

生物季節観測累年表

すいせんの開花

番号 地点名	1953 rm	1954 rm	1955 rm	1956 rm	1957 rm	1958 rm	1959 rm	1960 rm	1961 rm	1962 rm	1963 rm	1964 rm	1965 rm	1966 rm	1967 rm	1968 rm	1969 rm	1970 rm	1971 rm	1972 rm	1973 rm	1974 rm	1975 rm
401 稚内	503 8	512 8	501 8	428 8	507 8	507 8	421 8	428 8	506 8	427 8	427 8	-	506 8	-	-	-	-	-	-	-	-	503 8	
406 留萌	-	-	-	503 8	-	430 8	415 8	503 8	410 6	407 6	413 6	414 6	423 6	518 8	502 6	425 6	507 8	510 8	516 8	425 8	502 8	509 8	509 8
407 旭川	502 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425 8	503 8	502 8	426 8	426 8	503 8	504 8	508 8
409 網走	506 8	505 8	429 8	427 8	-	509 8	429 8	-	424 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504 8	506 8	502 8
412 札幌	501 8	503 8	515 8	-	507 8	506 8	424 8	506 8	425 8	502 8	501 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
413 岩見沢	501 6	424 6	505 6	428 6	430 6	503 6	421 6	430 6	427 6	420 6	-	427 6	507 6	428 6	426 6	-	426 6	501 6	503 6	427 6	424 6	425 6	426 6
417 帯広	501 8	429 8	505 8	504 8	504 8	424 8	419 8	507 8	430 8	428 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
418 釧路	617 8	-	508 8	-	508 8	516 8	508 8	525 8	517 8	510 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
420 根室	-	-	-	-	-	-	-	513 6	505 6	-	-	-	-	518 6	-	-	-	-	-	427 6	505 6	508 6	512 6
423 室蘭	-	-	503 8	505 8	501 8	428 8	426 8	426 8	425 8	422 8	419 8	424 8	430 8	502 8	424 8	422 8	-	501 8	423 8	-	-	-	-
426 浦河	426 8	425 8	424 8	-	429 8	424 8	414 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
428 江差	421 8	415 8	406 8	402 8	410 8	407 8	411 8	416 8	405 8	417 8	418 8	418 8	421 8	417 8	418 8	408 8	426 8	426 8	422 8	412 8	418 8	425 8	423 8
430 函館	429 8	430 8	503 8	429 8	428 8	426 8	416 8	412 8	416 8	420 8	415 8	410 8	428 8	423 8	419 8	411 8	418 8	430 8	415 8	418 8	421 8	424 8	410 8
433 倶知安	-	-	-	512 8	519 8	510 8	424 8	502 8	501 8	430 8	430 8	430 8	508 8	506 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
435 紋別	-	-	-	503 8	430 8	424 8	428 8	-	429 8	422 8	429 8	426 8	506 8	509 8	427 8	419 8	503 8	501 8	422 8	422 8	504 8	430 8	507 8
440 広尾	-	-	-	-	-	508 6	416 6	507 6	502 6	422 6	429 6	503 6	511 6	510 6	429 6	430 6	427 6	506 6	425 6	430 6	422 6	518 6	603 8
520 新庄	-	-	-	-	-	-	-	427 8	430 8	430 8	428 8	419 8	507 8	424 8	428 8	426 8	422 8	429 8	420 8	407 8	420 8	-	418 8
575 青森	-	417 8	416 8	420 8	424 8	418 8	-	-	503 8	-	420 8	414 8	-	422 8	427 8	-	-	-	419 8	416 8	418 8	426 8	423 8
581 八戸	417 6	413 6	415 6	414 6	-	415 6	412 6	419 6	420 6	417 6	415 6	-	427 6	421 6	421 6	413 6	414 6	421 6	422 6	414 6	413 6	421 6	413 6
582 秋田	408 8	412 8	409 8	415 8	419 8	420 8	407 8	418 8	416 8	408 8	416 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
584 盛岡	409 6	407 6	409 6	416 6	409 6	412 6	401 6	413 6	414 6	411 6	407 6	414 6	423 6	421 6	418 6	406 6	418 6	419 6	412 6	405 6	406 6	415 6	413 6
585 宮古	-	315 8	407 8	408 8	416 8	407 8	410 8	411 8	414 8	411 8	411 8	413 8	422 8	415 8	421 8	403 8	422 8	416 8	412 8	416 8	414 8	421 8	417 8
587 酒田	406 8	407 8	409 8	411 8	414 8	402 8	406 8	405 8	411 8	417 8	413 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
