

森林づくりにつながる間伐材の利用促進

森林は、山地災害の防止をはじめ、水源のかん養、地球温暖化の防止などの多くの機能をもっており、安全で快適な暮らしを守っています。

これまで、林業生産活動など農山村の営みの中で、森林は適切に管理されていましたが、担い手の減少・高齢化や林業経営の採算性の悪化などから、森林づくりに必要な間伐(抜き伐り)などの手入れが行き届かない森林が増加し、森林の荒廃が進んでいます。

間伐材とは、間伐を行った際に生産される木材のことです。木材は循環利用が可能で、環境にやさしく、健康的な潤いのある生活空間の形成に適した資源です。間伐材の利用が促進されることにより、健全で豊かな森林づくりにつながるようになります。

製作上のヒント

まず徳山動物園に行ってミーアキャットを観察してみましょう。動物をよく観察できる外観がポイントになります。作品は、技術的な完成度、デザイン、動物の使い心地などを総合的に判断して決定します。

応募要領

□応募対象者

だれでも参加できます。

□製作条件

間伐材を利用して製作します。参加者には、主催者側から直径6cm、長さ1mの間伐材を40本提供します。また半円断面の2分割材も主催者側で用意します。参加者はコンテスト当日までに作品の部品を完成させコンテストに参加します。組み立てた物を会場に持ち込むことはできません。

作品は底面が600mm×400mmで高さ800mm内に納まる大きさとしします。

□応募方法

ハガキに住所・氏名・年齢・電話番号を記入して連絡先宛てに申し込んでください。E-mailで申し込んでいただいてもけっこうです。

賞品

最優秀賞 ギフト券

最優秀賞のほかに、動物園長賞、参加賞などがあります。

コンテストの結果最優秀賞に選ばれた作品は実際に動物園のミーアキャットが使用します。



コンテストは中央広場で行います



第12回

「土木の日コンテスト」

間伐材でつくる
ミーアキャット
の遊び場

ミーアキャットの生態・行動を観察して動物も人も楽しい遊び場をつくってください。優秀作品は実際にミーアキャットが利用します

コンテスト期日 2011年11月19日(土)9:00-14:00
コンテスト会場 周南市徳山動物園
申込締切 2011年11月11日(金)

主催 「土木の日コンテスト」周南地区実行委員会
土木学会中国支部

協賛 周南市
山口県森林組合連合会

問い合わせ・提出先
徳山高専「土木の日コンテスト」係
〒745-8585
周南市学園台
TEL 0834-29-6327 FAX 0834-28-7605
E-mail kudou@tokuyama.ac.jp

「土木の日コンテスト」

土木の「土」という字を分解すると「十一」、「木」という字を分解すると「十八」となりますね。土木学会では11月18日を「土木の日」と定め、毎年多彩な行事を行っています。この行事には、土木工学が市民生活と深く結びついた学問であることを、多くの市民の方々に理解していただきたいという願いが込められています。

今回で12回目となる「土木の日コンテスト」は、間伐材を使って徳山動物園のミーアキャットの遊び場をつくるコンテストです。

ミーアキャットの特徴

ミーアキャットは、数家族単位の大きな群れを作って暮らすマングースの仲間(ほ乳類)。生息域であるアフリカの草原地帯で、うしろ足で立ち上がり周囲を警戒する。体長は 頭胴長 25~30cm、尾19~24cm、体重は約1kg。

現在徳山動物園には7頭のミーアキャットがいます。
(National Geographicのホームページを参考にしました。)