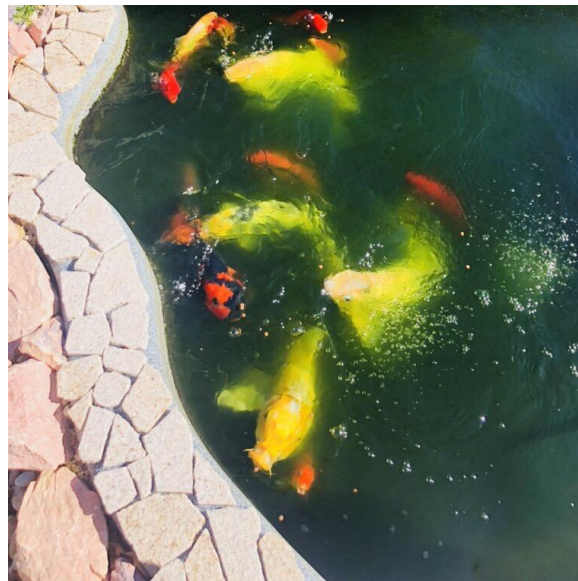


# 色とりどりの 錦鯉

鯉は池や川、沼に生息するコイ科コイ目の淡水魚です。寿命ははっきり解明されていませんが、飼育条件によっては 50 年以上も生きる鯉もいます♪



★ 九十九園の園庭にいます ★

## 体の特徴

鯉には胃がありません。食道から直接、腸につながっています。胃がないので食道部から消化酵素を分泌し、腸でタンパク質はアミノ酸に炭水化物はグルコースなどの単糖類に分解し、消化吸収します。鯉の腸は胃のある魚よりも長くできてます。そして、肝臓と膵臓が一体となった肝膵臓を持っています。

また鯉は、ミミズや甲殻類、水草や貝類のほか、昆虫や小魚など、ほとんどのものを食べてしまう雑食性の魚です。口には歯がないが、喉の奥に 3 列に並んだ咽頭歯という器官があり、硬いエサはここで砕いて飲み込みます。また、音に敏感でもあります。