

【ペットボトルキャップ CO2削減効果について】

作成:ウムヴェルト株式会社
神木

ペットボトルキャップをゴミとして捨てると焼却処分されます。

焼却処分をすると、ペットボトルキャップ400個で3,150gの二酸化炭素が発生します。

捨てないでリサイクルをする事によって、焼却処分に伴うCO2の発生を抑制し地球環境の改善に繋がります。

地球温暖化の影響で、世界中でゲリラ豪雨や大洪水、突風などの異常気象が発生しています。

地球が悲鳴を上げています。私たちの地球を私たちの手で守っていきましょう。



$$\times 400\text{個} = \underline{\text{CO2}} \quad 3,150\text{g}$$

* CO2の換算方法は、キャップ1kg(約400個)をゴミとして焼却するとCO2が3150g発生します。

重量(kg) × 3150gで計算します。

例: **重量150kgの場合**

150 × 3150 = 472.5kg 焼却処分せず、きちんとリサイクルすれば**472.5kgのCO2削減**に繋がります。