588 山形	407 8	402 8	407 8	405 8	409 8	403 8	331 8	329 8	408 8	407 8	328 8	404 8	413 8	404 8	407 8	414 8	408 8	410 8	-	-	-	412 8	409 8
590 仙台	419 8	412 8	325 8	405 8	408 8	-	401 8	406 8	405 8	409 8	407 8	408 8	413 8	404 8	414 8	402 8	403 8	410 8	406 8	403 8	408 8	408 8	412 8
595 福島	331 8	331 8	401 8	324 8	407 8	404 8	331 8	325 8	405 8	330 8	328 8	329 8	404 8	316 8	401 8	401 8	408 8	415 8	401 8	328 8	331 8	403 8	406 8
597 白河	407 8	326 8	320 8	327 8	324 8	320 8	321 8	329 8	325 8	401 8	327 8	330 8	410 8	320 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
598 小名浜	320 8	322 8	320 8	329 8	329 8	324 8	316 8	323 8	321 8	330 8	403 8	329 8	326 8	314 8	325 8	315 8	316 8	329 8	325 8	201 8	211 8	317 8	405 8
600 輪島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315 8	218 8	301 8	317 8	324 8	401 8	405 8	326 8	303 8	-	327 8	330 8
602 相川	-	218 8	218 8	316 8	329 8	225 8	216 8	305 8	329 8	330 8	325 8	-	409 8	227 8	316 8	311 8	120 8	-	-	117 8	1227 8	326 8	206 8
604 新潟	404 8	331 8	405 8	-	-	-	-	326 8	-	405 8	331 8	-	-	403 8	410 8	406 8	412 8	411 8	407 8	403 8	405 8	423 8	417 8
605 金沢	-	-	-	302 8	312 8	215 8	1202 8	-	-	-	-	-	405 8	403 8	403 8	405 8	327 8	228 8	402 8	327 8	331 8	328 8	314 8
607 富山	-	-	-	-	-	-	-	-	402 8	402 8	417 8	406 8	417 8	-	-	-	-	-	328 8	326 8	401 8	406 8	409 8
610 長野	415 8	410 8	410 8	416 8	420 8	415 8	329 8	409 8	412 8	405 8	408 8	404 8	414 8	415 8	405 8	407 8	410 8	416 8	412 8	405 8	411 8	411 8	411 8
612 高田	402 8	325 8	409 8	415 8	424 8	407 8	402 8	409 8	418 8	416 8	405 8	408 8	323 8	314 8	410 8	412 8	414 8	422 8	418 8	308 8	323 8	414 8	414 8
615 宇都宮	-	316 8	323 8	323 8	402 8	326 8	325 8	326 8	401 8	328 8	330 8	329 8	404 8	401 8	327 8	324 8	329 8	330 8	403 8	323 8	326 8	329 8	402 8
616 福井	401 8	-	210 8	305 8	326 8	-	330 8	323 8	321 8	-	-	-	420 8	303 8	-	-	-	-	-	117 8	-	-	-
617 高山	409 8	404 8	405 8	415 8	416 8	404 8	401 8	408 8	413 8	415 8	411 8	412 8	417 8	411 8	412 8	413 8	411 8	414 8	413 8	413 8	409 8	416 8	420 8
618 松本	410 8	407 8	408 8	413 8	418 8	406 8	402 8	408 8	413 8	412 8	414 8	412 8	421 8	410 8	411 8	414 8	413 8	419 8	410 8	407 8	408 8	415 8	411 8
624 前橋	325 8	327 8	312 8	310 8	201 8	215 8	205 8	128 8	215 8	123 8	312 8	328 8	302 8	202 8	301 8	228 8	301 8	225 8	204 8	315 8	117 8	216 8	309 8
626 熊谷	328 8	325 8	326 8	201 8	320 8	226 8	205 8	203 8	201 8	108 8	228 8	219 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
629 水戸	323 8	323 8	328 8	321 8	331 8	301 8	306 8	309 8	307 8	303 8	320 8	331 8	326 8	324 8	327 8	318 8	322 8	331 8	327 8	323 8	217 8	319 8	322 8
631 敦賀	225 8	212 8	202 8	123 8	317 8	309 8	218 8	-	310 8	308 8	402 8	321 8	220 8	-	-	-	-	-	-	-	223 8	-	228 8
632 岐阜	222 8	217 8	220 8	128 8	217 8	128 8	211 8	207 8	208 8	211 8	318 8	127 8	225 8	226 8	-	-	120 8	315 8	-	117 8	125 8	205 8	131 8
636 名古屋	-	121 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
637 飯田	308 8	310 8	315 8	317 8	324 8	320 8	305 8	308 8	312 8	318 8	325 8	330 8	413 8	311 8	328 8	324 8	323 8	331 8	328 8	324 8	330 8	403 8	405 8
