

こっこめ通信 03 2002

八丈島ではアカコッコの事を親しみを込めて
「こっこめ」とよびます。

「伊豆諸島の中の八丈島」号

冬型の気圧配置の少なくなり、島もだんだんと暖かくなってきました。1月の終わりからウグイスのさえずりが聞こえ、2月にはシジュウカラ、トラツグミ、コジュケイのさえずりも聞こえるようになってきています。海では、黒潮の影響が大きく、水温も例年より高めようです。

今月は、伊豆諸島のいろいろな島の比較をお送りします。

植物からの春便り

少し暖かくなってきて、植物の花や虫の姿が目につくようになってきました。まだまだ少ないですが、春がすぐそこまでやってきているんですね。下の写真はちょっと早い春の花たちです。みんなとても小さな花たちです。

さて、いくつ名前がわかりますか？ 答えは、この通信のどこかにあります。



アカコッコとは日本の固有のツグミ科の鳥で国の天然記念物に指定されています。
八丈島では一年を通して見られ、町の鳥にも選定されています。

伊豆諸島の中の八丈島

伊豆諸島は、いったい何処の島まで？ 伊豆七島って？ この質問に答えられる方はかなりの島好きだと思われます。かく言う私も疑問に思った一人です。（さすがに伊豆七島は分かりました）

また、伊豆諸島は東京の島々なのに「伊豆」とついているのは少し変ではないか、呼び名を変えよう！という動きも出てきています。伊豆諸島はもちろん小笠原諸島を含めすべての島は東京都に含まれています。

では、伊豆諸島とはどんな島々なんでしょうか？ 伊豆諸島とは、北は大島から南は嬬婦岩まで約550kmの間にある大小116個（日本島嶼一覧、(財)日本離島センター、1982）の島々から成り立っています。その南には小笠原諸島、さらに南にはマリアナ諸島、サイパン、グアムとつながっています。そして伊豆諸島の中の大島、利島、新島、神津島、三宅島、御蔵島、八丈島を伊豆七島と呼んでいるのです。その他に人が住んでいる島は、式根島、青ヶ島だけです。116の島のうちたった9の島だけです。もちろん以前に人が住んでいた島島などもありますが、ほとんどが人が住めるような環境ではないということです。

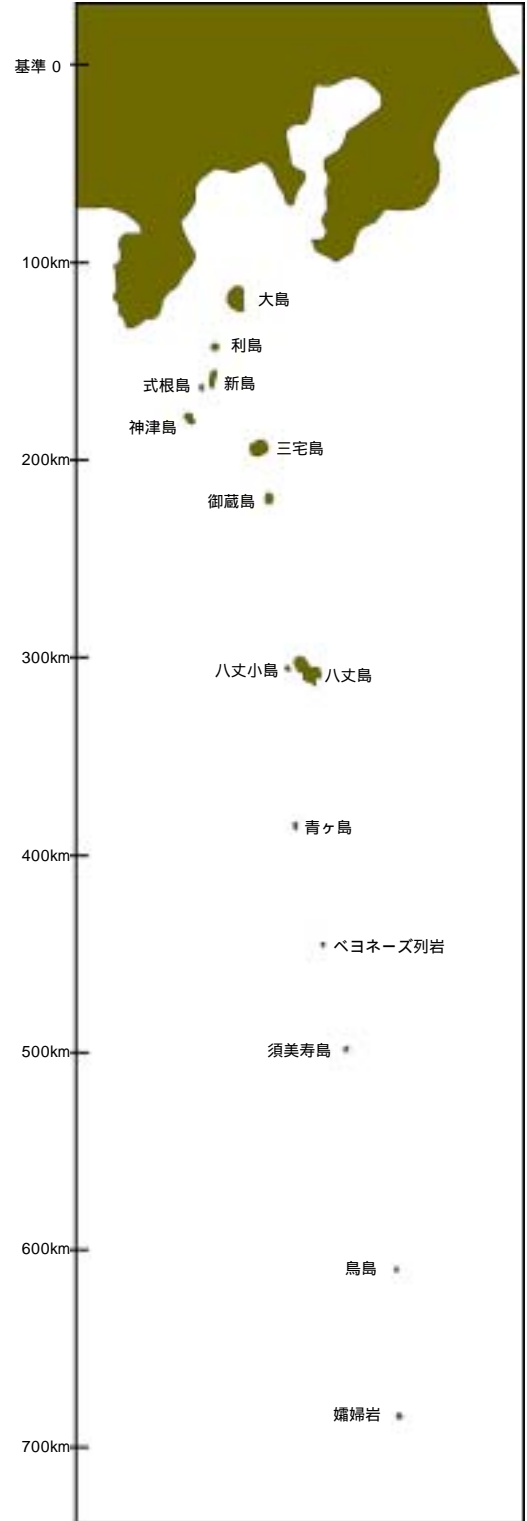
右の図でそれぞれの島の位置が分かると思います。島の大きさは、わかりやすく書いているため多少異なるかもしれません。

