

市民CO2削減量調査事業 3年間の活動とその成果

2012-3-11

温暖化防止ながれやま

1年目(平成21年度)

事業名:市民CO2削減量調査事業

計 画:

- ①環境家計簿調査(省エネ市民会議)
- ②エコドライブ講座
- ③市民省エネコンテスト

環境家計簿調査

- 「省エネ市民会議」で収集できたのは15件にとどまる。(個人情報収集の困難さを痛感)
- 「モデル地区(美田団地)」を設定してアプローチすることに急きょ変更した。
- モデル地区で一挙に年間CO2削減量調査は困難と判断し夏の省エネ活動からの削減量調査に限定することとした。
(2年目からは年間調査が可能となった)

エコドライブ講座

- JAFの協力が得られ実践講座が開催出来た。
(NPOとの共催は初めてとの事でJAFとの折衝には苦勞した)
- エコドライブによるCO2削減量も測定出来た。
- ぐりーんバスによるCO2削減量も得られた。

市民省エネコンテスト

- 環境家計簿で2年間のデータを提供してくれた市民の中から、総排出量で最小家庭及び削減率最大家族を表彰することを計画したが断念した。
- 21年度の千葉県CO2CO2ダイエットコンテストに出場することとし、美田自治会と協議を重ね、当会の専門性、すなわちCO2削減量の定量分析ノウハウとコンテスト出場サポート事業により、本事業の目的に合致し、波及効果も大きいと判断し路線変更した。

その成果

表彰状

優秀賞

グリーン・ぐりーん大作戦

千葉県代表

美田自治会 殿

あなたはこれまで地域の特性や
つながりを活かした優れた取り組み
を行い地球温暖化防止に貢献
されました
今後益々のご活躍を期待すると
ともにその功績をたたえここに
表彰いたします

平成二十二年 二月十四日

環境大臣 小沢 鋭 仁



成果物



「広げようエコの輪と地域の和」別冊

グリーン・ぐりん大作戦 測ってガッテン！

調査報告書

(web 投票コメント集も含む)

