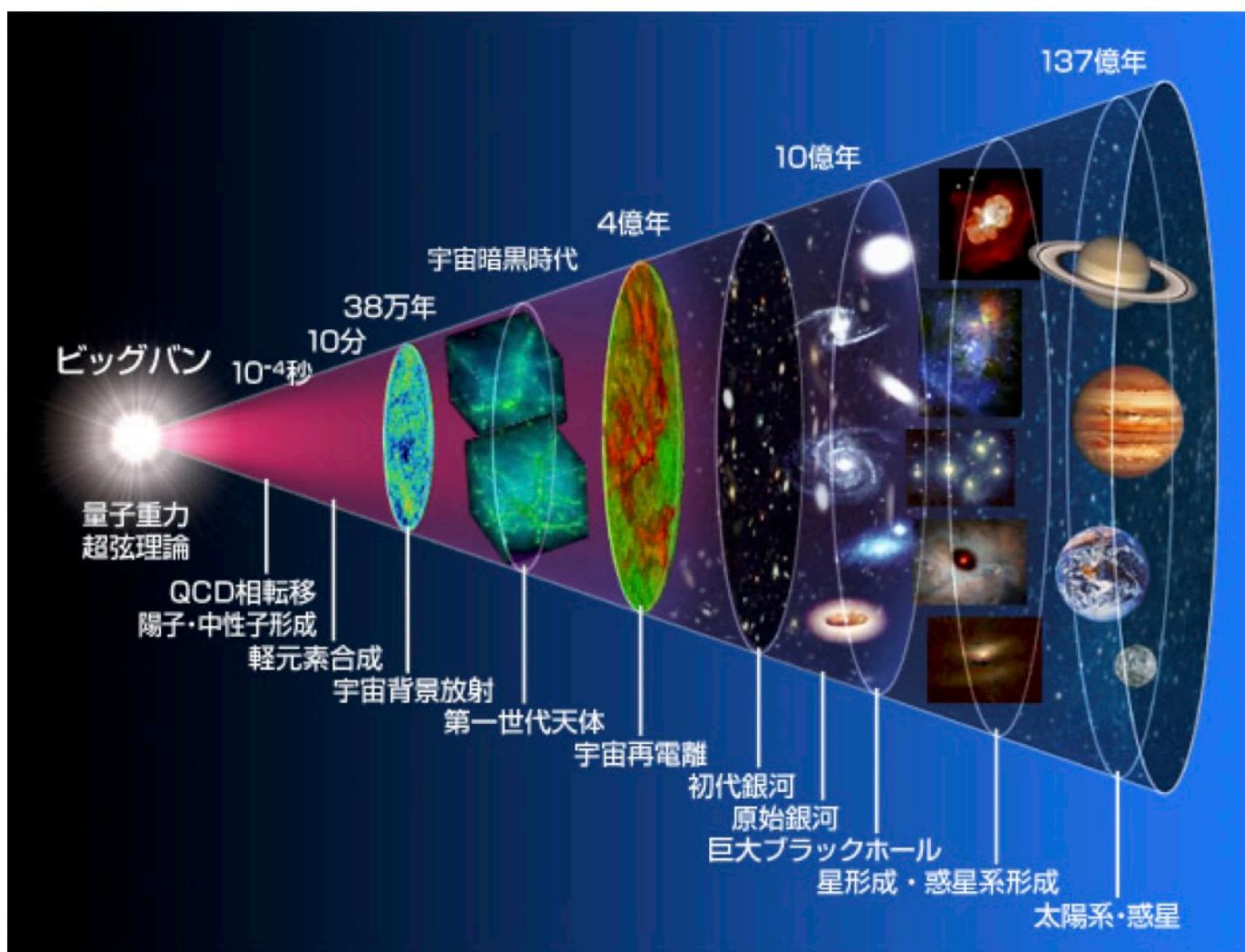


水金地火木土天海『冥』 太陽を中心に集まる星の仲間が大集合！

宇宙が誕生したのは138億年前、**ビッグバン**と呼ばれる大爆発によって生まれたと言われている。（**ハッブルの法則**によると今も宇宙は広がり続けている。）そこから約100億年 $\leftarrow(\cdot w\cdot;)\rightarrow$ 銀河系と呼ばれる場所に、光り輝く星が現れた。**太陽**だ！それ以降、太陽の周りを回るいくつかの星が集まって**「太陽系」**というグループを作ったんだ。地球はその中の3番目にある。



そもそも「星」って何だろう？星は大きく分けると3つに分類する事ができるんだ。

- **恒星**：自らエネルギーを持って光り輝く星。太陽が恒星だ。
- **惑星**：恒星の周りを回っている星。地球や土星なんかが惑星。
- **衛星**：惑星の周りを回っている星。月が衛星だね。