

# 環境共生システム

## 太陽光発電



屋根に設置した太陽電池で発電を行い、施設内で利用しています。

## パッシブソーラー



冬に屋根で暖まった空気を、館内に取り込む暖房システムです。暖房費が抑えられ、室内の空気も汚れません。

## 落葉樹植栽と雨水浸透



南から西側には落葉樹を植えています。落葉樹を植える理由は、夏は木陰が室内の温度上昇を抑え、冬は落葉するので、室内に日差しがふりそそぐからです。周りの舗装は、雨水が地面にしみ込みやすい「透水性ブロック」を使用しています。

## 屋根緑化



平成25年度工事  
撤去

## クールチューブ



(暑い日には) 日なたよりも気温の低い森林の空気を、チューブにより館内に引き込んでいます。

## 壁面緑化



壁をツタなどで覆いました。これにより断熱効果や保温効果が高まります。

## 高气密断熱材



建物の断熱性を高め、窓ガラスにも断熱効果の高いペアガラスを使用することにより、室内の冷暖房費を抑えることができました。

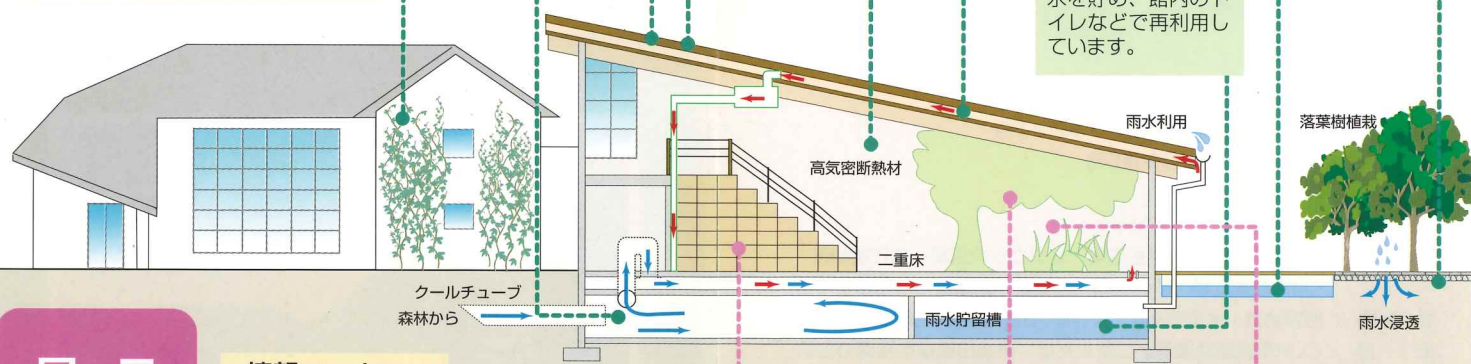
## 涼風池



晴れた日には、池で何が起ころ!ぜひ、観察してみてください。

## 雨水利用

水を節約するために、屋根などに降った雨水を貯め、館内のトイレなどで再利用しています。



# 展示

こんなところも  
見てみよう!

## 情報コーナー



公園の自然を紹介しているほか、企画展も行っています。また、さまざまな活動やレクチャーの場としてもご利用いただけます。

## 自然エネルギーボックス



階段の下には小さなトビがいっぱい。何が隠されているかは、開けてみてください。

## 発見の森



夏の森を館内に再現しました。どんな生き物が住んでいるのか探してみてください。

## オープンスペース



一般の方にも利用していただけるスペースです。さまざまな展示などが行えます。(有料)

# 館内



禁煙 2階土足禁止 ペットの持込禁止 (介助犬を除く)

東高根森林公園パークセンター  
・ 建築面積：415.24㎡ ・ 延床面積：460.51㎡  
・ 構造：鉄筋コンクリート造2階建 (一部木造)

