1220 8	104 8	108 8
891 高松	1129 9	1126 9	1207 9	1209 9	1205 9	1128 9	1118 9	1201 9	1130 9	1202 9	1215 8	1210 9	1205 9	1207 9	1203 9	1209 9	1128 9	1210 9	1201 9	1212 9
892 宇和島	1213 8	1209 8	1208 8	1216 8	1211 8	1207 8	1201 8	1219 8	1214 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
893 高知	1211 9	1215 9	1216 9	112 9	1224 9	1219 9	1202 9	1225 9	1229 9	1219 9	1218 9	1223 9	1215 9	1218 9	1214 9	124 9	1218 9	1229 8	101 8	1228 8
895 徳島	1218 8	1218 8	1215 8	1219 8	1210 8	1206 8	1202 8	1212 8	1213 8	1219 8	1215 8	1214 8	1205 8	1206 8	1204 8	1209 8	1204 8	1210 8	1201 8	1211 8
909 名瀬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912 与那国島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917 西表島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918 石垣島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927 宮古島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929 久米島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936 那覇	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
940 名護	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945 南大東島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号	地点名	2016	rm	2017	rm	2018	rm	2019	rm	2020	rm	2021	rm	2022	rm	2023	rm	2024	rm	2025	rm	平年値	rm	最早値	rm	最早年	最晩値	rm	最晩年
401	稚内	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
406	留萌	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
407	旭川	1101	7	1026	7	1029	7	1031	7	1102	7	1109	7	1102	7	1103	7	1102	7	1105	7	1102	6	1020	6	1995	1116	6	2002
409	網走	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	
412	札幌	-		1105	6	1113	6	1114	6	1112	6	1109	6	1114	6	1117	6	1113	6	1109	6	1105	6	1026	6	1995	1129	6	2015
413	岩見沢	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1025	6	1993	1113	6	2001
417	帯広	1101	6	1031	6	1101	6	1031	6	1029	6	1102	6	1104	6	1111	6	1118	6	1107	6	1029	6	1015	6	1980	1118	6	2024
418	釧路	1031	7	1018	7	1025	7	1026	7	1024	7	1028	7	1023	7	1028	7	1024	7	1028	7	1024	6	1008	6	1991	1114	6	1960
420	根室	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1019	6	2001	1109	6	2008
423	室蘭	1109	6	1109	6	1123	6	1122	6	1118	6	1121	6	1121	6	1124	6	1121	6	1117	6	1114	6	1029	6	1988	1203	6	1998
426	浦河	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1105	6	1953	1124	6	1995
428	江差	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1030	8	1955	1109	8	1958
430	函館	1115	6	1111	6	1125	6	1125	6	1120	6	1113	6	1114	6	1117	6	1119	6	1114	6	1113	6	1020	6	1954	1125	6	2019
433	倶知安	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1027	6	2004	1124	6	1992
435	紋別	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1027	6	1992	1110	6	2002
440	広尾	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1030	6	1997	1110	6	1994
520	新庄	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1103	8	1963	1201	8	1966
575	青森	1116	9	1114	9	1119	9	1128	9	1123	9	1117	9	1121	9	1126	9	1128	9	1119	9	1123	8	1106	8	1981	1202	8	2003
581	八戸	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1102	8	1965	1208	8	1979
582	秋田	1119	8	1117	8	1126	8	1129	8	1125	8	1122	8	1125	8	1201	8	1128	8	1117	8	1122	8	1025	8	1991	1205	8	2009
