◆ 平成30年度 活 動 報 告 シ ー ト ◆

団体名:NP0 法人 熊谷の環境を考える連絡協議会 21A-12

代表者:会長 栗原 堯

URL: http://kumakanren09.net/index.html

1. 活動が必要とされた状況

暑い街、熊谷に住む私たちにとって暑さ対策の中で比較的容易に取り組めるものとして 緑のカーテンの活用があります。市民と行政が連携して取り組むこの事業は街づくりとし ても有効です。

2. 活動の内容(実施時期、参加人数、活動内容など)

・実施時期:5月末の熊谷市エコライフフェアから平成31年1月末の緑のカーテンによる 温度低減効果調査分析結果報告書作成まで。

・参加人数:約 750 人 (エコライフフェア、出前講座、CO₂ 削減推計作業、カーテンづくり等)

・活動内容: 当協議会から緑のカーテン用ゴーヤ苗(1000本)、アサガオの苗(300本)、 熊谷市からゴーヤ苗(600本)を準備し、それぞれエコライフフェア会場、 出前講座会場等で配布、特に公民館の出前講座では、地球温暖化問題と緑の カーテンの有効性を学習していただき、専門家からカーテンづくりのノウハ ウや管理の仕方について学んでもらった。特に本年はカーテンの有無による 温度差から CO₂ 削減量を推計すための温度ロガーも増設し、データ精度をよ り上げることが出来ました。分析結果はモニター協力者やホームページ、広 報誌等で広報した。

3. 活動の成果

5 月のエコライフフェア会場や星宮公民館はじめ4ケ所で苗を配布、併せてチェックシートによるアンケートも実施しました。本年は幸い天候にも恵まれた中で温度ロガー増設によるモニター精度も効果的で、結果、対象月間 $(7月\sim9月)$ における推計 CO_2 削減量は30. $6(ton-CO_2)$ となりました。





4. 今後に残された課題

暑さ対策のための緑のカーテン事業の推進については更なる行政との連携が必要では と感じております。