



Corporate
Profile
会社案内

直径20cmの地球



小魚・水草・微生物を入れて密封した球形のガラス容器。それが生命地球儀です。日光の当たるところに置くと、水草は光合成により酸素を発生させます。小魚は酸素を呼吸し、水草や微生物を餌として成長、繁殖。その一方で小魚の出す二酸化炭素と排泄物を栄養にして水草が生育し、微生物は小魚の排泄物などを分解して水をきれいにしながら水草に養分を提供します。外部から供給されるものは太陽光以外なものに生産と排出、需要と供給が巧みにバランスして存続しつづけるミクロの生態系。太平洋セメントはそんな理想の“循環型社会”を、地球規模で実現するための先導役として貢献していきたいと考えています。

直径12,700kmの地球



地球は無限ではありません。限りある資源をやみくもに消費していけば、やがては陸も海も廃棄物に埋もれ“成長の限界”に至るでしょう。この星の未来を奪わないために、いますべきこと。廃棄物ゼロの“循環型社会”を一日でも早く実現することです。ある分野で発生した廃棄物を別の分野で原料や燃料に活用することを、私たち太平洋セメントは推進しています。これまでのような“資源→製品→廃棄物”といった一方通行の生産システムではなく“資源→製品→廃棄物→資源”というサイクルを可能にする新時代の循環システム。膨大な廃棄物を処理し活用していく技術を、私たちは地球的テーマを解決するために用います。