伊豆諸島は、神津島と三宅島の間で北部・南部に分けられています。天気予報などでもそのような区切りになっているようです。また、伊豆諸島南部を「豆南諸島」と呼ぶこともあります。

下の表は代表的な島の名前と位置、面積です。

島名	読み	面積(km ²)	北緯	東経
大島	オオシマ	91.05	34°45'	139°21'
利島	トシマ	4.12	34°32'	139°17'
新島	ニイジマ	23.17	34°22'	139°15'
式根島	シキネジマ	3.69	34°19'	139°13'
神津島	コウツシマ	18.48	34°12'	139°08'
三宅島	ミヤケジマ	55.44	34°05'	139°33'
御蔵島	ミクラジマ	20.55	33°54'	139°36'
八丈島	ハチジョウシマ	69.48	33°06'	139°48'
八丈小島	ハチジョウコジマ	3.08	33°07'	139°41'
青ヶ島	アオガシマ	5.97	32°27'	139°46'
ベヨネーズ列岩	ベヨネーズレツガン		31°53'	139°55'
須美寿島	スミスジマ		31°26'	140°03'
鳥島	トリシマ	4.79	30°29'	140°18'
嬬婦岩	ソウフガン		29°47'	140°21'

面積は2001年国土地理院調べ



伊豆諸島の島々

上図の左の距離は東京を基準として100kmごとに区切りを入れてあります。

参考資料

八丈島誌（八丈町役場）

伊豆諸島の火山地質概略（菅 香世子 / 1989年）

火山の事典（下鶴 大輔・荒牧 重雄・井田 喜明 / 朝倉書店）

国土交通省国土地理院ホームページ（<http://www.gsi.go.jp/>）

八丈植物公園季節調査会の報告

八丈ビジターセンターでは毎月第二日曜日に八丈植物公園季節調査会を開催しています。この行事は、植物公園内の生き物で季節を感じようという趣旨です。毎回、見られる植物がどのように変化していくのか、またどんな鳥や昆虫が見られるか観察しています。今回は2月10日に観察会を行いました。下の表が調査記録です。

八丈植物公園季節調査				(平成14年第2回)	
平成14年2月10日(日) 13時30分~15時					
参加者・小野寺、小野寺、青柳、金田、伊藤、奥山、V.C.菊池					
NO.	和名 (鳥名)	状態	NO.	和名 (鳥名)	状態
草 本			木 本		
1	シロバナマンテマ	花	1	マンリョウ	熟した実
2	ウスベニニガナ	花と種	2	タイミンタチバナ	花
3	ベニバナボロギク	花と種	3	ヤツデ	未熟な実
4	アツバスマレ	花	4	ヒサカキ	花と蕾
5	マツバラシ	胞子	5	アオキ	蕾
6	イワニガナ	花	6	ヤマモモ	蕾
7	オニタビラコ	花と種	7	モチノキ	固い蕾
8	オオアレチノギク	種	8	マサキ	熟した実
9	シマウチウドコロ	種子	9	ヤブツバキ	花
10	シロノセンダングサ	花と種子	10	カジイチゴ	花
11	トキワハゼ	花	11	ハチジョウクサイチゴ	花
12	コマツヨイグサ	ロゼットと花	12	オオバヤシャブシ	雄花開花
13	スズメノカタビラ	花			
14	ヨモギ	新葉			
15	シチトウスミレ	花			
16	ハチジョウアザミ	花と種			
17	タケダグサ	花			
18	コセンダングサ	花			
19	オオバコ	花骸			
20	ツルソバ	花と実			
21	フキ	フキノトウ			
22	イヌホオズキ	花と実			
23	ノゲシ	花			
24	オオシマカンスゲ	花			
25	フウトウカズラ	熟した実			
				今回は37種を観察しました。 (降雨の為途中で切り上げ)	
				次回調査は3月10日(日)です。	
ビジターセンターでは八丈植物公園の季節変化の公開調査を月1回程度行なっています。					
興味のある人は窓口でお問い合わせください。					
植物の名前をこれから覚えたいと思っている人など大歓迎。					

