

配信資料に関する技術情報（気象編）第94号
－ 生物季節観測値の配信種目の追加について －

気象庁が観測している生物季節観測の結果のうち、ソメイヨシノカイカ、ソメイヨシノマンカイ等の12種目16現象については、従来から部外配信をしていましたが、利用者からの要望を踏まえその他の種目（ウグイス等の96種目104現象）についても以下のとおり部外配信することとしましたのでお知らせします。

1. 配信開始日

平成13年11月7日(水)

2. 配信予定数

新規の配信数：年間約1600通

従来の配信数：年間約1300通

3. 配信する観測種目・現象、通報形式

従来の配信データ（データ種類コード「セイブツ」）と同じ「国内気象通報式第3版 1. 特殊気象通報式（5）JM107生物季節に関する事項を報ずる通報式」（参考資料参照）により配信します。但し、今回追加する種目・現象のデータ種類コードはこれまで気象庁内で使用している「ブナイセイブツ」を用います。

4. 観測種目等の注意点

配信する観測種目・現象のなかには、観測環境の変化等から気象官署によっては観測できないものがあることに注意する必要があります。なお、概ね全国の気象官署で観測している種目は以下の通りですが、この種目に関しても、すべて観測できるものではありません。

概ね全国の気象官署で観測を実施している種目の一覧

うめ、つばき、たんぽぽ、さくら、やまつつじ、のだふじ、やまはぎ、あじさい、さるすべり、すすき、いちよう、かえで、ひばり、うぐいす、つばめ、もんしろちょう、きあげは、とのさまがえる、しおからとんぼ、ほたる、あぶらぜみ、ひぐらし、もず

注）下線部の種目はデータ種類コード「セイブツ」として従来より配信しています。

5. その他

配信データに関する問い合わせは直接観測官署には行わず、従来どおり（財）気象業務支援センターまでお願いします。

(参考資料)

国内気象通報式第3版 1. 特殊気象通報式

(5) JM107 生物季節に関する事項を報ずる通報式

通報形式

$M_i \cdots M_i$ IIIII $M' M' Y' Y' R' XXX Y_e' Y_e' XXX Y_{el}' Y_{el}'$ 記事

注

(1) この通報式は、生物季節現象を観測した場合の通報に用いる。

(2) データ種類コードは、別表1による。

規則

107.1

$M_i \cdots M_i$ はそれぞれ該当する識別符を本文の冒頭に含める。

107.2

IIIII は観測を行った気象官署の地点番号を報ずる。

107.3

$M' M' Y' Y' R'$ 群の R' を 2、4、7 又は 9 で報ずる場合には、記事に現象を観測した場所の地名を必ず報ずる。

107.4

各群は必ず通報し、資料が得られない場合は該当する符号を斜線 (/) で報ずる。

107.5

記事には、品種名、代替種目、又は識別符の定められていない種目を報告する場合の種目名を報ずる。

不時現象を観測した場合には「フジゲンシヨウ」を必ず報ずる。

また、現象に関する事項のうち必要と思われる事項を簡潔に平文で報ずる。

符号解説

$M_i \cdots M_i$

識別符を示す—別表1による

II

ブロック番号—国際地点番号表による

iii

地点番号—国際地点番号表による

$M' M'$

$Y' Y'$ の月—中央標準時による月の10位及び1位

$Y' Y'$

生物季節現象を観測した日付—中央標準時による

R'

観測場所及び種目等を示す識別符—別表2による

XXX

現象を観測した日付と平年又は昨年と比較して今年が早い場合はハヤ

シ、遅い場合はオソシ、同じ場合はオナシとする

$Y_e' Y_e'$

現象を観測した日付と平年との差の日数の10位及び1位。差の日数が

98日を超える場合は $Y_e' Y_e' = 99$ と報じ、記事にその日数を平文で

報ずる。

$Y_{el}' Y_{el}'$

現象を観測した日付と昨年との差の日数の10位及び1位。差の日数が

98日を超える場合は、 $Y_{el}' Y_{el}' = 99$ と報じ、記事にその日数を平文で

報ずる。

別表1

データ種類コード	M ₁ ……M ₁	報ずる内容
セイブツ	アジサイシンカ イチヨウオウヨウ イチヨウハツガ イチヨウラクヨウ イロハカエデコウヨウ イロハカエデラクヨウ ウメ サルスベリ ススキ ソメイヨシノカイカ ソメイヨシノマンカイ タンポポ ツバキ ノダフジ ヤマツツジ ヤマハギ	あじさいの真の花の開花日 いちょうの黄葉日 いちょうの発芽日 いちょうの落葉日 いろはかえで等、かえでの紅葉日 いろはかえで等、かえでの落葉日 うめの開花日 さるすべりの開花日 すすきの開花日 そめいよしの等、さくらの開花日 そめいよしの等、さくらの満開日 たんぽぽの開花日 つばきの開花日 のだふじの開花日 やまつつじの開花日 やまはぎの開花日
ブナイセイブツ	アオダイシヨウ アキアカネ アジサイソウシヨクカ アブラゼミ アマリリス アンズカイカ アンズマンカイ イソヒヨドリ ウグイス エンマコオロギ オオシマザクラカイカ オオシマザクラマンカイ オニユリ カ カキ カツコウ カナヘビ カラマツ キアゲハ	あおだいしょうの初見日 あきあかねの初見日 あじさいの装飾花の開花日 あぶらぜみの初鳴日 アマリリスの開花日 あんずの開花日 あんずの満開日 いそひよどりの初鳴日 うぐいすの初鳴日 えんまこおろぎの初鳴日 おおしまざくらの開花日 おおしまざくらの満開日 おにゆりの開花日 かの初見日 かきの開花日 かっこうの初鳴日 かなへびの初見日 からまつの発芽日 きあげはの初見日

