

Q. カメはなんで陸でも水中でも息ができるんですか？

A. カメは肺呼吸と皮膚呼吸をしています。活動時には、酸素要求量が多いので、時々水面上に上がり鼻先を出して空気を吸っています。

冬眠時は体温が低下し、それに伴い代謝も落ちるので、必要な酸素が少なくてすみ、皮膚呼吸だけで過ごせていると考えられています。

