



世界最小のペンギン  
**フェアリーペンギンの赤ちゃんが4羽誕生しました！**  
 遺伝的多様性の保全のため、葛西臨海水族園と協力



(2022年6月27日撮影)

アドベンチャーワールド（和歌山県白浜町）では、2022年6月に4羽のフェアリーペンギンの赤ちゃんが誕生しましたのでお知らせいたします。

6月10日（金）に東京都葛西臨海水族園（東京都江戸川区）よりフェアリーペンギンの受精卵を4卵搬入しました。昨年は搬入した3卵のうち無事育ったのは1羽という結果でしたが、今回は6月23日（木）～27日（月）にかけて、搬入した4卵すべてが無事誕生に至りました。今回の国内での受精卵移動および繁殖の成功は貴重なデータとし、今後は海外から国内への受精卵移動を目指し遺伝的多様性の保全に繋げてまいります。

現在赤ちゃんはバックヤードで過ごしており、公開について決まり次第お知らせいたします。

### <ポイント>

- ・国内のフェアリーペンギン飼育園館は4施設、42羽（2021年末時点）が飼育されており、**国内の個体群で遺伝的多様性の維持が難しい状況**です。
- ・フェアリーペンギンがそれぞれ異なる遺伝子を持つ個体と繁殖し個体群を増やしつつ、新たな遺伝子を導入し、遺伝的多様性を維持することが必要です。
- ・**国内の動物園・水族館は共同してフェアリーペンギンの遺伝的多様性保全を目標に掲げ、オーストラリアから葛西臨海水族園への受精卵移動を計画しています。**
- ・海外からの受精卵移動の成功率を上げるため、今回、**オーストラリアから葛西臨海水族園までの移動を想定したタイムスケジュール**で移動を行い、**無事4羽すべてが誕生**に至りました。

### 【フェアリーペンギンの赤ちゃんについて】

	出生日	出生体重	孵化日数
1羽目	6月23日	35.0g	37日
2羽目	6月27日	32.1g	38日
3羽目	6月27日	39.1g	37日
4羽目	6月27日	36.3g	35日



(2022年6月23日撮影)

※現在赤ちゃんはバックヤードで暮らしているため、ご覧いただけません。

※本件の取材について、素材（写真、映像）の貸出及び飼育スタッフへのインタビューが可能です。



### 【種の保存について】

フェアリーペンギンは野生下では都市に生息することが多く、車との接触事故や人間が捨てたゴミを誤食し、命を落とすことも少なくありません。また海水温度上昇により、子育ての際にエサとなる魚や甲殻類を捕まえることが出来ず、ヒナの生存率が低下し、絶滅が懸念されています。

葛西臨海水族園とペンギン類の繁殖や飼育に関する情報交換を行い、飼育技術の発展に繋げるとともに、今後は、パーク内飼育個体同士の繁殖成功を目指します。遺伝的多様性を保ち、動物のSmile（＝しあわせ）を追求し、持続可能な飼育・繁殖計画による生物多様性の実現に貢献したいと考えています。

### 【受精卵の移動について】

今回、葛西臨海水族園から卵の状態での搬入しました。赤ちゃんや、成鳥の状態での輸送は、検疫期間が必要となるほか、新しい飼育環境への順応、日長サイクルの違いなど多くの負担がかかります。リスクを減らすため誕生前の卵での輸送となりました。



(2022年6月10日撮影)

### 【アドベンチャーワールド ペンギンプロジェクトについて】

アドベンチャーワールドでは、現在8種類約450羽のペンギンが暮らしています。1978年の開園時にフンボルトペンギンとキタイウトビペンギンの飼育を開始し、1990年から自然界で暮らすペンギンコロニー（繁殖群）を再現すべく、「ペンギンプロジェクト」として本格的に飼育・繁殖研究に力を注いできました。

