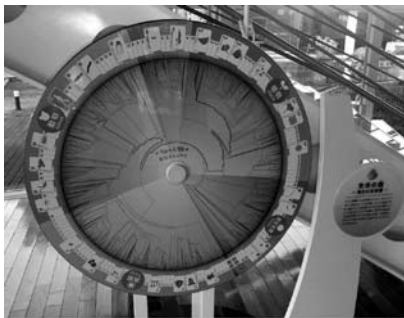




生命の樹

昨年末プリンターが壊れ、久々に年賀状の宛名を手書きしました。漢字を写しまちがえたり、町名や建物名をまるまる飛ばしてしまったりのミス続出。パソコンのありがたみを思い知りました。でも、そそっかしさもミスも、自然界の常かもしれない。「生命の樹」と呼ばれる生物の系統樹です。

すべての生物が細胞の中に持っている生命の設計図、遺伝子。これがコピーされ、子どもの細胞に複写し代々伝えられていくわけですが、時折、写し間違いが起こり、そのまま子孫に受け継がれることがあります。写し間違いが積み重なり、いつしか



生命の海科学館の新展示「生命の樹」。現生の生物3,000種を掲載した系統樹。

新しい意味を持ち、バージョンアップした設計図として成立することが、やがて新しい種を生み出す礎となります。生物の進化の道筋を表す系統樹は、いわばこの写し間違いの記録のようなものなのです。

系統樹は生物の家系図でもありません。地球の生物はすべて、40億年前に海で誕生したたった一つの生物から進化してきた子孫です。系統樹は、そのつながりを描いた家系図なのです。数千万種ともいわれる地球上のすべての生物が、どこかでつながっているのです。

春本番、散歩やピクニックの楽しい季節がやってきました。生物の多様性とつながりについて思いをはせつつ、図鑑や本を持って出てみてはいかがでしょうか。ルーペ持参もおススメですよ。

数字で見る がまごおり

～全国観光地ランキング～

観光商工課 ☎ 66・1120

順位	温泉名	所在地
1	草津	群馬
2	登別	北海道
3	由布院	大分
}	}	}
87	西浦	愛知
}	}	}
99	天童	山形
	湯郷	岡山

出典) 週刊観光経済新聞
平成24年1月1日発行号

■全国87位の知名度を誇る温泉
旅行会社社員など旅のプロが選んだ温泉ランキング「第25回」のぼんの温泉100選・知名度部門」で西浦温泉が、87位に選ばれました。

また、「施設の完備等部門」では、三谷温泉が92位にランキングしています。(有効投票数約3万5千票)

順位	観光資源名	利用者数(人)
1	中部国際空港(見学者)	11,291,000
2	刈谷ハイウェイオアシス	8,244,000
3	熱田神宮	6,577,140
4	ナゴヤドーム	4,118,021
5	豊川稲荷	3,410,000
6	ラグーナ 蒲郡	2,774,300

出典) 平成21年愛知県観光レクリエーション利用者統計

■県内6位の観光資源
ラグーナ蒲郡は、観光レクリエーション利用者数が県内6位！上位には、国内でも有名な観光施設がランキングしています。

順位	市町村名	利用者数(人)
1	名古屋市	30,710,802
2	常滑市	12,660,112
3	豊田市	10,838,125
4	刈谷市	10,347,298
5	蒲郡市	7,001,131

出典) 平成21年愛知県観光レクリエーション利用者統計

■県内5位の観光施設利用者数
蒲郡市は、観光レクリエーション利用者数が県内市町村中で5番目です。市内の各観光施設や温泉などに数多くの観光客が訪れていることがわかります。