

平成23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23年4月3日（日）から6月11日（土）まで

第2期：平成23年7月31日（日）から10月8日（土）まで

第3期：平成23年12月4日（日）から平成24年2月11日（土）まで

◇世帯数

49世帯

◇取り組んだ家電機器と台数

- ・電気ポット 8台
- ・電気炊飯器 26台
- ・テレビ 38台
- ・電気冷蔵庫 40台
- ・その他（パソコン、洗濯機、電子レンジなど） 70台

電気ポット

【8台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	42.9	940.8	23.7
ステップ2	29.3	638.4	16.2
差	13.6	302.4	7.5

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	5.4	117.6	3.0
ステップ2	3.7	79.8	2.0
差	1.7	37.8	1.0

電気炊飯器

【26台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	65.1	1,394.4	36.0
ステップ2	55.0	1,142.4	30.0
差	10.1	252.0	6.0

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	2.5	53.6	1.4
ステップ2	2.1	43.9	1.2
差	0.4	9.7	0.2

テレビ

【38台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	334.3	6,602.4	169.6
ステップ2	301.4	5,913.6	153.3
差	32.9	688.8	16.3

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	8.8	173.7	4.5
ステップ2	7.9	155.6	4.0
差	0.9	18.1	0.5

電気冷蔵庫

【40台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	460.3	10,147.2	255.0
ステップ2	432.0	9,492.0	234.5
差	28.3	655.2	20.5

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	11.5	253.7	6.4
ステップ2	10.8	237.3	5.9
差	0.7	16.4	0.5

その他

【70台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	378.4	6,753.6	210.1
ステップ2	258.8	4,989.6	142.3
差	119.6	1,764.0	67.8

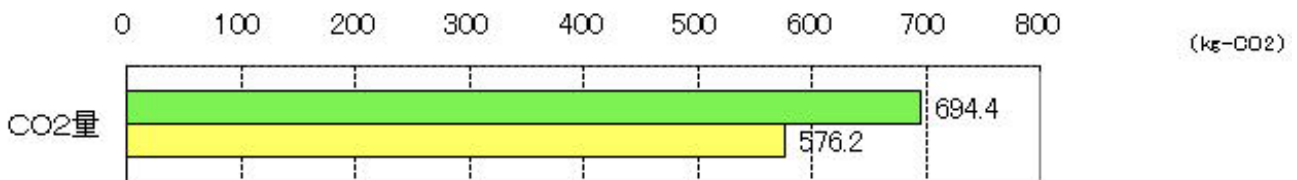
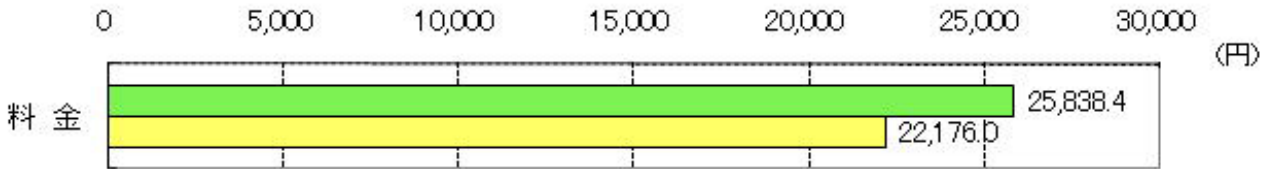
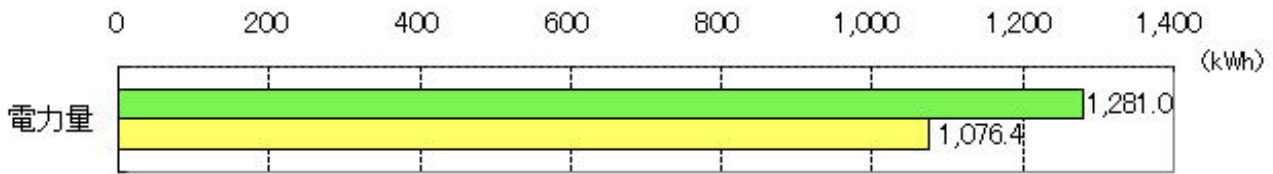
取り組みによる効果

【合計で見ると】

- ・使用電力量 : 204.6 kWh ↓
- ・電気料金 : 3,662.4 円 ↓
- ・CO2排出量 : 118.2 kg ↓

16.0%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：31.5%↓
- ・テレビ：10.2%↓

- ・電気炊飯器：16.0%↓
- ・電気冷蔵庫：6.1%↓