アデリーペンギン、ヒゲペンギン、ジェンツーペンギン、キングペンギンと繁殖実績を積み、1997年に世界最大のペンギン、エンペラーペンギンの繁殖研究を開始しました。

### 【アドベンチャーワールド ペンギン繁殖実績について】

- 1978年：フンボルトペンギン初繁殖
- 1990年：アデリーペンギン、ヒゲペンギン、ジェンツーペンギンの卵を搬入 人工孵化、育雛を行う
- 1992年：キングペンギンの卵を搬入。人工孵化、育雛を行う
- 1994年：ジェンツーペンギン初繁殖
- 1995年：キングペンギン初繁殖
- 1996年：アデリーペンギン初繁殖
- 1997年：エンペラーペンギンの赤ちゃんを搬入、人工育雛を行う
- 1998年：ケープペンギン初繁殖
- 1999年：ヒゲペンギン初繁殖
- 2004年：世界でも2園館目となるエンペラーペンギンの繁殖に国内初成功
- 2005年：エンペラーペンギンの国内初繁殖に対して日本動物園水族館協会より「繁殖賞」を受賞
- 2006年：キタイウトビペンギン初繁殖。これにより国内最多となる8種類のペンギンの繁殖に成功
- 2020年：国内で2例目となるキングペンギンの人工授精に成功
- 2021年：フェアリーペンギンの卵を搬入、孵化
- 2022年：2度目のフェアリーペンギンの卵を搬入、孵化

### 【飼育羽数】

パークでは2015年によりフェアリーペンギンの飼育を開始しており、現在8羽のフェアリーペンギン（オス2羽、メス2羽、今回誕生した赤ちゃん4羽）を飼育しています。



### 【フェアリーペンギンについて】

- 分類：ペンギン目ペンギン科
- 学名：Eudyptula minor
- 英名：Little Penguin
- 生息地：オーストラリア南部、タスマニア島、  
ニュージーランドなどの暖かい地域
- 食性：アドベンチャーワールドではキビナゴを与えています。
- 繁殖：1度の繁殖で2個の卵を産み、どちらかの親がヒナのそばに  
いることが多いです。  
交代しながら約35日抱卵します。
- 寿命：20～30年
- 体長：30cm～45cm
- 体重：約1kg
- 特徴：世界最小の種類のパンギン。野生では、地中に掘った穴や、岩の隙間などに巣穴を作り過ごします。



### アドベンチャーワールド「SDGs宣言・パークポリシー」 <https://www.aws-s.com/parktheme-sdgs/>

アドベンチャーワールドは、「ここにスマイル 未来創造パーク」として、すべての生命にSmile（しあわせ）が溢れる豊かな未来の地球の姿をパークで体現します。パークという”小さな地球”を通して、関わるすべての人の人生が豊かになるように、動物たちの生命がずっとつながっていくように、自然や資源が循環し再生するように、未来のSmileを創り続けていきます。

### SDGsについて

SDGsとは「持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals）」のことです。社会が抱える問題を解決し、世界全体で2030年をめざして明るい未来を作るための17のゴールと169のターゲットで構成されています。2015年9月、ニューヨーク国連本部において193の加盟国の全会一致で採択された国際目標です。





# ADVENTURE WORLD

温暖な紀伊半島の和歌山県白浜町にある陸、海、空の140種、1,400頭の動物が暮らす「ここにスマイル 未来創造パーク」をテーマに掲げたテーマパークです。人間（ひと）、動物、自然を通して、パークを訪れる一人ひとりが、前向きになるきっかけを創り、人生の未来へプラスの影響をもたらす存在でありたいと考えています。そして、笑顔あふれる明るい豊かな社会の実現に寄与し、いつまでも必要とされるパークを目指しています。また、ジャイアントパンダをはじめ、希少動物の繁殖に成功し、保護研究活動に努めています。

- 所在地 : 和歌山県白浜町
- 面積 : 80万平方メートル
- オープン : 1978年4月22日
- 運営会社 : 株式会社アワーズ
- 公式HP : <https://www.aws-s.com/>
- Twitter : [https://twitter.com/aws\\_official](https://twitter.com/aws_official)
- Facebook : <https://www.facebook.com/adventureworld.official>
- Instagram : [https://www.instagram.com/adventureworld\\_official/](https://www.instagram.com/adventureworld_official/)
- YouTube : [https://www.youtube.com/c/adventureworld\\_official](https://www.youtube.com/c/adventureworld_official)
- TikTok : <https://www.tiktok.com/@adventureworldofficial>



## Giant Panda

ジャイアントパンダ



新たな出会いと感動の空間  
パンダファミリーに感動の大接近



## Marine World

マリンワールド



遠い昔から一緒だった  
海からのやさしい贈り物に会う



## Safari World

サファリワールド



野生を感じる、自然からの  
熱いメッセージに目を傾ける、ひととき



## Play Zone

プレイゾーン



型にこだわらない遊びがまっている