データ種類コード	M ₁ ……M _i	報ずる内容
ブナイセイブツ	キキヨウ キヨウチクトウ キリ キリギリス クサゼミ クチナシ クマゼミ クマバチ グラジオラス クリ クワハツガ クワラクヨウ ゲットウ ゲンゲ コウモリ コスモス サザンカ サシバナナカ シオカラトンボ シダレヤナギ シバ シマヘビ シヤクヤク シロアリ シロツメクサ スイセン スミレ セグロアシナガバチ セグロセキレイ センダンカイカ センダンハツガ ソウシジユ ソテツ ソメイヨシノラクヨウ タカサゴシヤリンバイ チャ チュウリップ	ききょうの開花日 きょうちくとうの開花日 きりの開花日 きりぎりすの初鳴日 くさぜみの初鳴日 くちなしの開花日 くまぜみの初鳴日 くまばちの初見日 グラジオラスの開花日 くりの開花日 くわの発芽日 くわの落葉日 げっとうの開花日 げんげ(れんげ)の開花日 こうもりの初見日 コスモスの開花日 さざんかの開花日 さしばの南下の初見日 しおからとんぼの初見日 しだれやなぎの発芽日 しばの発芽日 しまへびの初見日 しゃくやくの開花日 しろありの初見日 しろつめくさの開花日 すいせんの開花日 すみれの開花日 せぐるあしながばちの初見日 せぐるせきれいの初見日 せんだんの開花日 せんだんの発芽日 そうしじゅの開花日 そてつの雄花の開花日 そめいよしのの落葉日 たかさごしゃりんばいの開花日 ちやの発芽日 チューリップの開花日

データ種類コード	M ₁ ……M _i	報ずる内容
ブナイセイブツ	ツクツクハウシ ツバメ テツポウユリ テリハボク デイゴ トカゲ トノサマガエル ナシ ナツメ ナノハナ ニイニイゼミ ニホンアマガエルシヨケン ニホンアマガエルシヨメイ ノアザミ ハマユウ ハルゼミ ヒガンザクラカイカ ヒガンザクラマンカイ ヒガンバナ ヒグラシ ヒバリ ヒラミレモン ビロウ フクギ ブドウ ホオノキ ホタル ポタン ホトトギス マガン マルバチシヤノキ ミカン ミンミンゼミ モクセイ モクマオウ モクレン モズ	つくつくほうしの初鳴日 つばめの初見日 てっぽうゆりの開花日 てりはぼくの開花日 でいごの開花日 とかげの初見日 とのさまがえるの初見日 なしの開花日 なつめの開花日 なのはなの開花日 にいにいぜみの初鳴日 にほんあまがえるの初見日 にほんあまがえるの初鳴日 のあざみの開花日 はまゆうの開花日 はるぜみの初鳴日 ひがんざくらの開花日 ひがんざくらの満開日 ひがんばなの開花日 ひぐらしの初鳴日 ひばりの初鳴日 ひらみれもんの開花日 びろうの開花日 ふくぎの開花日 ぶどうの開花日 ほおのきの開花日 ほたるの初見日 ぼたんの開花日 ほととぎすの初鳴日 まがんの初見日 まるばちしやのきの開花日 みかんの開花日 みんみんぜみの初鳴日 もくせいの開花日 もくまおうの開花日 もくれんの開花日 もずの初鳴日

データ種類コード	M ₁ ……M _i	報ずる内容
ブナイセイブツ	モモ モンキチヨウ モンシロチヨウ ヤエザクラカイカ ヤエザクラマンカイ ヤマブキ ヤマユリ ライラック リンゴ ロトウザクラカイカ ロトウザクラマンカイ トクベツ	ももの開花日 もんきちょうの初見日 もんしろちょうの初見日 やえざくらの開花日 やえざくらの満開日 やまぶきの開花日 やまゆりの開花日 ライラックの開花日 りんごの開花日 ろとうざくらの開花日 ろとうざくらの満開日 識別符の定められていない種目

別表 2

	観測場所	観測種目等
1	構内	不時現象
2	付近	不時現象
3	構内	参考値
4	付近	参考値
5	使用しない	
6	構内	規定・選択の代替種目
7	付近	規定・選択の代替種目
8	構内	規定・選択種目
9	付近	規定・選択種目