

緑のカーテン取り組み情報



お名前	身延町役場 環境下水道課 様		
育てた植物の種類	ゴーヤ、西洋朝顔、琉球朝顔、きゅうり		
設置場所	中富浄化センター、環境下水道課事務室南側、水道課事務室南側		
カーテンの大きさ	高さ: 約 3 m, 幅: 約 18 m	取り組み年数	5年目

緑のカーテンの効果

緑のカーテンが直射日光を遮るとともに葉の蒸散作用により、涼しい風が室内へ流れてきます。また、視覚的な涼感を得ることができます。

育てる際の工夫・苦労

今年度は、暑さに強いとされる琉球朝顔を取り入れました。毎年同じ種類の植物を育てているので、連作障害が起こらないように土の入れ替え作業、有機肥料による施肥等を行いました。

また、タンクやドラム缶に雨水を溜めて、バスポンプとタイマーによる自動給水装置を作り、手間を省くとともに水道水を使わない水やりを行いました。9月に発生した台風の影響により、緑のカーテンが倒れてしまったので、より強固な固定方法を考える必要があると思います。

感想・楽しみ方など

葉を大きくするために、基本的には花が咲いた時点で摘み取るようにしていましたが、育った実を収穫する楽しみもありました。