

# ウナギ目 <sup>もく</sup> ANGUILLIFORMES

ウツボ科 Muraenidae・アナゴ科 Congridae・ウミヘビ科 Ophichthidae


ヘビのように長い体が特徴で、<sup>はらびれ</sup>腹鰭がなく、<sup>むなびれ</sup>ウツボ類には胸鰭もありません。<sup>せびれ</sup><sup>しり</sup>背鰭と臀鰭は前後に長く、<sup>おびれ</sup>一般に尾鰭とつながっています。ウミヘビ類では尾鰭が<sup>たいか</sup>退化し、<sup>び</sup>尾部の先端は肉質の突起となっています。ほとんどが<sup>やこうせい</sup>夜行性の<sup>にくしょくぎよ</sup>肉食魚です。

ウナギ目の魚は主に<sup>おんたい</sup>温帯・<sup>ねったいいき</sup>熱帯域の浅い海で暮らしていますが、<sup>しんかい</sup>深海域でも<sup>たよう</sup>多様な進化を<sup>と</sup>遂げています。また、<sup>たんすい</sup>淡水域に<sup>い</sup>すんでいるものも知られています。

Such fishes of the order Anguilliformes as freshwater eels, moray eels, conger eels, snake eels etc. are characterized by their snake-like long bodies and absence of the pelvic fins. Besides, moray eels have no pectoral fins. The bases of dorsal and anal fins are long and generally connected with caudal fin. All fins don't have any spines, and are solely composed of soft rays.


Anguilliformes are mainly distributed in shallow sea of warm region, but also includes several families mainly or fully composed of deep water species. Small number of species is known from freshwater.

ウツボ科  
Muraenidae



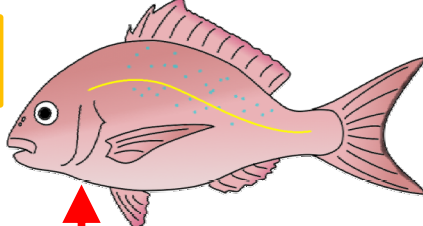
ウツボ  
moray eel

ウミヘビ科  
Ophichthidae



ゴイシウミヘビ  
snake eel

スズキ目の魚と比べると…  
Compared with percoid fish…

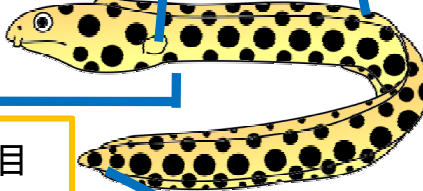


スズキ目  
percoid fish

胸ビレが小さいか、無い  
Pectoral fins are small or absent.

背ビレと臀ビレが前後に長い  
Dorsal and anal fins are long.

腹ビレが無い  
Pelvic fins are absent.



ウナギ目  
Anguilliformes

尾ビレが小さいか、無い  
Caudal fin is small or absent.