

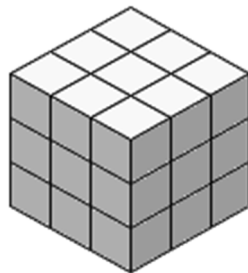
29

磯川 桂太郎

0 と 1 の海に潜む魚類の歯の形態を探る

(火)

(解剖学 II)



左図の立体を構成する mini-cube は幾つあるか。27 とみるのは早計かもしれない。26, 19, それとも 0 か、などと考えてみるべき。推測に留まらず実際に示すことも研究では必要。そのための方法の一つが CT 解析。裏側をみたり内部をみたりなど自在にでき

る。そこで、魚類頭部の CT データを使い「形態をみて考える・示して表現する」サイエンスを共にしてみよう。皆さんが InVesalius (<https://invesalius.github.io/>)を自前 PC で動かせることが受講要件となる。授業は、コロナの状況に関わらず、Zoom と InVesalius を駆使してオンラインで進める。

(@nihon-u.ac.jp より前の部分) : isokawa.keitaro+abr

メール受け取り希望日時 : ASAP