

21世紀に
伝えたい
ちばの魅力 No.27

日本一早い初日の出の
銚子犬吠埼



銚子のシンボル犬吠埼灯台と初日の出が見られる君ヶ浜は絶好の撮影スポットです

なぜ一番早く見られるの？

太平洋に突き出た銚子市犬吠埼は関東最東端の地で、山岳地域や離島を除き日本で最も早く初日の出が見られます。時刻は午前6時46分。日本一早い日の出を見ようと今年は12万人が訪れました。市内の展望スポットは銚子ポートタワーや地球の丸く見える丘展望館などいくつかありますが、中でも犬吠埼灯台とその周辺の海岸線は特に人気の場所です。君ヶ浜をはじめ近くには犬吠埼マリナーパーク、天然温泉のホテル、巡礼者の絶えない満願寺などがあり、普段でも銚子を代表する観光地です。

ところで日本最東端の地は北海道根室



年間約81万人が訪れる銚子電鉄犬吠駅近くの満願寺



犬吠埼灯台から見た君ヶ浜。銚子の海岸一帯は水郷筑波国定公園の一部になっています

市納沙布岬で、北緯43度22分、東経145度40分です。これに対し銚子は北緯35度44分、東経140度51分。納沙布岬よりも西に位置しているのになぜ初日の出が3分早いのでしょうか。その理由は地軸の傾きにあります。地球の中心を南北に貫く地軸が23.4度傾いているため、太陽



ライトアップされた犬吠埼灯台

灯台下に磯を巡る遊歩道があります



光線の当たり方が季節によって異なり、日の出の時刻が夏と冬とでは逆転する場合があります。11月下旬から1月上旬までは納沙布岬よりも南にある銚子の方が日の出が早くなるのです。



交通◆銚子電鉄犬吠駅から徒歩約7分

★銚子市観光協会 ☎ 0479-22-1544

H・P <http://www.choshikanko.com/>

※犬吠埼周辺道路は大晦日～元旦は交通規制が行われます。

君ヶ浜の植物の特徴は？

犬吠埼灯台の北にある君ヶ浜は約1kmの弓状の海岸で、「日本の渚・百選」に選定されています。周辺一帯は約10haの君ヶ浜しおさい公園となっていて休憩所や遊歩道などが整備されています。一番海に近い場所にはハマヒルガオやハマニガナがまばらに生えています。コンクリートの護岸と車道間の砂地にはハマゴウ、ネコノシタ、

コマツヨイグサなどが見られます。高村光太郎の代表作「智恵子抄」に登場するハマボウフウは今ではほとんど見られなくなってしまいました。灯台方向の崖地にはイソギクやヒグスグが群落をつくっています。日差しの強い海辺は温度変化や乾燥が激しく、潮風が運ぶ塩分や砂の移動でも大きな影響を受けます。植物はこうした厳しい環境に適応して、背丈が低く砂浜をほうように生え、茎や葉は肉厚になっています。車

道を越えた陸側はクロマツの防風林が続いていて、野鳥が多くみられます。

紫の可憐な美しい花は香りも良いハマゴウ(クマツヅラ科)



帰化植物のコマツヨイグサ(アカバナ科)

県内最古の地層はどこ？

●地球の歴史

単位：100万年

現在	0
完新世	0.01
更新世	2
鮮新世	5.1
中新世	24.6
漸新世	38
始新世	55
暁新世	65
白亜紀	144
ジュラ紀	213
三疊紀	248
古生代	590
先カンブリア時代	4600
地球誕生	

銚子半島は県内で唯一中生代の地層が見られます。一番古いのは愛宕山(73.6m)や犬若岬などで露出している三疊紀～ジュラ紀の地層で「愛宕山群層」と呼ばれています。およ



犬吠埼で見つかったアンモナイトの化石。
14cm×32.2cm。(銚子市立高神小学校蔵)

そ2億年前の地層です。この岩層は、西へ向かって深く傾斜して県中央部では2000mも地下に潜り、関東平野を越えて東京都の奥多摩や埼玉県秩父周辺で再び地上に現われています。犬吠埼周辺の白亜紀の地層(約1億年前)からはアンモナイトやトリゴニア、シダ植物、コハクなどの化石が多数見つかっています。恐竜がいた中生代に大繁栄したアンモナイトは白亜紀末に絶滅しました。渦巻きの緩んだものが多く発見されています。犬吠埼灯台南側の巨大な地層断面は白亜紀の浅い海に特有の堆積構造や化石が見られ、学術的価値が高いことから平成13年に国の天然記念物に指定されました。



国の天然記念物となった犬吠埼灯台南側の地層

風でどれだけの電気が起せる？

銚子半島は風の強いところです。今年10月の台風21号では、瞬間最大風速52.2m/sという観測史上最高値を記録し、甚大な被害が出ました。強い風を有効に利用するため風力発電機が銚子市小浜町に建設され、昨年9月から稼働しています。ドイツ製の1500kwの発電機はタワーの高さ約65m、1枚の羽の長さが約35mと、関東一の大きさ。発電には時速15～20kmの風が必要です。銚子の年平均風速は約20.5km/h。年間で330万kwhの発電量が予想されていて、これは一般家庭約900世帯分の電力量に当たります。