584	盛岡	1121	8	1127	8	1203	8	1204	8	1126	8	1129	8	1124	8	1201	8	1204	8	1125	8	1125	8	1020	8	1955	1205	8	2012
585	宮古	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1110	8	1957	1205	8	2004
587	酒田	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1020	8	1959	1212	8	1994
588	山形	1206	8	1214	8	1211	8	1213	8	1208	8	1213	8	1205	8	1214	8	1213	8	1205	8	1209	8	1112	8	1962	1218	8	2004
590	仙台	1128	8	1206	8	1205	8	1206	8	1128	8	1201	8	1129	8	1208	8	1205	8	1128	8	1206	8	1110	8	1957	1217	8	2007
595	福島	1126	9	1130	9	-		-		-		-		1205	9	1215	9	1227	9	-		1205	8	1113	8	1961	1227	8	2024
597	白河	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1115	8	1986	1203	8	1979
598	小名浜	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1125	8	1962	1223	8	1999
600	輪島	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1112	8	1962	1213	8	1990
602	相川	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1016	8	1991	1219	8	1988
604	新潟	1126	9	1208	9	1210	9	1206	9	1208	9	1203	9	1204	9	1208	9	1206	9	1204	9	1130	8	1113	8	1973	1213	8	2011
605	金沢	1128	8	1203	8	1204	8	1202	8	1204	8	1130	8	1201	8	1211	8	1207	8	1201	8	1204	8	1118	8	1974	1217	8	1990
607	富山	1128	8	1205	8	1204	8	1203	8	1209	8	1204	8	1128	8	1207	8	1206	8	1201	8	1205	8	1116	8	1981	1220	8	2004
610	長野	1130	8	1128	8	1203	8	1129	8	1124	8	1124	8	1124	8	1211	8	1212	8	1201	8	1129	8	1111	8	1976	1212	8	2024
612	高田	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1117	8	1971	1209	8	1961
615	宇都宮	1206	8	1208	8	1217	8	1223	8	1214	8	1218	8	1209	8	1212	8	1220	8	1215	8	1203	8	1109	8	1974	1223	8	2019
616	福井	1207	8	1206	8	1213	8	1218	8	1215	8	1214	8	1218	8	1214	8	1222	8	1212	8	1213	8	1115	8	1984	1222	8	2024
617	高山	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1102	8	1965	1205	8	1999
618	松本	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1026	8	1958	1130	8	2005
624	前橋	-		-		-		-		-		1220	8	1226	8	1219	8	-		-		1222	8	1208	8	2010	113	8	2000
626	熊谷	1206	8	1215	8	1226	8	1227	8	1222	8	1223	8	1214	8	1218	8	1224	8	-		1215	8	1125	8	1955	1227	8	2019
629	水戸	-		-		-		-		-		1201	8	1128	8	1206	8	1206	8	1129	8	1207	8	1125	8	1964	1219	8	1998
631	敦賀	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1118	8	1953	1225	8	2003
632	岐阜	1209	9	1206	9	1210	9	1205	9	1130	9	1210	9	1202	9	1212	9	1219	9	1205	9	1211	8	1115	8	1964	1229	8	1998
636	名古屋	1210	8	1213	8	1211	8	1218	8	1216	8	1213	8	1214	8	1211	8	1219	8	1204	8	1211	8	1123	8	1997	1231	8	1994
637	飯田	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1101	8	1955	1207	8	1998
638	甲府	-		-		-		1220	8	127	8	1213	8	1215	8	1218	8	210	8	1226	8	1218	8	1016	8	1953	210	8	2025
648	銚子	1214	9	1212	9	122	9	1220	9	1228	9	1215	9	1224	9	1220	9	103	9	1222	9	1227	8	1130	8	1954	122	8	2019
651	津	1207	9	1205	9	1207	9	1210	9	1201	9	1215	9	1215	9	1211	9	1214	9	1205	9	1213	8	1108	8	1971	1228	8	1994
654	浜松	-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		1125	8	1981	1227	8	1985
656	静岡	1216	8	1212	8	1218	8	1219	8	1228	8	1220	8	1223	8	1219	8	1229	8	1217	8	1221	8	1205	8	2002	112	8	2000

