

平成21年度エコワット体験モニターの集計結果

◇モニター期間

第1期：平成21年4月5日（日）から6月13日（土）まで

第2期：平成21年8月2日（日）から10月10日（土）まで

第3期：平成21年12月6日（日）から平成22年2月13日（土）まで

◇世帯数

21世帯

◇取り組んだ家電機器と台数

- ・電気ポット 4台
- ・電気炊飯器 13台
- ・テレビ 21台
- ・電気冷蔵庫 15台
- ・その他 36台
(パソコン, 洗濯機, 電子レンジなど)

電気ポット

【4台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	14.9	333.6	8.0
ステップ2	12.5	281.8	6.6
差	2.4	51.8	1.4

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	3.7	83.4	2.0
ステップ2	3.1	70.5	1.7
差	0.6	12.9	0.3

電気炊飯器

【13台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	42.9	939.2	23.7
ステップ2	34.9	808.1	22.4
差	8.0	131.1	1.3

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	3.3	72.2	1.8
ステップ2	2.7	62.2	1.7
差	0.6	10.0	0.1

テレビ

【21台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	202.7	4,403.5	111.9
ステップ2	179.4	3,961.1	98.7
差	23.3	442.4	13.2

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	9.7	209.7	5.3
ステップ2	8.5	188.6	4.7
差	1.2	21.1	0.6

電気冷蔵庫

【15台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	322.2	7,085.0	176.5
ステップ2	304.7	6,547.0	166.6
差	17.5	538.0	9.9

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	21.5	472.3	11.8
ステップ2	20.3	436.5	11.1
差	1.2	35.8	0.7

その他

【36台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	223.6	4,992.6	127.7
ステップ2	179.9	3,975.8	103.1
差	43.7	1,016.8	24.6

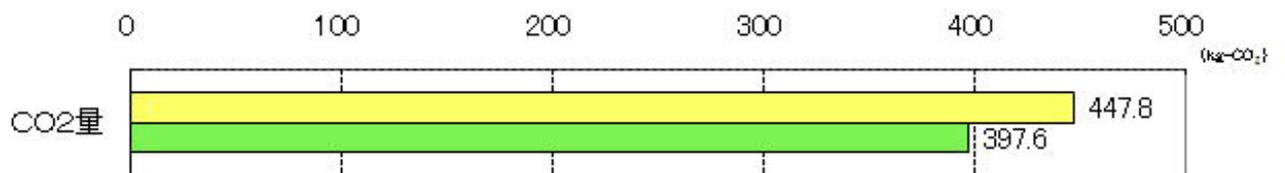
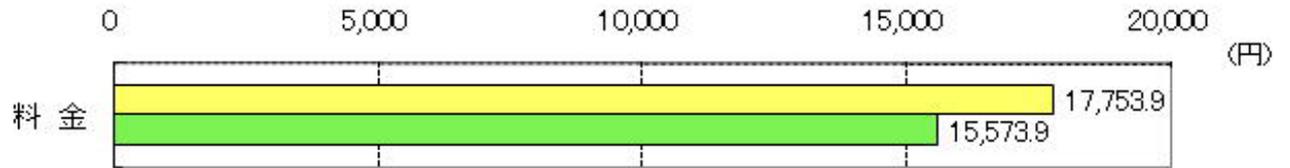
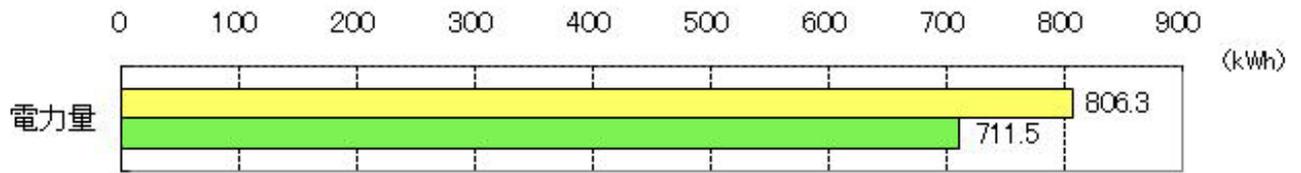
取り組みによる効果

【合計で見ると】

- ・使用電力量 : 94.8 kWh ↓
- ・電気料金 : 2,180円 ↓
- ・CO2排出量 : 50.2 kg ↓

11.8%減らすことができました

(上段：ステップ1， 下段：ステップ2)



【1台あたりの平均で見ると】

- ・電気ポット：16.2% ↓
- ・電気炊飯器：18.2% ↓
- ・テレビ：12.4% ↓
- ・電気冷蔵庫：5.6% ↓