平成 22 年 3 月

温暖化防止ながれやま

2年目（平成22年度）

事業名：市民CO2削減量調査事業Ⅱ

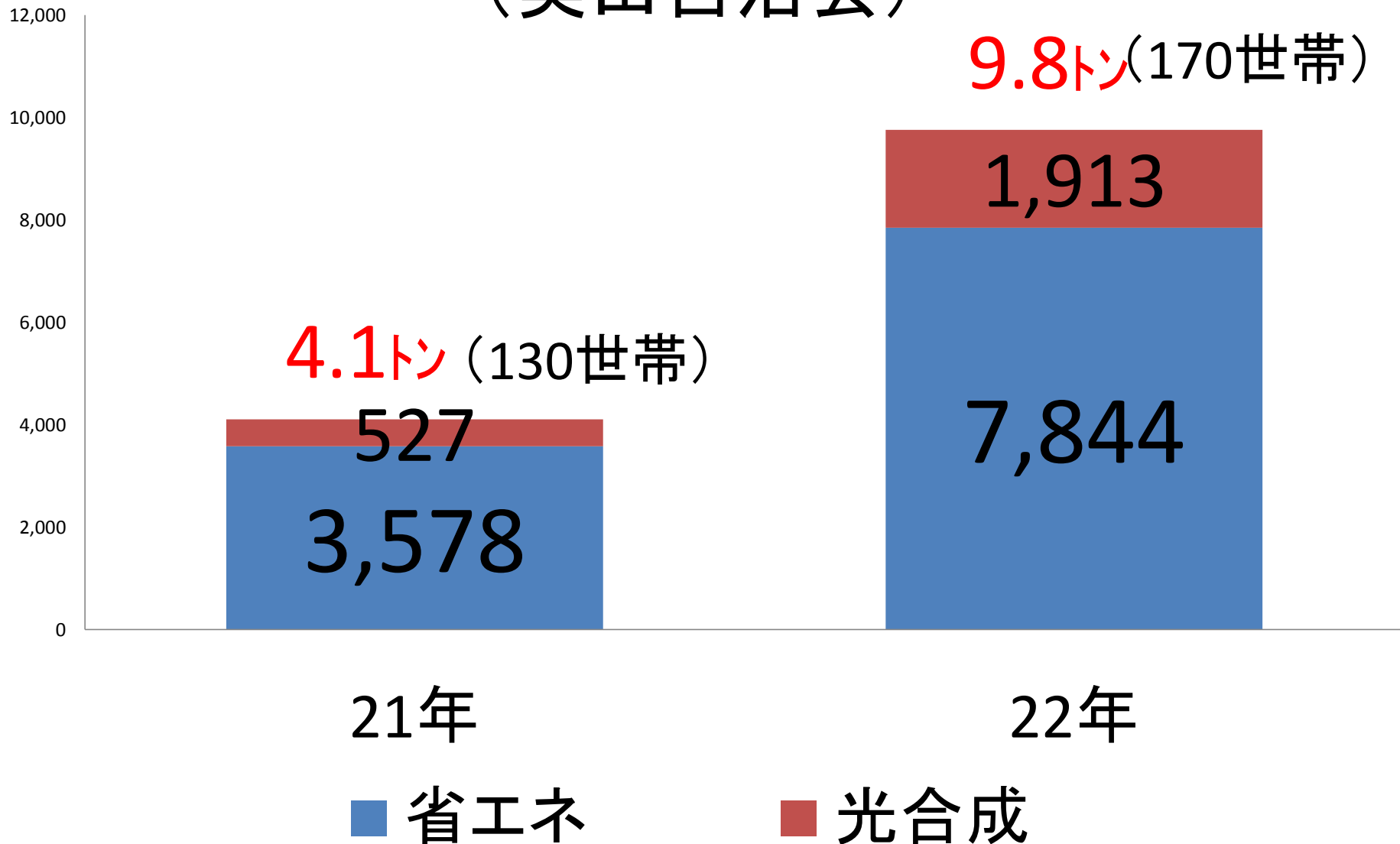
計 画：

- ①緑カーテンによる CO2削減量調査
- ②ぐリーンバスによるCO2削減量調査
- ③エコドライブ運転によるCO2削減量調査

緑カーテンによる CO2削減量調査 ぐリーンバスによるCO2削減量調査

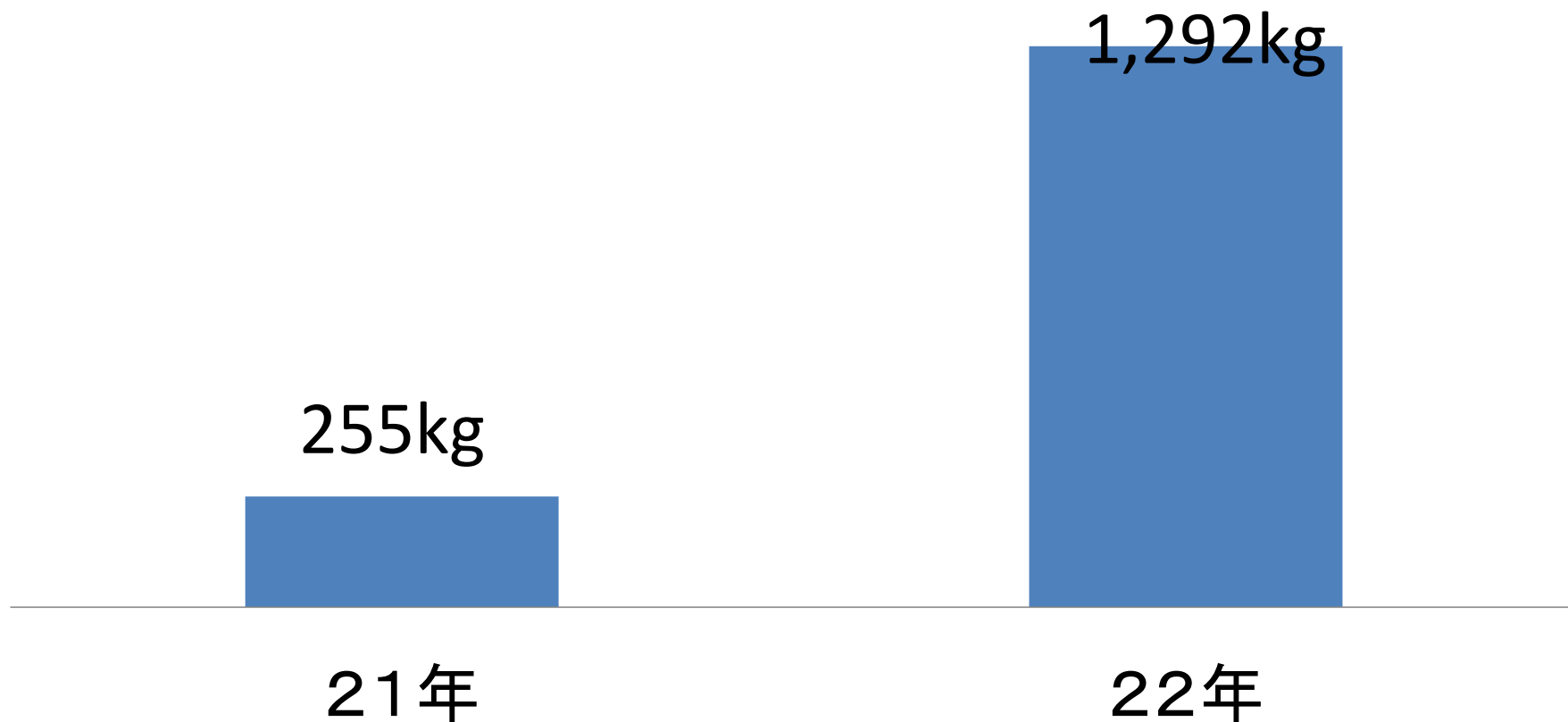
モデル地区(美田団地)の協力を得て
貴重データが収集できた。

グリーンカーテンによるCO2削減量 (美田自治会)



ぐりーんバスによるCO2削減量(kg)

(美田団地-22便)



<参考>

若葉台団地: 21年 = +405kg 22年度 = -569kg 29便運行

エコドライブ運転によるCO2削減量調査

- 2年目はJAFの協力が得られなかったが自主講座で実践講座が開催出来た。
- 電気自動車の試乗も実施出来た。
- フィールド調査も実施出来た。

その成果

- 1、グリーンカーテンの普及に貢献した。
(測ってガッテン！ 効果)
- 2、美田エコノート(環境家計簿)の実施となる。
- 3、「地域をあげての温暖化防止活動」パネル展の開催となった。(主催：千葉県環境研究センター)

3年目（平成23年度）

事業名：市民CO2削減量調査事業Ⅲ

計 画：