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。

生物季節観測累年表

かえでの落葉

番号 地点名	2016 rm	2017 rm	2018 rm	2019 rm	2020 rm	2021 rm	2022 rm	2023 rm	2024 rm	2025 rm	平年値 rm	最早値 rm	最早年	最晩値 rm	最晩年
662 東京	1223 8	1208 9	1207 9	1213 9	1214 9	1208 9	1203 9	1213 9	1209 9	1204 9	1213 8	1128 8	1981	1229 8	1995
663 尾鷲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1130 8	1997	108 8	1962
670 横浜	1215 8	1219 8	107 8	1227 8	1231 8	1230 8	103 8	102 8	103 8	1225 8	1227 8	1110 8	1963	111 8	2005
672 館山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1216 8	1985	116 8	1992
675 大島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1201 8	1954	1225 8	1999
677 三宅島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1120 8	1956	1120 8	1956
678 八丈島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1122 8	1954	124 8	2003
740 西郷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1122 8	1966	106 8	1992
741 松江	1128 8	1205 8	1206 8	1216 8	—	—	—	—	—	1215 8	1210 8	1127 8	2015	1220 8	1994
744 米子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1121 8	1972	1216 8	1959
746 鳥取	1215 9	1212 9	1210 9	1218 9	1218 9	1217 9	1216 9	1215 9	1219 9	1215 9	1211 8	1126 8	1997	1219 8	2024
747 豊岡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1015 8	1956	1220 8	2006
750 舞鶴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1119 8	1964	1228 8	2011
755 浜田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1121 8	1980	119 8	1995
759 京都	1215 9	1211 9	1225 9	1221 9	1221 9	1220 9	1222 9	1219 9	101 9	1222 9	1218 8	1202 8	1981	104 8	1960
761 彦根	1207 9	1207 9	1214 9	1218 9	1215 9	1213 9	1215 9	1213 9	1220 9	1212 9	1211 8	1120 8	1980	1221 8	1982
762 下関	1222 8	1212 8	1212 8	1218 8	1225 8	1214 8	1214 8	1207 8	1219 8	1215 8	1217 8	1124 8	1957	116 8	2005
765 広島	1209 9	1211 9	1207 9	1213 9	103 9	1201 9	1228 9	1219 9	106 9	105 9	1209 8	1120 8	1975	106 8	2025
768 岡山	1212 9	1205 9	1212 9	1216 9	1211 9	1208 9	1214 9	1213 9	1220 9	1215 9	1211 8	1122 8	1970	1225 8	2000
770 神戸	1214 8	1207 8	1207 8	1212 8	1214 8	1203 8	1212 8	1211 8	1223 8	1209 8	1216 8	1129 8	2002	107 8	2007
772 大阪	1214 9	1205 9	1207 9	1218 9	1215 9	1217 9	1214 9	1215 9	1224 9	1223 9	1213 8	1204 8	2012	104 8	1991
776 洲本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1126 8	1955	1230 8	1998
777 和歌山	1222 9	1218 9	1225 9	1224 9	1225 9	1217 9	1223 9	1218 9	1227 9	1218 9	1217 8	1120 8	1954	109 8	1983
778 潮岬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1212 8	1991	1224 8	1992
780 奈良	1212 8	1124 9	1205 9	1129 9	1124 9	1129 9	1124 9	1211 9	1209 9	1203 9	1205 8	1113 8	1959	1218 8	1961
800 厳原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1124 8	1981	111 8	2005
807 福岡	1220 8	1208 8	1212 8	1218 8	1228 8	1213 8	1218 8	1212 8	1216 8	1215 8	1214 8	1126 8	1985	1229 8	2011
813 佐賀	1215 8	1208 8	1211 8	—	1228 8	1213 8	1219 8	1211 8	1223 8	1218 8	1212 8	1122 8	1988	117 8	2007
815 大分	1210 9	1130 9	1205 9	1204 9	1211 9	1201 9	1202 8	1206 8	1211 8	1203 8	1211 8	1122 8	1986	1224 8	2003
817 長崎	1223 8	1224 8	1227 8	1225 8	1225 8	1220 8	110 8	1222 8	1228 8	1217 8	1221 8	1130 8	1980	120 8	2005
819 熊本	1219 8	1208 8	—	1216 9	1223 9	1202 9	1221 9	1213 9	1228 9	1221 9	1215 8	1126 8	1972	111 8	1978
822 延岡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1125 8	1963	1226 8	1994
827 鹿児島	1217 8	1208 8	1228 8	1218 8	1231 8	1212 8	1219 8	1211 8	1222 8	1214 8	1224 8	1126 8	1970	129 8	1999
830 宮崎	1214 8	1202 8	1204 8	1202 8	1231 8	1206 8	107 8	1206 8	1214 8	1212 8	1218 8	1128 8	1981	115 8	1985
836 屋久島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1220 8	1956	113 8	1960
837 種子島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1113 8	1959	1210 8	1956
843 福江	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1130 8	1982	1227 8	1987
887 松山	1223 8	—	104 8	1231 8	1230 8	1217 8	1223 8	1220 8	107 8	1226 8	1224 8	1125 8	1966	108 8	2016
891 高松	1207 9	1208 9	1207 9	1206 9	1217 9	1217 9	1215 9	1213 9	107 9	1223 9	1204 8	1118 8	2002	107 8	2025
892 宇和島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1120 8	1974	1219 8	2003
893 高知	1228 8	1220 8	1230 8	1227 8	104 8	1223 8	109 8	1227 8	110 8	1228 8	1223 8	1130 8	1978	124 8	2012
895 徳島	1206 8	1204 8	1205 8	1212 8	1215 8	1208 8	1209 8	1208 8	1219 8	1214 8	1211 8	1201 8	2014	1221 8	1993
909 名瀬	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
912 与那国島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
917 西表島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
918 石垣島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
927 宮古島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
929 久米島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
936 那覇	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
940 名護	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
945 南大東島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

起日の値は月×100＋日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。平年値は、1991-2020年の平均値。
「—」は該当する値が無いことを示す。最早・最晩以外の起日については、年界を越えて前年もしくは翌年にずれ込んで発生した現象についても、当年の欄に発生月日が記述される。
データの属性(rm)=(6,7,8,9)=(代替種目構内観測、代替種目付近観測、正規種目構内観測、正規種目付近観測) ※1987年以前は「付近」で観測していても「構内」となっているものがある。