



アユ情報 第9号

平成29年5月17日
栃木県水産試験場

1. アユ^そ遡上情報

アユの遡上状況についてお知らせします。

那珂川の状況 (5/16 現在)



・茂木地区で、先週に引き続き遡上を確認しました(5/16)。



調査場所（木須川合流付近）のようすと採捕された天然遡上アユ

<茂木地区での定期調査結果>

平成29年				平成28年			
日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)	日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)
3月22日	13.0	1.5	93.3				
3月29日	13.5	1.5	97.3				
4月4日	15.0	9.6	86.0	4月1日	15.0	12.4	94.5
4月11日	12.0	41.0	93.7	4月8日	15.1	9.0	94.0
4月18日	15.7	59.0	80.1	4月15日	17.0	12.7	94.0
4月25日	20.3	15.0	95.9	4月22日	18.0	29.0	85.0
5月2日	20.1	50.0	96.6	5月2日	18.0	13.0	99.0
5月9日	20.2	27.1	100.0	5月11日	18.0	17.0	79.0
5月16日	22.0	74.7	89.5	5月18日	欠測	91.0	91.0
				5月24日	22.5	38.0	120.0

*投網1人1時間あたりに換算した採捕尾数

近県の状況（5/16 現在）

- ・茨城県内の久慈川では 3/21 に堅磐堰（河口から約 8km）で遡上が確認されています

茨城県水産試験場内水面支場

H29 年久慈川・那珂川アユ遡上速報第 2 号

- ・多摩川のガス橋付近では、3/17 から遡上が確認されています。

→5/16 までの累計遡上数：78,148 尾（H28 年同時期：175,745 尾）

東京都島しょ農林総合研究センター 平成 29 年アユ遡上調査

- ・荒川の秋ヶ瀬取水堰では、今年の 1.41 倍の遡上が確認されています。

→4/6～5/15 までの累計遡上数：222,545 尾（H28：158,099 尾）

利根導水総合事業所：平成 29 年度の秋ヶ瀬取水堰稚アユ遡上状況

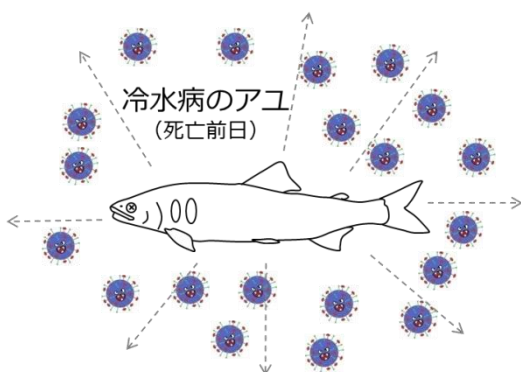
- ・利根川の利根大堰では、4/21 から遡上調査が始まりました。

→5/15 までの累計遡上数：5,874 尾（H28 年同時期：9,978 尾）

利根導水総合事業所：平成 29 年度の利根大堰稚アユ遡上状況

豆知識～オトリ鮎の持ち込みにご注意ください～

10分間で約1万個の 冷水病菌を排出



冷水病を発症したアユは、大量の冷水病菌を排出します。例えば、冷水病によって死亡する 2 日前のアユは 10 分間で約 1 千個、死亡前日のアユは 10 分間で約 1 万個の冷水病菌を排出しているそうです（大原ほか 2010.）。また、冷水病に感染したアユは、感染から数日で死亡することもあります。つまり、冷水病に感染したアユをオトリ鮎として持ち込んだ場合、あっという間に冷水病が広まる可能性があります。

2016 年の解禁日に西大芦漁協管内で調査したところ、14%の釣り人がオトリ鮎を別の地域から持ち込んでいました。冷水病の発生を防ぐ、もしくは少しでも発生を遅らせるためにも、冷水病が発生している河川で釣ったアユをオトリ鮎として他の河川へ持ち込むことは決してしないでください。オトリ屋さんで購入する場合も、冷水病が疑われるようなオトリ鮎は避けてください。

連絡先 栃木県水産試験場

電話 0287-98-2888 FAX 0287-98-2885

ホームページ <http://www.pref.tochigi.lg.jp/g65/>

facebook はじめました→<https://www.facebook.com/tochigisuishi/>