①緑のカーテン・実地サポート事業

②緑のカーテンによる

地球温暖化防止効果調査

緑のカーテン・実地サポート事業

平和台幼稚園、南流山幼稚園、
八木北小学校、東深井中学校、
中村組、見世蔵、千葉県建設業協会
などで実地サポートが出来た。

緑のカーテンによる 地球温暖化防止効果調査

- 昨年引き続きモデル地区（美田団地）から貴重なデータが得られた。
- 生涯学習センター、平和台幼稚園、流山市役所（第3庁舎）、八木北小学校でも温度測定調査が出来た。

その成果

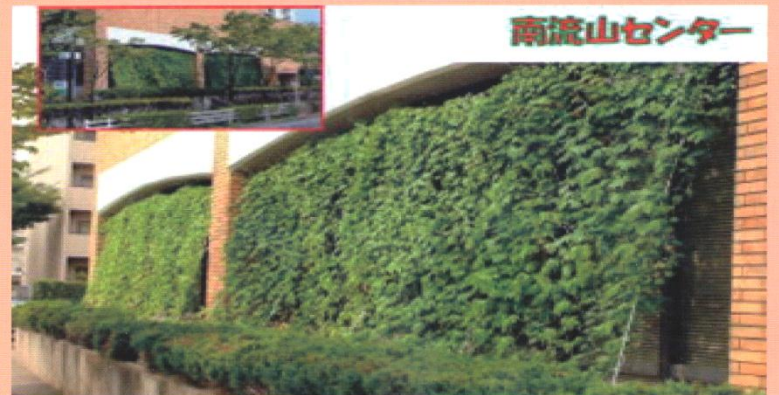


千葉県環境功労者知事感謝状を受領
(23年6月)

ゴーヤカーテンで彩ろう
ながれやまのまちを!



平成22年度緑の写真コンクール個人部門金賞作品



平成22年度緑の写真コンクール事業所部門金賞作品

私たちはゴーヤカーテンの輪をサポートします
NPO 流山ゴーヤカーテン普及促進協議会

謝辞

調査の場と貴重なデータを提供して頂いた美田団地地の皆様と取纏め頂いた美田自治会役員さん
アドバイスや資料提供頂いた環境政策課、まちづくり推進課、教育委員会などの皆様
貴重なアドバイスを頂いた本日の委員さん、コミュニティ課の皆様に、
大変お世話になり感謝しております。

最後に「**広げようエコの輪と地域の和**」のキャッチフレーズを提供して頂いた故前田實さんに3年間の成果を報告し御礼申し上げます。

3年間のご支援ありがとうございました。

