

平成22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22年4月4日（日）から6月12日（土）まで

第2期：平成22年8月1日（日）から10月9日（土）まで

第3期：平成22年12月5日（日）から平成23年2月12日（土）まで

◇世帯数

27世帯

◇取り組んだ家電機器と台数

- ・電気ポット 5台
- ・電気炊飯器 14台
- ・テレビ 21台
- ・電気冷蔵庫 20台
- ・その他（パソコン、洗濯機、電子レンジなど） 34台

電気ポット

【5台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	26.4	576.6	14.7
ステップ2	19.2	419.0	10.7
差	7.2	157.6	4.0

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	5.3	115.3	2.9
ステップ2	3.8	83.8	2.1
差	1.5	31.5	0.8

電気炊飯器

【14台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	63.2	1,495.3	38.0
ステップ2	53.8	1,299.8	28.2
差	9.4	195.5	9.8

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	4.5	106.8	2.7
ステップ2	3.8	92.8	2.0
差	0.7	14.0	0.7

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	266.5	5,842.6	146.8
ステップ2	227.5	5,007.3	124.4
差	39.0	835.3	22.4

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	12.7	278.2	7.0
ステップ2	10.8	238.4	5.9
差	1.9	39.8	1.1

電気冷蔵庫

【20台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	474.1	8,545.1	217.7
ステップ2	452.0	8,284.4	207.3
差	22.1	260.7	10.4

【1台あたり平均】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	23.7	427.3	10.9
ステップ2	22.6	414.2	10.4
差	1.1	13.1	0.5

その他

【34台の合計】

	電力量 (kWh)	料金 (円)	排出量 (kg-CO2)
ステップ1	240.3	5,481.3	147.7
ステップ2	182.0	4,292.8	113.3
差	58.3	1,188.5	34.4

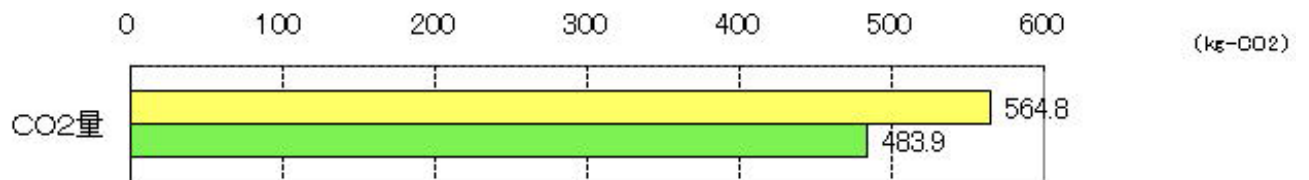
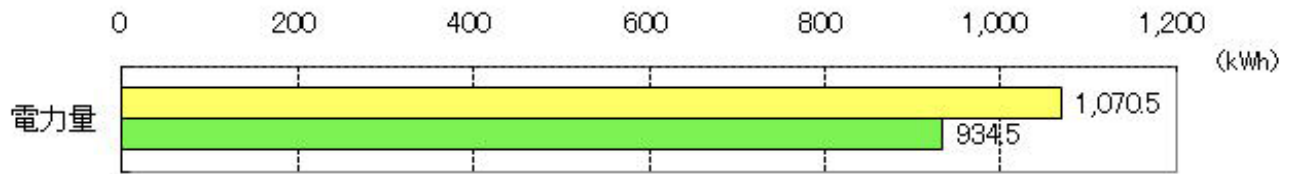
取り組みによる効果

【合計で見ると】

- ・使用電力量 : 136.0 kWh ↓
- ・電気料金 : 2,637.5 円 ↓
- ・CO2排出量 : 80.9 kg ↓

12.7%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：23.8% ↓
- ・電気炊飯器：15.6% ↓
- ・テレビ：15.0% ↓
- ・電気冷蔵庫：4.6% ↓