638 甲府	306 8	211 8	302 8	310 8	329 8	323 8	310 8	310 8	324 8	323 8	326 8	328 8	323 8	314 8	325 8	330 8	328 8	330 8	-	321 8	324 8	-	322 8
648 銚子	-	1211 8	-	107 8	1125 8	1207 8	102 8	1215 8	1215 8	-	1212 8	1212 8	101 8	1226 8	105 8	1216 8	1211 8	1217 8	1218 8	1212 8	1126 8	1215 8	1126 8
651 津	308 8	303 8	223 8	224 8	305 8	314 8	306 8	-	221 8	212 8	226 8	107 8	203 8	130 8	217 8	101 8	108 8	102 8	208 8	-	-	-	110 8
654 浜松	305 6	1214 8	1229 8	1220 8	1215 8	108 8	1130 8	1216 8	1213 8	1212 8	1225 8	1202 8	-	-	-	1208 8	1210 8	-	1208 8	1215 8	1207 8	1211 8	1205 8
656 静岡	-	-	-	-	-	-	-	202 6	125 6	128 6	206 6	124 6	112 6	115 6	131 6	106 6	-	-	121 6	114 6	112 6	128 6	124 6

起日の値は月×100+日で表現される(例:「1231」は12月31日を指す)。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)
「-」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。

生物季節観測累年表

すいせんの開花

番号 地点名	1953 rm	1954 rm	1955 rm	1956 rm	1957 rm	1958 rm	1959 rm	1960 rm	1961 rm	1962 rm	1963 rm	1964 rm	1965 rm	1966 rm	1967 rm	1968 rm	1969 rm	1970 rm	1971 rm	1972 rm	1973 rm	1974 rm	1975 rm
662 東京	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
663 尾鷲	1208 8	-	1205 8	-	-	1205 8	1213 8	1208 8	1124 8	1226 8	1207 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
670 横浜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
672 館山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
675 大島	1225 8	1220 8	1221 8	-	-	-	-	-	-	-	-	1201 8	1209 8	1205 8	-	125 8	1215 8	201 8	209 8	1231 8	104 8	117 8	1214 8
677 三宅島	-	-	101 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
678 八丈島	1213 8	1220 8	1225 8	1128 8	1119 8	1205 8	1211 8	1207 8	1201 8	1202 8	1210 8	1121 8	1203 8	1118 8	1218 8	1209 8	1203 8	1208 8	1207 8	1122 8	1102 8	1203 8	1127 8
740 西郷	210 8	1228 8	108 8	1208 8	318 8	227 8	124 8	121 8	305 8	115 8	316 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
741 松江	220 8	117 8	215 8	-	-	-	217 8	115 8	205 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
744 米子	-	-	-	-	217 8	125 8	105 8	106 8	301 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
746 鳥取	310 8	225 8	214 8	208 8	302 8	210 8	203 8	204 8	201 8	102 8	312 8	105 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
747 豊岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
750 舞鶴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
755 浜田	-	-	-	-	104 8	1207 8	1114 8	1130 8	1210 8	1218 8	1227 8	1209 8	1212 8	1204 8	1208 8	1228 8	1129 8	1231 8	1221 8	1201 8	1128 8	1207 8	1123 8
759 京都	-	209 8	227 8	227 8	221 8	223 8	104 8	224 8	-	227 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
761 彦根	115 8	1218 8	130 8	1216 8	315 8	203 8	112 8	201 8	1226 8	208 8	314 8	214 8	303 8	305 8	307 8	318 8	210 8	311 8	312 8	121 8	227 8	328 8	129 8
762 下関	111 8	112 8	111 8	103 8	113 8	1213 8	102 8	131 8	120 8	116 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
765 広島	109 8	105 8	101 8	125 8	102 8	108 8	102 8	1226 8	213 8	209 8	302 8	103 8	1230 8	111 8	206 8	122 8	121 8	205 8	120 8	103 8	1218 8	1228 8	105 8
