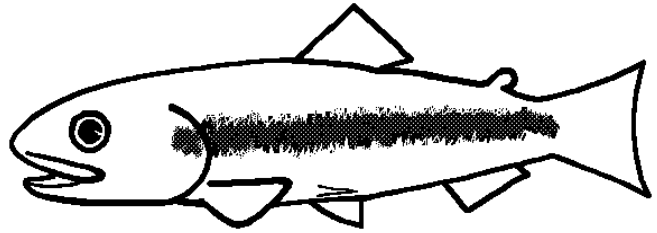


とよひらがわ かえ おお
豊平川に帰ってきたサケの大きさ

さけ科学館では、豊平川に帰ってきたサケの大きさを調べています。



さいだいきろく
最大記録
 85.8cm 7kg
 メス 満5歳



サケの大きさがこんなにちがうのは、早いサケでは満1歳、おそいのは満5歳（たまに6～7歳もいます）と、おとなになる年齢がばらばらだからです。

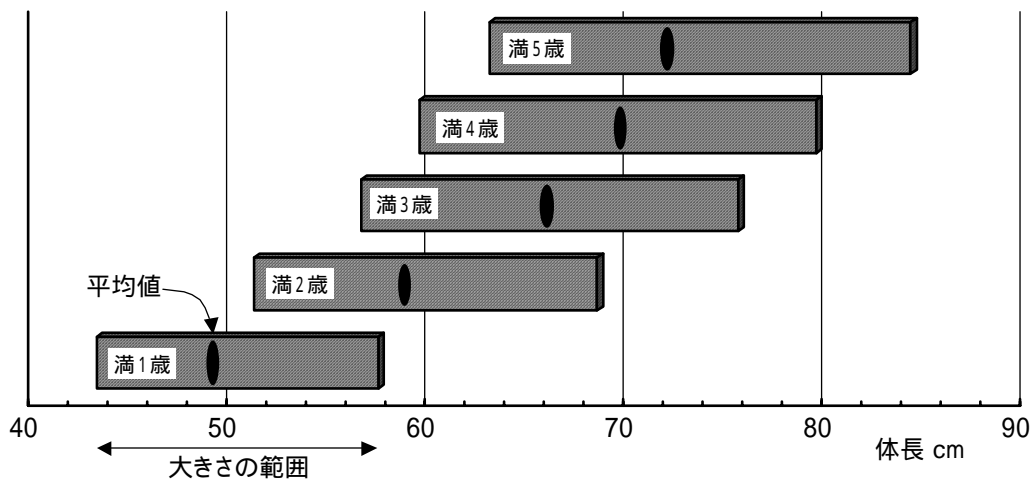


図1 サケの年齢と体長の関係 (1984～1996年・さけ科学館調査)

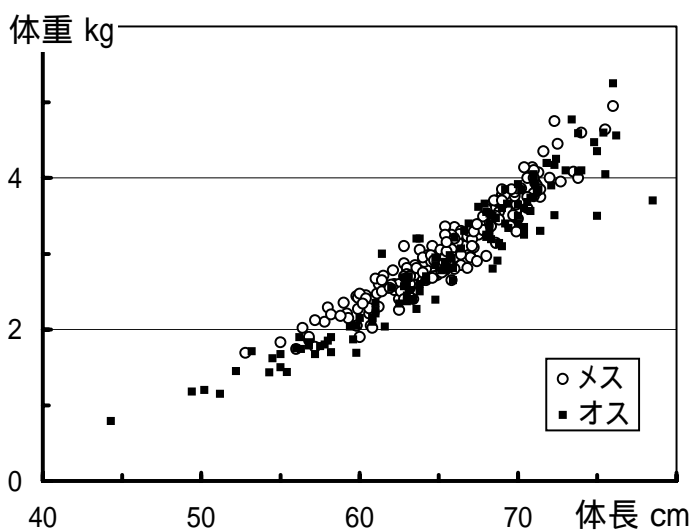


図2 サケの体長と体重 (1992～1997年・さけ科学館調査)

小さいサケ（約53cm以下）は、すべて満1歳のオスザケでした。
 メスは満2歳以上にならないとおとなにならないので、あまり小さなメスザケはいません。

さけ科学館の展示ホールにあるサケの模型は、豊平川のオス満3歳の体長・体重に合わせてつくってあります。持ってサケの重さをためしてみてください。