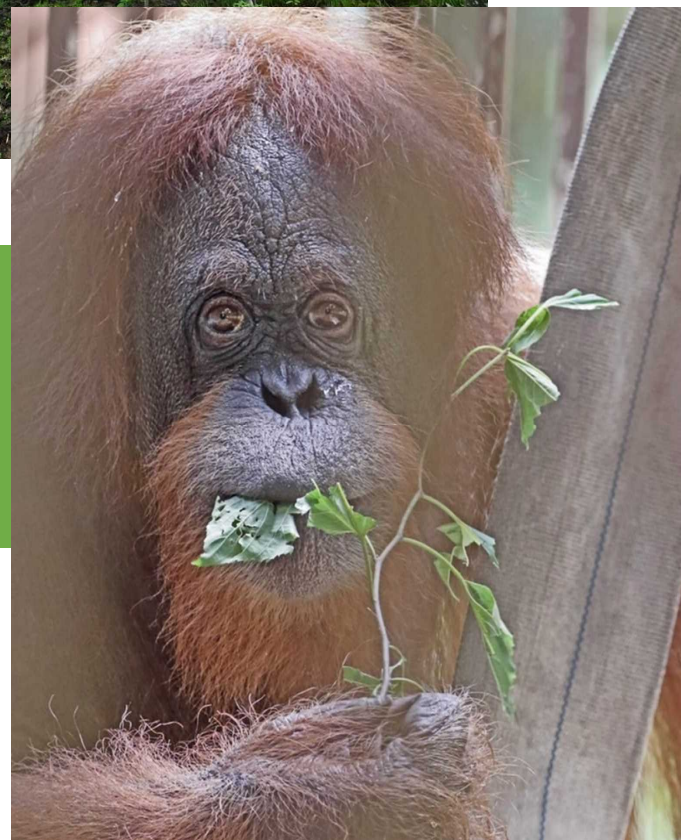


2021.7.17 GRAND OPEN



茶臼山動物園 「オランウータンの森」



野生動物の生息環境を再現して本来の行動を引き出す「生息環境展示」により、オランウータンが自然の森で暮らしている姿を通して、動物と自然の共生の大切さを伝えます

森の中での暮らしと出会いを実現するとともに、冬でも緑の中で生き生きと暮らす様子を観察できるよう動物福祉に配慮した屋内展示も完備

今後は、隣接する既存動物舎を活用し、最大5頭まで飼育できる環境を整え、絶滅危惧種のオランウータンの繁殖に取り組みます





森の人 オランウータン

オランウータンは東南アジアに生息し、高い樹木の上で一生を過ごす唯一の大型動物です。地上から約35メートルもある木の上で、食べ物を探しながら、木から木へと移動して生活しています。眠るのも木の上で、毎日夕暮れになると、一晩しか使わない寝床を木の枝や葉を使って上手につくり、眠りにつきます。

彼らは成長がとても遅く大人になるのは15歳前後、寿命は60歳ぐらいとされています。メスは、15歳～18歳ぐらいで初めての出産を経験し、コドモが独り立ちするまで平均7.6年かけて一人のコドモを大事に育てます。そのため他の動物と異なり繁殖にも時間がかかります。茶臼山動物園ではこの新しい生息環境展示を通し、来園者に動物と自然の共生の大切さを伝えます。



新施設に引っ越しをしたフジコは翌日には枝葉を集めてベッドを作り就寝していました



オランウータンの森 整備概要

園内にある薪や腐葉土などを調達するため利用されてきた雑木林を利用し、野生のオランウータンが棲む森をイメージして整備しました。殆どが“ドングリの木”で、クワガタなど多種多様な生き物がいます。森の周りは高さ4m壁で囲い、観覧場の前には幅4mの水堀があり、オランウータンが逃げない仕組みになっています。視界を遮る柵が無いため、以前と比べて観察しやすくなりました。



オランウータンの森には10mを超えるコナラやクヌギの木が生い茂っています





屋内展示

天井と窓から日差しが降り注ぐ温かい室内に常緑広葉樹が茂っています。また、屋外の森の景色を取り込むことで風景の連続性と開放性を高めています。さらに、輻射式ヒーターと噴霧器により室内の湿度を保ち、熱帯に生息する動物にとって暮らしやすい環境を整えました。



屋内展示室 1 部屋、寝室 2 部屋（1 室は暗室）



寝室に吊り下げられたハンモックは体重計になっており、観覧通路に体重が表示されます。



屋外展示（オランウータンの森）

園内で伐採されたケヤキの木を再利用し、オランウータンが樹上に行きやすいよう登攀木とロープで、森へつながる空中回廊を設置しました。また、オランウータン特有の移動行動、移動したい方向に細い木を揺すりながら木々を渡る、「スウェイ」ができるようカーボンファイバー製の「しなる棒」も設置しました。



皮剥ぎ、防腐処理作業

登攀木の加工は飼育員と市職員で行い、約2年乾燥させ製作



オランウータンの森ができるまで



経 過

年 度	経 過
2017	基本設計
2018	実施設計 長野市茶臼山動物園整備基金設立 茶臼山動物園サポーター募集開始（8月基金条例施行） 屋内展示施設が地方創生拠点整備交付金対象事業に認定される（2019年3月 内閣府）
2019	茶臼山動物園オランウータン展示施設土留整備工事（2019年7月～2020年3月） 国補 茶臼山動物園オランウータン屋内展示施設建築主体工事（2019年9月～2020年9月） 国補 茶臼山動物園オランウータン屋内展示施設電気設備工事（2019年10月～2020年7月） 国補 茶臼山動物園オランウータン屋内展示施設機械設備工事（2019年12月～2020年7月）
2020	茶臼山動物園オランウータン展示施設外周擁壁整備工事（2020年7月～2021年3月）
2021	植栽ほか外構工事 茶臼山動物園サポーター限定 内覧会開催（5月15日～17日） オランウータン[キッキ、フジコ]引っ越し（7月5日） オランウータンの森オープン（7月17日）



本園の「レッサーパンダの森」など、各地の動物園で生息環境展示を手掛ける大阪芸術大学若生謙二教授とともに検討を行いました

サポーター限定の内覧会は、約500名参加いただき、普段は見られない施設の中まで見ていただきました



事業費

財 源 内 訳	金額（千円）	備 考
寄附金（茶臼山動物園整備基金繰入金）	36,408	サポーター（個人・企業団体）からの寄附を基金に積立て
市単独費	48,000	ふるさと“ながの”応援寄附含む
地方創生拠点整備交付金	125,000	主に屋内展示施設
合 計	209,408	うち既存動物舎改修（クマ舎・現オランウータン舎10,500千円）

2018～2019年度に頂いた寄附金を整備費に充てさせていただきました。

個人寄附：481件 9,796千円
企業団体寄附：50件 26,612千円



寄附者銘板

個人サポーター・企業団体サポーターのお名前を掲載しています。
（掲載希望をいただいた皆様）