768 岡山	308 8	223 8	222 8	106 8	122 8	124 8	114 8	202 8	212 8	-	301 8	1231 8	121 8	126 8	202 8	219 8	115 8	206 8	205 8	115 8	123 8	130 8	205 8
770 神戸	127 8	111 8	217 8	120 8	118 8	108 8	1228 8	107 8	210 8	127 8	305 8	-	118 8	131 8	221 8	130 8	105 8	220 8	216 8	110 8	129 8	205 8	130 8
772 大阪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	311 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
776 洲本	-	1229 8	1229 8	106 8	203 8	1208 8	101 8	1214 8	1229 8	1212 8	212 8	1130 8	1224 8	1228 8	102 8	-	1213 8	107 8	111 8	1203 8	1226 8	1219 8	1218 8
777 和歌山	1205 8	1207 8	1115 8	1118 8	1116 8	1201 8	1127 8	1120 8	1205 8	1125 8	107 8	1125 8	1205 8	-	205 8	1213 8	-	110 8	120 8	116 8	110 8	1216 8	1210 8
778 潮岬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1220 8	1118 8	1206 8	1204 8	1204 8	1127 8	1116 8	1228 8	1125 8	-	1123 8	1116 8	1109 8
780 奈良	-	1220 8	1227 8	102 8	105 8	1205 8	105 8	1230 8	307 8	1229 8	319 8	1219 8	-	-	-	-	207 8	-	-	-	-	-	-
800 釧路	-	211 8	225 8	105 8	121 8	110 8	1220 8	-	120 8	103 8	221 8	-	130 8	-	208 8	105 8	1220 8	207 8	201 8	110 8	113 8	1218 8	101 8
807 福岡	1126 8	-	1210 8	-	1127 8	129 8	1203 8	1202 8	1217 8	108 8	1205 8	-	1229 8	-	-	1205 8	-	-	-	-	-	-	1215 8
813 佐賀	102 8	111 8	126 8	1222 8	108 8	1210 8	1205 8	1215 8	1218 8	1216 8	110 8	1215 8	1223 8	1201 8	1225 8	1215 8	1225 8	216 8	115 8	1210 8	1223 8	1212 8	1223 8
815 大分	-	-	-	-	-	1228 8	-	-	105 8	106 8	118 8	1209 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
817 長崎	112 8	104 8	109 8	106 8	110 8	116 8	110 8	106 8	201 8	129 8	211 8	106 8	202 8	115 8	114 8	113 8	1220 8	202 8	201 8	106 8	110 8	-	1214 8
819 熊本	1225 8	1225 8	1229 8	1210 8	1212 8	1222 8	1207 8	1215 8	1225 8	1224 8	104 8	101 8	1228 8	102 8	119 8	205 8	1220 8	203 8	211 8	115 8	105 8	-	1221 8
822 延岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1215 8	1208 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
827 鹿児島	1220 8	1222 8	1217 8	1224 8	1220 8	1223 8	1225 8	1226 8	-	118 8	126 8	113 8	-	112 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
830 宮崎	104 8	1225 8	1217 8	1220 8	1205 8	1218 8	1211 8	1212 8	1213 8	1213 8	1224 8	1218 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
836 屋久島	-	-	-	-	108 8	115 8	201 8	202 8	101 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
837 種子島	-	1105 8	1101 8	1202 8	1123 8	1127 8	1118 8	1207 8	1130 8	1220 8	1218 8	1126 8	1204 8	1222 8	1222 8	1220 8	1219 8	1215 8	1202 8	1220 8	1129 8	-	1121 8
843 福江	1227 8	1220 8	1210 8	1230 8	1215 8	1202 8	1213 8	1210 8	1220 8	1225 8	1215 8	1211 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
887 松山	225 8	226 8	107 8	114 8	120 8	118 8	115 8	103 8	1228 8	104 8	-	1218 8	1225 8	1223 8	1214 8	1214 8	1214 8	210 8	121 8	1220 8	110 8	120 8	110 8
891 高松	1225 8	-	110 8	102 8	202 8	1227 8	1219 8	104 8	110 8	109 8	112 8	1220 8	109 8	1226 8	126 8	115 8	1220 8	1220 8	115 8	1220 8	115 8	1230 8	104 8
892 宇和島	1207 8	1211 8	1205 8	1210 8	1209 8	1210 8	1224 8	109 8	1220 8	1215 8	1223 8	1213 8	1121 8	-	1210 8	116 8	1208 8	-	-	1217 8	1226 8	-	1122 8
