

A detailed illustration of a large, mature tree. The trunk is thick and brown, with several smaller branches extending upwards and outwards. The canopy is dense and rounded, filled with many small, green leaves. The tree is set against a plain white background, with a small patch of green grass at its base.

カーボンニュートラルとはCO₂を一切排出しないということではありません。排出されたCO₂を回収し再利用したり、植栽面積を増やしてCO₂の天然浄化機能を高めたりする等、排出したCO₂を何らかの方法で相殺しCO₂排出量を実質ゼロにするということです。石油・石炭・木材を燃やすとCO₂が排出されますが酸素を切り離すと還元作用で大気が浄化されます。

リチウムイオン電池開発の功績が認められノーベル賞を受賞した日本人がいることは記憶に新しいところです。これからは地球温暖化対策に向けての新技術の研究が産業界に大きな影響を及ぼす時代になります。町出身の技術者が増えてくれることを期待してやみません。50年後・100年後の地球環境は今を生きる私たちの思いと行いで変わっていくと思います。その時代を生きる子どもや孫たちのために今何ができるのか考えて行動に移しませんか？

推進員 竹吉 栄隆