

環境配慮型センター

パルシステム山梨「いちのみやセンター」 pal*system



自然採光
自然採光を庫内作業所と事務所に導入しています。日中の照明使用を軽減します。



雨水利用設備
雨水を溜める1トンタンクを2機導入し、トイレ洗浄水や洗車等で使用しています(裏側)



風力発電
最大300whの発電機とソーラーパネルとの組み合わせで2機導入し、入口両脇の門灯として使用しています。

薄層緑化
冷凍冷蔵庫の屋根と事務所の奥に導入しました。冷蔵庫や室内の断熱効果や空調機の効率アップ、CO₂の削減などに役立ちます。



太陽光発電
ソーラーパネル20枚で最大3kwhを発電し、事務所用の電気として使用しています。



敷地・来場者駐車場
敷地内は浸透性アスファルトを敷き、雨水を地面に浸透させ、地下水としていかします。また来場者用駐車場に芝を敷いています。



発電掲示板
太陽光発電による発電量や発電累計、CO₂削減量を掲示する掲示板を設置しています。

環境配慮型建材(配線関連)など、主要部分から塩ビ製品を極力排除しています。またセンター内装の壁紙や床材はエコ材を使用しています。