



動物図書館では、色々な動物のおりがみえほんが作れるよ。作りに来てね！
 動物図書館の開館時間は、4月7日まで10:30~15:00までです。

旭山動物園だより

発行所
 旭川市旭山動物園
 動物図書館
 ☎ 36-1104

ゆき どうぶつえん うらがわ
雪あかりの動物園の裏側をのぞいてみよう！

2月6日(土)~2月11日(木)まで実施していた雪あかりの動物園。

皆さんは園路に置いてあったキャンドルはどうやって作られるのか知っていますか？

今回は、しずく型アイスキャンドルの製作を特集します。



③水入れ

一度に数百個の風船に水を入れます。

事前準備 アイスクャンドルの製作過程

①ひもの準備

約2000本のひもを用意します。
 ひもの準備は12月下旬頃~

②ひもつけ

ふうせんに、つり下げ用のひもを取り付けます。



(今回は計4日間行いました。)

④凍らせ

水を入れた風船を屋外につるします。
 1晩つるして氷の状態を見ます。



⑤穴開け

氷ったら、ドリルを使って穴を開けます。



⑥水抜き

中の水を抜いて完成です。

しずく型アイスキャンドル豆知識
 ・屋外で一晩つるすには
 -15℃ぐらいが一番適切な気温！
 ※中まで凍りすぎず、溶けすぎず絶妙。
 ・小さすぎても大きすぎてもダメ
 ・③と④の作業中は割れることがあるので防寒&防水が大事。

今回製作したのは
 なんと1500個

てんとう 点灯

①キャンドルの設置

前日までにアイスキャンドルを園内各所に設置します。

②ろうそく入れ

当日の日中、約700個程のキャンドルにろうそくを入れます。



③点灯

先程設置したキャンドルに火をつけます。
 16:30ごろを目安に



④消灯&ろうそく回収

毎日雪あかりイベント終了後、ろうそくを北海道産動物舎から順に正門に向かって職員が手分けして消灯&回収します。(20:30~)

⑤分別&キャンドル撤収

当日のうちに、ろうそくとろうそくの受け皿になっていたシリコンカップを分けてきれいにろうを落とします。なお、園内の階段などに設置した一部のキャンドルは、邪魔にならないように端によせます。

②~④の作業を期間中は毎日行いました！！

旭山動物園に聞いてみよう！

今回は休載です。

質問はまだ募集しています。

サポートセンターと動物図書館に専用の箱と用紙を準備しています。

ぜひ質問してくださいね！

雪あかり終了後は・・・

シリコンカップやバケツについたろうそくのろうをとったり、洗ったりして、来年の雪あかりの動物園で使用しやすいように後片付けをしています。

これらがしずく型アイスキャンドルの作業の一連の流れです。1月に入ると準備を少しずつはじめ当日を迎えています。皆さんに少しでも冬の夜の動物園の雰囲気を楽しんでいただこうと職員は頑張って準備しました。年々催しなども増えとても楽しいイベントとなっています。来年度も雪あかりの動物園だけでなく様々なイベントを行いますのでぜひご参加ください。