

環境にやさしい工夫：地域調達材料の使用(1)

建設業との共生

建物材料はできる限り地元材料を使いました。

輸入品はできるだけ使わず、日本国内でもできる限り輸送距離の短い場所からの材料で調達するよう心がけました。

それは輸送のための自動車から発生する二酸化炭素を減らすと共に、地元の歴史・文化・経済を尊重しようとしています。

わあ。大きな柱だね！
2階いやしの湯受付ホールに地元の百年杉の柱が立っているのに気が付いてくれたかな。
久しぶりにあえたのう。

中村の百年材

もどる つぎへ

環境にやさしい工夫：自然材料

土の選択

ただし、建物自身は木ではなくコンクリートと油がいい。これはなぜかといふと、台風や地震に強いからなんだよ。

このあたりは台風が多いからのお話。

土(苔)土(苔)の壁、たたみ・杉の床

学の樹 杉の床

もどる

いやすの効果といえば、なごみの間の床下には、炭が敷き詰められているよ。マイナスイオンの働きで、湿度が改良されるので健康によいんですって！

環境にやさしい工夫：地域調達材料の使用(2)

建設業との共生

いろんな地元の材料があるんだね。

この他にも床や間伐材の家具など、いろいろなところで地元の材料に出会えます。

エントランスホール 百年杉のオブジェ

玄関床 地元の玉砂利

エントランス廊段 韓多地方のひのき

総合案内所 百年杉カウンター

もどる つぎへ

環境にやさしい工夫：省エネルギーイレベーター

エレベーターは効率のよいモーターを使っていいほか、動きに合わせて電気を使うコントロールをしているので、省エネルギーとなっています。

また、専用の機械室が不要であることでも、このタイプのエレベーターの特長のひとつです。

30分間使わないと中の照明が消えるようにもなっていますよ。

もどる

環境にやさしい工夫：リサイクル材

建設業との共生

これはペットボトルを再生したものじゃな。

事務室床 青生ゴムペットボトルのカーペット

エントランス廊室・青生ゴムタイヤの床

これ、もともとタイヤだったんだって！

リサイクルによってゴミや廃棄物を減らすことができます。

もどる

環境にやさしい工夫：雨水利用

屋根に受けた雨水を地下のタンクに集め、庭の植物への水やり、トイレの洗浄に使います。いつたん雨水を貯めるので、一度にたくさんのが降っても、洪水のようにそのまま敷地の外に流れ出ることがありません。

また、貴重な資源としての水を保全し、有効利用することになります。もちろん水道代も安くなります。

配管の色が飲み水系統とちがうことで区別できるんだね。濃い青色の系統が飲水だよ。

雨水は建物の地下ピット空間を利用して貯められてるんだよ。貯められた雨水は飲み水と別の系统的ポンプでくみ上げて使うんだ。

もどる