景観条例って何だろう？

地球が丸く見える丘展望館の展望スペースに立つと、360度の視界のうち330度までが大海原です。わずかに弧を描く水平線に丸い地球が実感できます。十数年前、犬吠埼の近くの高層リゾートマンション建設計画に反対する市民運動が高まりました。これがきっかけとなり1992年、市は「地球が丸く見える丘景観条例」を制定。



イルカやクジラが多い理由は？

銚子沖は暖流の黒潮と寒流の親潮が交わる場所で、海流とともに回遊してくる魚の種類が豊富です。日本一の水揚げ量(平成13年)を誇る銚子漁港では、イワシやサンマ、サバ、カツオ、マグロなどが水揚げされています。エサとなる魚を求めて大型の鯨類も集まってきます。市内観光の新しい目玉、イルカ・クジラウォッチングではこれまでに21種類が確認されています。よく見られるのは回遊してくるカマイルカやセミイルカ、定住性のスナメリなどの小型の鯨類です。マッコウクジラ、ツチクジラ、オキゴンドウなども見られます。



数千頭もの大群に出会う可能性の高いカマイルカ

■イルカ&クジラウォッチング
銚子海洋研究所 ☎0479-24-8870

県内初の景観保全条例です。展望館周辺からの景観を守るために景観形成地区内の建築物に一定の基準を設けるものです。

■地球が丸く見える丘展望館 ☎0479-25-0930

銚子電鉄で巡る「銚子百選」

※「銚子百選」＝市内外からの公募と選定委員会により平成13年に選定。その中から銚子電鉄沿線の14項目を紹介します。



◆黒生海岸・海鹿島海岸

☒ 西海鹿島駅から徒歩約15分／地図A

トンビ岩やクジラ岩など大小無数の岩礁がつくり出す自然美は見事です。

◆国木田独歩の碑

☒ 海鹿島駅から徒歩約5分／地図B

「武蔵野」で知られる独歩は銚子の生まれ。自然石の碑に古里を思う詩が刻まれています。

◆長崎海岸

☒ 外川駅から徒歩約5分／地図C

波の穏やかな海水浴場があり、干潮時には磯遊びも楽しめます。

◆後藤純男美術館

☒ 犬吠駅舎内／地図D

ポルトガル風の駅舎内に日本画の巨匠、後藤



純男の作品を展示しています。

☎ 0479-25-5288

◆外川の町並み

☒ 外川駅下車／地図E

終点外川駅から漁港へ下る坂道には石畳が残

◆銚子マリーナ

☒ 外川駅から徒歩約20分／地図F

海浜緑地公園からの屏風ヶ浦の眺めは雄大です。銚子マリーナを中心とした名洗港マリリゾート事業が進行中。

☎ 0479-25-7720

H・P <http://www.choshimarina.co.jp/>



◆小畑池・石尊様

☒ 犬吠駅から徒歩約5分／地図G

愛宕山からの湧き水が「石尊様」と呼ばれる社から湧き出し、小畑池に注いでいます。

◆醤油工場のレンガ蔵

☒ 銚子駅から徒歩約7分／地図H

ヤマサ醤油本社の西側に大正時代のレンガ蔵が残されています。醤油工場の見学も可能。

◆大内かっぱハウス

☒ 銚子駅から徒歩約8分／地図I

全国から集められた書画、陶器、工芸などの

河童グッズコレクション。☎ 0479-20-0088

H・P <http://www.kappahouse.com>

◆妙福寺・臥龍の藤

☒ 銚子駅から

徒歩約5分／地図J

樹齢700年余りといわれる老木

は根元から曲がりくねり、まさに龍の姿。5月に藤まつりが開かれます。(市指定天然記念物)

◆飯沼観音・ご縁日

☒ 観音駅から徒歩約5分／地図K

毎月18日のご縁日で、例祭は4月8日です。

H・P <http://www.tcsnet.ne.jp/~enpukuji>

◆濱口陽三、渡辺學

☒ 西海鹿島駅から徒歩約5分／地図L

市民センター内に2人の郷土の画家を紹介する常設展示室があります。☎ 0479-22-0340

◆竹久夢二・宵待草

☒ 海鹿島駅から徒歩約5分／地図M

独自の美人画で知られる夢二は詩人としても活躍しました。海鹿島町の高台に、「宵待草」の詩碑があります。



<トピックス・銚子>

- ★1月8日 初葉師／常灯寺
- ★1月上旬 漕出式／利根川河口付近
- ★2月25日 春の例祭／菅原大神

●銚子市役所H・P <http://www.city.choshi.chiba.jp>