893 高知	-	-	1213 8	1215 8	-	-	-	1223 8	1210 8	1226 8	1211 8	-	-	1226 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
895 徳島	1230 8	1221 8	1216 8	1203 8	1219 8	1205 8	1130 8	1210 8	1206 8	1219 8	1209 8	1215 8	1210 8	1220 8	1212 8	1207 8	1210 8	107 8	102 8	1126 8	1220 8	1202 8	1205 8
909 名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1118 8	1215 8	1225 8	1219 8
912 与那国島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
917 西表島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
918 石垣島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
927 宮古島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
929 久米島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
936 那覇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1210 8	1215 8	1220 8	-
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)。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)
「-」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。

生物季節観測累年表

すいせんの開花

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	1996 rm	1997 rm	1998 rm
662 東京	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
663 尾鷲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1218 8	-	-	1129 8	1210 8	1218 8	1213 8	1213 8	111 8	110 8	1230 8
670 横浜	-	-	-	1209 8	1209 8	-	-	-	110 8	1220 8	111 8	101 8	104 8	111 8	1228 8	1219 8	1210 8	107 8	103 8	1230 8	115 8	107 8	202 8
672 館山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
675 大島	1221 8	111 8	1205 8	1205 8	1130 8	1128 8	1211 8	1120 8	1210 8	1215 8	1219 8	1221 8	1222 8	1227 8	1223 8	1212 8	1203 8	113 8	1222 8	117 8	-	-	-
677 三宅島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
678 八丈島	1222 8	1227 8	1108 8	1122 8	1110 8	1126 8	1126 8	1201 8	1205 8	1203 8	1222 8	1126 8	1124 8	1204 8	1126 8	1121 8	1128 8	1128 8	1119 8	1127 8	1207 8	1120 8	1128 8
740 西郷	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
741 松江	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
744 米子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
746 鳥取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
747 豊岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
750 舞鶴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
755 浜田	1202 8	1120 8	1126 8	1121 8	1123 8	1129 8	1209 8	1118 8	1221 8	1218 8	110 8	104 8	1203 8	1214 8	1204 8	1129 8	1213 8	1204 8	1218 8	1221 8	116 8	121 8	1217 8
759 京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
761 彦根	214 8	304 8	313 8	208 8	211 8	208 8	214 8	1210 8	310 8	204 8	325 8	212 8	126 8	209 8	223 8	123 8	114 8	215 8	225 8	223 8	229 8	216 8	1209 8
762 下関	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
765 広島	1225 8	116 8	110 8	1220 8	110 8	112 8	105 8	104 8	112 8	1215 8	220 8	118 8	1215 8	1230 9	209 9	106 8	205 8	206 9	1227 8	128 8	220 8	131 9	112 8
768 岡山	124 8	116 8	114 8	107 8	114 8	123 8	128 8	109 8	229 6	120 6	224 7	114 7	1227 7	108 7	105 7	1217 7	1226 7	105 7	1208 7	1219 7	213 7	127 7	121 7
770 神戸	118 8	214 8	102 8	104 8	1227 8	203 8	124 8	1227 8	307 8	129 8	311 8	212 8	201 8	201 8	217 8	107 8	210 8	207 8	120 8	220 8	227 8	130 8	105 8
