

463 万尾のアユが多摩川を遡上！

～引き続き高水準～

東京都では、都民や釣り人等から関心が高く、水産資源としても重要なアユについて、昭和 58 年から多摩川下流部で遡上調査を行っています。

長年にわたる都の調査から、近年高水準のアユの遡上が確認されており、滞留するアユを上流に運搬・放流する試みなど、調査結果を多摩川流域の水産業振興のために活用しています。

このたび、平成 28 年の調査が終了し、引き続き高水準の推定遡上数が確認されたので、その結果をお知らせいたします。

1. 調査結果 多摩川へのアユの推定遡上数は 463 万尾

2. 調査方法

① 期 間：平成 28 年 3 月 22 日から 5 月 31 日までの 70 日間

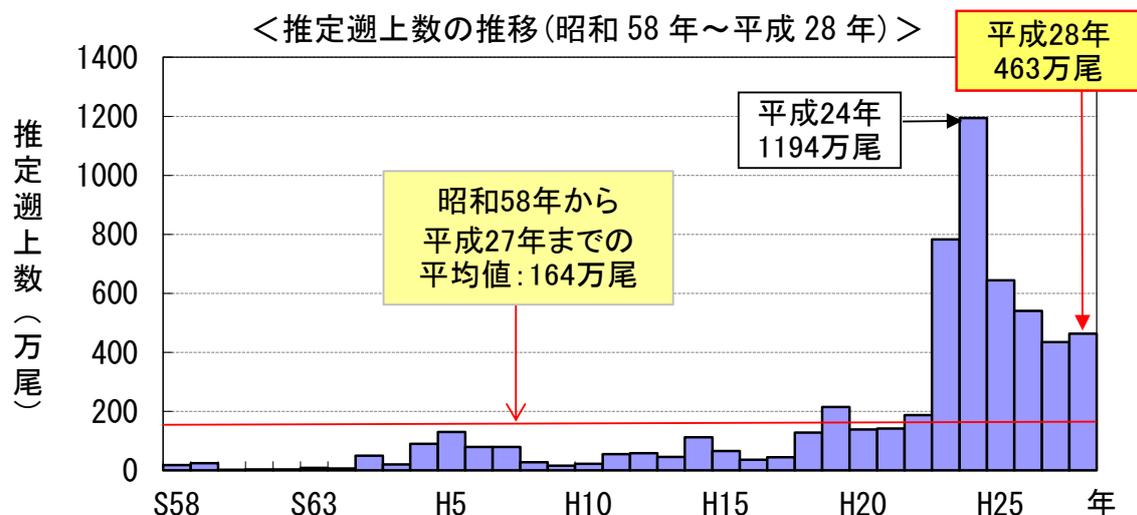
② 場 所：多摩川河口より 11 km の地点（裏面）

③ 算定方法：定置網を設置し、午前 10 時から翌日の午前 10 時までの 24 時間に入網したアユの数を毎日計数。期間中に入網したアユの累計尾数は 250,193 尾（裏面）で、入網率(5.4%)^{*}を用い、下記式により算出

$$250,193 \text{ 尾} \div 0.054 = \text{約 } 463 \text{ 万尾}$$

詳細な結果は、HP：<http://www.ifarc.metro.tokyo.jp> で公表

^{*}入網率：調査地点から約 6 km 下流でアユに標識をつけて放流し、そのうち定置網に入網したアユの割合



【問い合わせ先】

東京都島しょ農林水産総合センター 振興企画室

担当：小野、小埜田（オノダ） 電話 03-3454-1953

<調査地点（大田区下丸子4丁目付近）>



<多摩川下流に設置した定置網>



<採集した天然遡上アユ>



<遡上アユの日別入網数と累計入網数>

