

# 2021年 まるごとクールチョイス in Library 省エネクイズ実施報告書

- ◆日時 : 2022年12月18日(土) 9:30~14:00
- ◆天候 : 曇り時々雪
- ◆場所 : 宇部市立図書館1F 入口
- ◆担当 : 太田・木原・兼久
- ◆実施内容 : 家庭の省エネをテーマに10問の〇×クイズに答えて貰った。
- ◆参加人員 : 97名
- 実施方法

## ①実施状況

当日は図書館イベントの中で省エネクイズを実施した。



## ②景品

参加賞としてメモ帳(UBE様寄贈)を回答者1名につき1個。8問以上の正解者には更に優秀賞(ポリラップ他)を授与。

## ■実施結果

詳細は別資料データ表を参照。

- ① 最高正答数: 10問(9名)
- ② 最低正答数: 4問(8名)
- ③ 平均正答数: 7.0問
- ④ 8問以上の正答者数: 35名
- ⑤ 正答率の高い設問 BEST 3
  - I.設問1: 省エネ電灯の消費電力(98%)
  - II.設問7: エアコン設定温度と省エネ率(92%)
  - III.設問4: 冷蔵庫冷蔵室の使い方(87%)

⑥ 正答率の低い設問 WORST 3

I.設問 2：電気消費量の多い家電最（42%）

II.設問 9：冷蔵庫冷凍室の使い方（46%）

III設問 10：冷蔵庫扉の開け閉めと電力消費（52%）

■所感

1. 会場及び設営について

①設営場所及び什器類：設営場所が図書館入口にあり来館する人すべてが通り過ぎるのでブースに来る人が多かった。

什器類（長机と椅子）は図書館の装備品が用意されていたので設営はスムーズだった。

②クイズ参加者：用意したクイズ用紙 100 枚が無くなった段階でこのコーナーは終了した。終了した時間が予定時間よりかなり早かった（14:00 頃）

2. クイズと回答及び回答者

①全問正解者：10 問全問正解者が 9 名で前回 2 名より大幅アップ。

②平均正答率：7.0 問で前回 6.3 より高い正答率であった。

③最高正答率問題：LED 電球が普及し知っている人が多い事を示している。

④最低正答率問題：年間を通じて家庭消費電力が多い機種は冷蔵庫と思っている人が多い。

⑤優秀賞：正答数 8 問以上とした。35 人が優秀賞を獲得した。

⑥3 択方式から O× の 2 択方式にしたことから正答率、全問正解者共に大幅アップした。

⑦参加賞をポリラップからメモ帳に変更したがそれによる来ブース数の変化は感じられなかった。

⑧省エネクイズ 100 枚分を用意したが終了予定時刻よりかなり前に無くなる傾向があり、枚数及び景品の数共に再考の余地あり。

以上