

# ECO テック&ライフとちぎ 2014 CO2 削減結果等報告

平成 26 年 12 月 6 日(土)～12 月 7 日(日)

※資源エネルギー庁グリーンエネルギークリスマス、栃木県カーボンオフセット登録イベント

【会場】・1000kwh については栃木県産太陽光グリーン電力を使用。照明は 1/2 消灯。

分類	CO2 係数	2007 年度		2013 年度		CO2 削減量 (kg)
		使用量	CO2 換算量 (kg)	使用量	CO2 換算量 (kg)	
電力	0.55	173 kWh	95	134 kWh	75	20
暖房用電力		1,943 kWh	1,069	1,340 kWh	737	332
計						352

\*数値は小数 1 桁を四捨五入 \*基準の年度は CO2 換算を始めた 2007 年度としている CO2 係数はマージナル係数を使用

【アンケート：お出かけ前の 3 つのエコチェック】・回答数 725 名

チェック	主電源から OFF	MY BAG を忘れずに	ECO 来場にご協力を	(ECO 来場内訳)
回答数	372	493	256	徒歩：14% 自転車：21%
実施割合	51.3%	68.0%	72.4%	エコドライブ：32% 車の乗合せ：33%

【チェックリスト】・参加者 220 名

項目	CO2 削減量 (g)	チェック数	総削減量 (kg)
今日実施した 6 つの項目	624 (合計)	909	89.5
いつも実施している 3 つの項目	141 (合計)	462	19.9
これから実施したい 3 つの項目	822 (合計)	274	27.3
計			136.7

【会場内ごみ分別】

ゴミの分別結果	重さ(kg)
ビン類*	0.35
缶類*	1.25
ペットボトル*	0.75
ペットボトルキャップ*	0.06
プラスチック*	0.80
プラスチック透明容器*	0.90
白色トレイ*	0.01
紙*	5.50
段ボール*	0.00
生ごみ	0.05
その他のゴミ	2.80
計	12.47
(* 資源ごみ)	9.62

【マイはし・椀】・4KAN スープ食べ比べ

マイはし・椀を持参した人	400 人
リユース食器を利用した人	200 人

## ★結果★

会場	約 352 kg-CO2
グリーン電力購入	約 555 kg-CO2
チェックリスト	約 137 kg-CO2
合計	約 405 kg-CO2 削減

\*4KAN スープ食べ比べでは、2/3 の方がマイはし・マイ椀を持参されました。

\*お出かけ前の 3 つの“ECO”チェックは、アンケート回答者のほとんどの方が 1 つ以上のエコを実施しました。

\*出展者も、車の乗合せ、ごみの持ち帰りなどを実施しました。



ご協力ありがとうございました。

栃木県地球温暖化防止活動推進センター