

## 移行係数

### 移行係数 いこうけいすう

人間への影響という観点から、放射性物質の移行経路のうち重要なものを主要経路と呼び、その経路を決定する放射性物質を主要核種と呼び、放射線に被ばくする主な集団を主要グループと呼ぶ。原子力施設から放出される放射性物質の人間への影響をみる時には、これら3者を1組で考えなければならない。一例として、放射性物質の環境内移行の中に、海洋→沿岸→人間という主要経路があり、海水中の放射性物質は満潮時に海浜に沈着する。海水から海浜への移行量は、海水中濃度と海浜中濃度の最大比で推定できる。この最大比を移行係数と言う。

---

<登録年月>  
1998年01月

---

---