八丈島では、内地とは少し様変わりした種や独自に進化した種など聞き慣れない種があるのが特徴です。今回は、植物公園内でも見られる「シチトウスミレ」にスポットを当ててみたいと思います。



シチトウスミレ *Viola grypoceras var. hichitoana*

タチツボスミレが伊豆諸島で変化した種です。海岸沿いから山頂まで分布しており、花は薄青色で大きく、平地では2月上旬から5月上旬に咲きます。島には他にアツバスマレ、ツボスミレ、コスミレなども見られます。

植物公園の中では、シチトウスミレとアツバスマレを見ることができます。

表紙の答え

上段左から、シロバナマンテマ(ナデシコ科) オランダミミナグサ(ナデシコ科) シチトウスミレ(スミレ科)

中段左から、アメリカイヌホウズキ(ナス科) ナナホシテントウ(テントウムシ科) カジイチゴ(バラ科)

下段左から、アツバスマレ(スミレ科) トクサ・ツクシ(トクサ科) ムラサキカタバミ(カタバミ科)

2002 八丈ビジターセンター 3 プログラムカレンダー

日付の下に書かれている時間は、八丈島（神湊）の潮の満ち引きの時間です。左側が満潮時間、右側が干潮時間です。また日付の横は月の満ち欠けです。

日	月	火	水	木	金	土
31 ガイドウォーク 春の特別行事 「ハーブティー でお花見」 06:26 00:31 19:29 12:49					1 06:48 00:18 18:39 12:36	2 ガイドウォーク 07:14 00:55 19:28 13:14
3 ガイドウォーク 07:37 01:28 20:18 13:54	4 07:59 01:59 21:16 14:38	5 08:21 02:27 22:39 15:30	☾ 啓蟄 6 08:42 02:50 16:41	7 09:05 18:21	8 04:04 07:21 09:55 19:57	9 ガイドウォーク 04:14 09:39 13:29 20:59
10 ガイドウォーク 植物公園 季節調査会 04:34 10:04 14:47 21:43	11 04:54 10:27 15:37 22:19	12 05:14 10:49 16:17 22:50	13 05:33 11:12 16:52 23:19	● 14 05:52 11:36 17:26 23:46	15 06:11 12:01 18:00	16 ガイドウォーク 06:29 00:13 18:34 12:28
17 ガイドウォーク 06:48 00:39 19:09 12:57	18 07:07 01:04 19:46 13:27	19 07:26 01:29 20:28 14:01	20 07:44 01:54 21:21 14:40	春分 21 ガイドウォーク 08:03 02:19 22:50 15:33	☾ 22 08:23 02:47 16:53	23 ガイドウォーク 八丈学講座 「八丈島 西山ト神居記碑」 02:03 04:13 08:50 18:37
24 ガイドウォーク 03:17 08:57 12:20 20:04	25 03:48 09:29 14:14 21:06	26 04:17 09:59 15:20 21:56	27 04:45 10:30 16:14 22:39	28 05:12 11:03 17:04 23:19	○ 29 05:38 11:37 17:53 23:56	30 ガイドウォーク 06:03 12:13 18:40

イベントプログラム

- 植物公園季節調査会**
植物公園内で動植物の調査をしながら季節の変化を一緒に感じよう。
3 / 10 (13:30 ~ 約1時間半)
中学生以上 ビジターセンター集合・解散 無料 定員:15名
- 八丈学講座
「八丈島西山ト神居記碑」**
八丈島をもっとよく知るための講座。今回は「八丈島西山ト神居記碑」です。
3 / 23 (13:30 ~ 約1時間半)
中学生以上 ビジターセンター集合・解散 無料 定員:15名
- 春の特別行事
「ハーブティーでお花見」**
植物公園内にあるオオシマザクラの下でハーブティーを飲みながらみんなでお花見
3 / 31 (13:30 ~ 約1時間半)
小学生以上 ビジターセンター集合・解散 無料 定員:15名

ビデオプログラム

- 10:00 ~ 八丈・海・生きものたち
11:00 ~ 八丈・四季・人・自然
14:00 ~ 八丈・四季・人・自然
15:00 ~ 八丈・四季・人・自然
16:00 ~ 八丈・海・生きものたち
上記以外での上映は予約にて可能です

東京都八丈ビジターセンター 2002.3.1 第10号
開館時間 9:00 ~ 16:30 年中無休(無料)
〒100-1401
東京都八丈島八丈町大賀郷2843
電話:04996-2-4811 Fax:04996-2-4888
E-mail:hvc@viola.ocn.ne.jp
<http://www3.ocn.ne.jp/vc8/>