

# 緑のカーテン取り組み情報



お名前(ニックネーム)	富士通アイ・ネットワークシステムズ株式会社 様 (南アルプス市)		
育てた植物の種類	西洋朝顔		
設置場所	事務棟西1号棟(食堂)南側		
カーテンの大きさ	高さ: 約 4 m, 幅: 約 20 m	取り組み年数	5年目

## 緑のカーテンの効果

冷房の温度設定は変更していませんが、緑のカーテンの内側と外側では温度差が約4 程度あったので、室温の上昇抑制に効果があったと思います。電気使用量は、カーテン設置前よりも設置後の方が削減できています。

昨年に引き続き、朝顔の葉の緑と花の鮮やかな紫色に癒やされましたが、今年は花がカーテンの上部で咲いたので遠目になってしまい、少しさびしい感じもありました。

## 育てる際の工夫・苦労

昨年と同じ西洋朝顔を手配して、とても良かったと思います。プランターの中の土はもちろん、地面の土も適度に腐葉土入りの土と入れ替えました。水やりは、昨年と同様に自動散水機を設置して、定期的に十分な水をあげることができました。自動散水機がない箇所の水やりは、人の手で行いました。

## 感想・楽しみ方など

別の棟で違う品種の朝顔を使用したら昼間の葉に元気がなく、あまりカーテン状に生長しませんでした。品種によって緑のカーテンとして栽培するのに向き不向きがあることがわかったので、来年はカーテンの栽培に向いている品種の朝顔を使用したいと思います。