

第1回

環境自然学習 開催報告

温度マップを作ろう！

8月8日(土) 10:00~12:00 ★ 参加人数：子供9人、大人5人

1. 準備

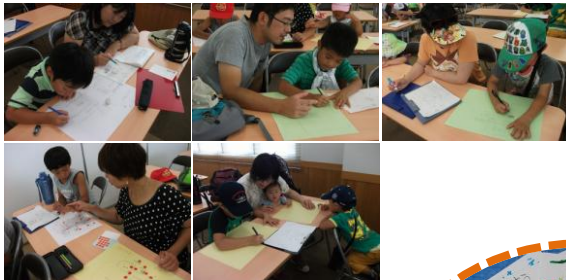


- ・温度計の使い方
- ・野外活動の注意点



清掃工場の模型を見ながら
地図の準備をしました。

3. 温度マップを作ろう！



お家に「はがき」を書きました。
後日、「えこはま」から発送しま
す。もう一度、温度マップづく
りについて考えていただきたい
というスタッフの想いです。



2. 温度を測ってみよう！

気温32℃に対して、コンクリートやアス
ファルトは50℃以上と熱い！！



温度計(非接触温度計)
を持って、出発です！



50.3°C

45.2°C

アスファルトと白線は？



33.9°C

日陰に入って...



シルバー: 38.6°C
黒: 52.3°C

車の色や車内では温度に
違いはあるかな？



49.9°C



42.4°C

材質で違いはあるのかな？



50.8°C

芝生も場所により30℃~50℃
の温度に幅がありました。

自動販売機の周り



打ち水前: 48°C
打ち水後: 44.1°C

打ち水をした後、手で触れて実際の
温度変化を確かめてみました。



33.4°C

植木の葉っぱはどうか？