

札幌市民が利用できる！ 再エネ補助金制度情報

補助金制度を利用して、コストを抑えて再エネを取り入れよう。
募集開始時期が近づいたら、随時ホームページを更新！お見逃しなく。

再エネ省エネ機器導入補助金制度

募集開始のお知らせはホームページで
補助対象機器（中古を除く）を導入する場合、
機器導入費用の一部を補助

【対象】太陽光発電、定置用蓄電池、
エネファーム（家庭用燃料電池）、
地中熱ヒートポンプ、ペレレットストーブ



再エネ機器導入初期費用ゼロ事業補助金制度

2025年4月1日（火）募集スタート
リース契約やPPA*を利用して補助対象機器を自宅に
導入する場合、初期費用ゼロ＆月々の契約料金を低減

【対象】太陽光発電（リース又はPPA）、
定置用蓄電池（リース又はPPA）



※PPAとは、事業者が住宅の屋根などに無償で太陽光発電設備を設置し、
発電した電力を住民が使用することについて、事業者と電力購入契約を結ぶというもの。

省エネ機器エネルギー源転換補助金

募集開始のお知らせはホームページで
灯油暖房・灯油給湯ボイラーから電気・ガスを熱源と
する省エネ機器への切り替えを対象とした補助金

【対象】寒冷地エアコン、ヒートポンプ温水暖房、
エコキュート、エコジョーズ・コレモ



ゼロエミッション自動車購入等補助制度

2025年4月下旬頃募集スタート
ゼロエミッション自動車や充電設備の導入費用の一部を補助

【対象】燃料電池自動車（FCV）、電気自動
車（EV）、V2H充電設備、基礎充電設備*

※基礎充電設備の対象は、集合住宅のオーナーや
マンション管理組合などが集合住宅に設置する場合に限る。



太陽光発電及び蓄電池システムの共同購入事業

2025年8月28日（木）まで募集
太陽光パネルや蓄電池を、購入希望者でまとめて共同
購入することで、市場価格より低価格で購入できる

【対象】太陽光パネル、蓄電池



再エネを体感！次世代エネルギーパーク

円山動物園では、太陽光発電
や風力発電などの再生可能
エネルギーを積極的に導入。
経済産業省資源エネルギー
庁認定の「次世代
エネルギーパーク」に！

- 太陽光発電
- 太陽熱利用
- 木質バイオマス
- 風力発電
- 雪冷熱利用
- コージェネレーションシステム



再エネ pick up!



太陽光発電

5kW程度のもを中心に、
5カ所の建物の屋上に太陽
光パネルを設置。各建物の
年間消費電力量の15～
30%をまかなっている。



バイオマス熱利用

間伐材で作る木質ペレット
燃料を使用。木が成長時に
取り込むCO₂量＝燃焼時に
発生するCO₂量のカーボン
ニュートラルなエネルギー。



雪冷熱システム

貯雪槽に雪を貯め、暑さに
弱いレッサーパンダを飼育す
る高山館の冷房に使用。運
転期間中（初夏ごろ）は雪冷
風を体験できる吹き出し口も。

円山動物園の環境への取組

フンの堆肥化で好循環を生む！

年間でゾウのフン約140tと
ほかの動物のフン30tの計170tを、
園内のバイオ発酵処理施設で堆肥化

園内の芝生や花壇のほか、周辺小中
学校・市管理公園・農家で有効活用

譲渡した農家などから動物のエサと
して野菜などが寄付

フンを廃棄せず
堆肥化することで、
焼却処理時のCO₂を
削減・埋立地も
延命できる



100℃近い高温
で発酵！におい
もほとんど気にな
らない。

ひと口500円の寄付で、
堆肥をもらうことも。



～ テーマ ～

動物園で環境を学ぼう

札幌市民の憩いの場・円山動物園。
動物を通して地球環境について
考えるきっかけに！

生息環境展示で動物本来の姿を観察

'24年5月にオープンした「オランウータンとボルネオの森」は、まるで熱帯雨林にあるオランウータンのすみかへ人間が入っていくような、現地の生息環境を体感できる展示が特徴。年間平均気温25～30℃・湿度70～80%のボルネオ島の気候を再現し、移動できる高さを以前の2倍以上にしたことで、樹木の上で大半を過ごすオランウータンが暮らしやすい造りに。



一日に数回、
スクールが
降り注ぐ！

生物多様性の宝庫といわれる東
南アジア・ボルネオ島の生態系
を表現。リアルな植栽のほか、あ
ちこちに多様な生物のレプリカが。

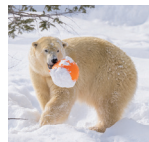


樹木の上を生活の基盤にしたオランウー
タンの、自然に近い姿を見られる。

ほかにも！動物本来の行動を促す工夫



食べものを探しながら一日を過ごす
アジアゾウの生
態に合わせ、様々
な場所に餌を散
りばめている。



広大な海水の上
で暮らすホッキョ
クグマ。「ホッキョ
クグマ館」では、
広い敷地でのび
のび遊ぶ姿が。

地球温暖化の影響で海水が減少。このままのペース
で温暖化が進むと、ホッキョクグマは、2100年には
絶滅するといわれている。



一日に
数回開催される
「円山ZOOガイド」
では、動物や
環境について
飼育員が解説。
詳細はHPを
チェック！



さっぽろ

大人の社会科見学

札幌での暮らしを支える仕事のウラガワ、
施設の魅力を編集部が体験レポート！

今回見学したのは

円山動物園

☎011-621-1426
国札幌市中央区宮ヶ丘3-1
営業9:30～16:30(11/1～2/28は16:00まで) ※最終入園は30分前
休園第2・第4水曜(祝日の場合は翌日休) ※ほか休みあり、HPを確認
☑有料Pあり
園800円、高校生400円、中学生以下無料、年間パスポート2,000円

省エネの
工夫で、
快適な環境を
つくる

札幌市立大学デザイン学部 都市・建築環境デザイン研究室の齊藤雅也教授による研究を基に、建物を省エネ設計。オランウータンや植栽にとって適切な環境を保ちつつ、エネルギー使用量は従来の半分以下。



日射を適切に
取り入れる天窓

地中熱を利用して
外気を地中で熱交換

熱を逃しにくい
厚さ10cmの外断熱

動物を取り巻く環境を学ぶ

各獣舎には、動物の生態がわかるパネルが展示されていて、
気候変動による影響や、人間による自然破壊・乱獲といった動物
を取り巻く環境についても学ぶことができる。



アブラヤシから採れるパーム油は、
スナック菓子や洗剤などの原材料。
その約85%がマレーシアやインドネ
シアで生産されていて、広大なア
ブラヤシ農園によって森林が減少し
ている。ゾウやオランウータンをは
じめ動物の棲みかが失われ、害獣
として駆除されることも。

RSPO認証マーク

持続可能なパーム由来原料を使用
した製品であることを示す。買
いもの際には、
このマークが付
いている製品か
どうか確認して。



動物の
生態や環境を
学べるパネル
展示