772 大阪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
776 洲本	1208 8	1222 8	1216 8	1216 8	1216 8	1202 8	102 8	1211 8	118 8	106 8	213 8	103 8	1218 8	1205 8	1227 8	1214 8	1220 8	1222 8	1214 8	1229 8	208 8	1222 8	1204 8
777 和歌山	107 8	113 8	107 8	1226 8	121 8	121 8	112 8	1228 8	227 8	205 8	224 8	108 8	103 8	1222 8	1226 8	1225 8	107 8	119 8	1227 8	110 8	213 8	101 8	109 8
778 潮岬	1127 8	-	1128 8	1125 8	1205 8	1125 8	1128 8	1114 8	1214 8	1208 8	-	1218 8	1210 8	1201 8	1202 8	1130 8	1126 8	1208 8	1117 8	1119 8	1219 8	1130 8	1209 8
780 奈良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800 釧原	1211 8	124 8	106 8	1226 8	103 8	110 8	1230 8	1210 8	120 8	115 8	131 9	104 9	1222 9	112 9	102 9	1224 8	109 8	113 8	1229 8	210 8	216 8	114 9	109 9
807 福岡	1212 8	127 8	1212 8	1217 8	-	112 8	1222 8	1230 8	1216 8	1225 8	1228 9	1229 8	1220 8	1229 8	114 8	104 8	119 8	1219 8	1201 8	1231 8	213 8	1217 8	1207 8
813 佐賀	1213 8	1206 8	1212 8	1213 8	1218 8	1118 8	1122 8	1113 8	1208 8	1204 8	204 8	1218 8	1219 8	1220 8	1222 8	1222 8	1224 8	113 8	1211 8	108 8	129 9	201 8	1231 8
815 大分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
817 長崎	1211 8	106 8	103 8	1215 8	1227 8	1210 8	1220 8	1215 8	1217 8	1212 8	102 8	1218 8	1210 8	102 8	1230 8	1218 8	1222 8	1230 8	1201 8	119 8	120 8	1230 8	1223 8
819 熊本	1223 8	1221 8	1220 8	104 8	102 8	1217 8	1226 8	1127 8	1227 8	1208 8	206 8	1222 8	1211 8	102 8	1224 8	1208 8	1224 8	111 8	1124 8	122 8	118 8	1229 8	1223 8
822 延岡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
827 鹿児島	-	-	-	-	-	1210 8	1213 8	1213 8	1223 8	1217 8	1210 8	1211 8	1221 8	1223 8	1225 8	1205 8	1227 8	102 8	-	-	125 8	127 8	1229 8
830 宮崎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
836 屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
837 種子島	1121 8	1118 8	1126 8	1127 8	1205 8	1204 8	1207 8	1212 8	1210 8	1204 8	1203 8	1208 8	1214 8	1214 8	1213 8	1129 8	1129 8	1206 8	1217 8	1223 8	102 8	1217 8	1219 8
843 福江	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
887 松山	103 8	113 8	1230 8	1224 8	1220 8	1210 8	1214 8	1202 8	1220 8	1126 8	215 8	107 8	1218 8	115 8	1218 8	1212 8	103 8	112 8	1221 8	106 8	214 8	1226 8	1205 8
891 高松	1205 8	1214 8	1127 8	1214 8	1209 8	1205 8	1228 8	1213 8	104 8	1211 8	124 8	112 8	1221 8	1224 8	1124 8	1204 8	1218 8	1229 8	1116 8	1228 8	214 8	120 8	1216 8
892 宇和島	1123 8	1207 8	103 8	1216 8	1214 8	1209 8	1210 8	1213 8	1214 8	1207 8	122 8	1203 8	1107 8	1127 8	1121 8	1128 8	1208 8	1222 8	1109 9	1207 8	101 8	1211 8	1219 8
893 高知	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
895 徳島	1205 8	1201 8	1210 8	1211 8	1210 8	1125 8	1221 8	1122 8	1223 8	1223 8	104 8	1211 8	1214 8	1220 8	1211 8	1221 8	1220 8	1228 8	1209 8	1209 8	116 8	1205 8	1201 8
909 名瀬	1212 8	1212 8	1218 8	1204 8	1126 8	1210 8	1208 8	1216 8	109 8	1211 8	1218 8	1217 8	1228 8	102 8	-	1220 8	1210 8	1221 8	1215 8	1216 8	-	1121 8	1212 8
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)。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)
「-」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。

