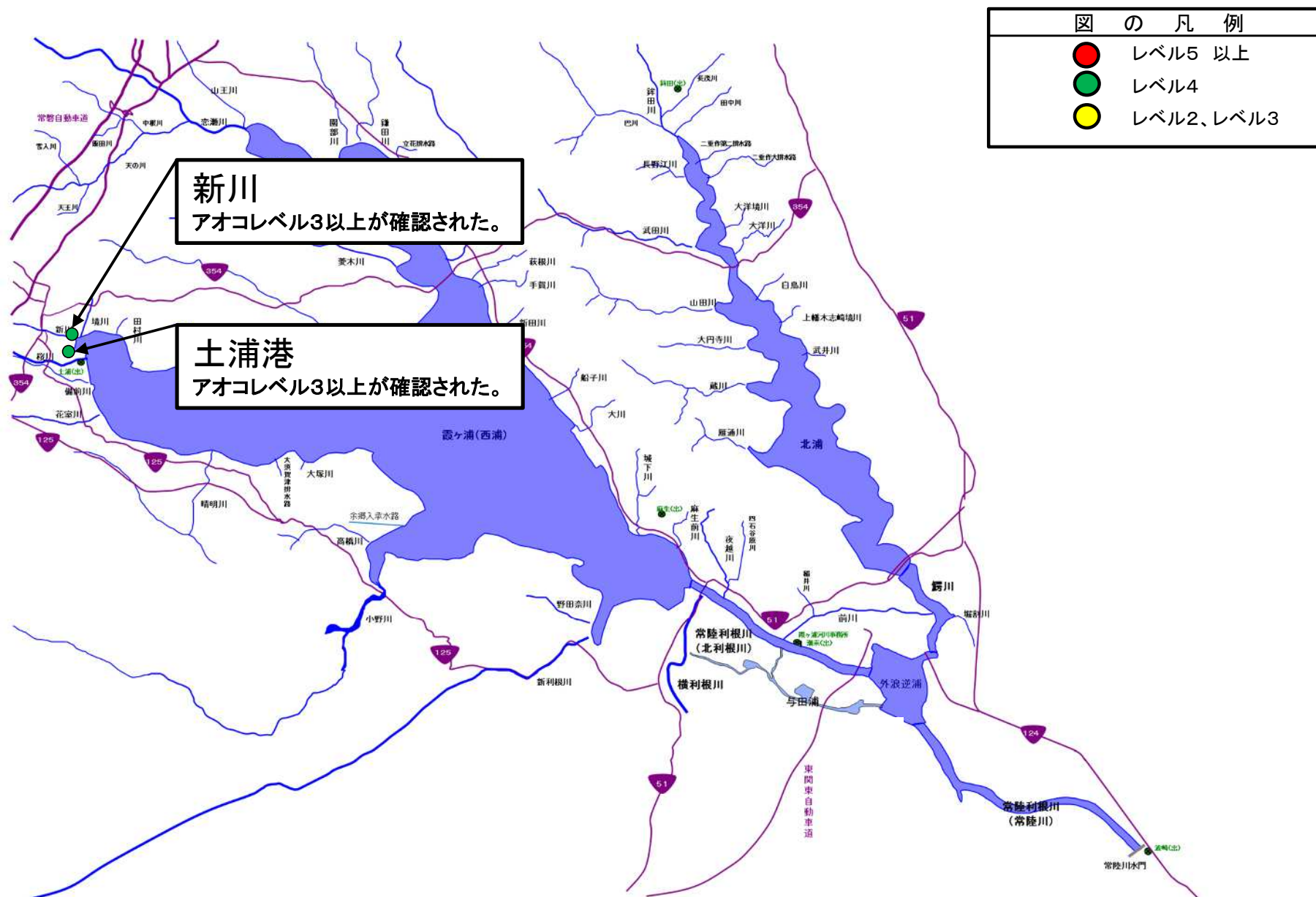


令和6年8月のアオコ発生状況

月報

【北浦】 北浦湖内では、アオコは確認されなかった。【R5年度8月発生状況:0日(レベル3以上)】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上が確認された。【R5年度8月発生状況:1日(レベル3以上)】



令和6年8月のアオコ発生状況（8/1～8/10）

月報

【北浦】 北浦湖内では、アオコは確認されなかった。【R5年度8月発生状況：0日(レベル3以上)】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上が確認された。【R5年度8月発生状況：1日(レベル3以上)】

凡 例

■	レベル5 以上
■	レベル4
■	レベル2、レベル3

土浦港



8/1 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 9:40
現地水温 32.5℃
臭 気:有



8/2 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:30
現地水温 33.8℃
臭 気:無



8/7 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 16:00
現地水温 —
臭 気:有



8/8 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 10:45
現地水温 32.5℃
臭 気:有



8/9 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 9:55
現地水温 32.4℃
臭 気:有



8/10 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:有

新川



8/4 晴れ
西浦中岸 2.50k +100m
【レベル4】
確認時間 13:40
現地水温 —
臭 気:有



8/5 晴れ
西浦中岸 3.00k 80m～3.25k
-50m
【レベル4】
確認時間 14:00
現地水温 32.0℃
臭 気:無



8/7 晴れ
西浦中岸 3.25k -100m
【レベル4】
確認時間 16:00
現地水温 —
臭 気:有



8/8 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 10:05
現地水温 32.0℃
臭 気:有



8/9 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 10:37
現地水温 32.0℃
臭 気:有



8/10 晴れ
西浦中岸 2.50k +100m
【レベル4】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:有

令和6年8月のアオコ発生状況（8/11～8/16）

月報

【北浦】 北浦湖内では、アオコは確認されなかった。【R5年度8月発生状況：0日（レベル3以上）】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上が確認された。【R5年度8月発生状況：1日（レベル3以上）】

凡 例

■	レベル5 以上
■	レベル4
■	レベル2、レベル3

土浦港



8/11 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:有



8/12 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル3】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:無



8/13 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:34
現地水温 33.8℃
臭 気:有



8/14 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:00
現地水温 32.8℃
臭 気:有



8/15 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 10:41
現地水温 32.6℃
臭 気:有



8/16 雨
西浦中岸 1.25k
【レベル3】
確認時間 10:41
現地水温 31.5℃
臭 気:無

新川



8/11 晴れ
西浦中岸 2.50k +100m
【レベル4】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:有



8/12 晴れ
西浦中岸 2.50k +100m
【レベル3】
確認時間 10:00
現地水温 —
臭 気:有



8/13 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:09
現地水温 32.0℃
臭 気:有



8/14 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:30
現地水温 32.2℃
臭 気:有



8/15 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 10:06
現地水温 32.6℃
臭 気:無



8/16 雨
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 10:06
現地水温 29.9℃
臭 気:無

令和6年8月のアオコ発生状況（8/17～8/22）

月報

【北浦】 北浦湖内では、アオコは確認されなかった。【R5年度8月発生状況:0日(レベル3以上)】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上が確認された。【R5年度8月発生状況:1日(レベル3以上)】

凡 例

	レベル5 以上
	レベル4
	レベル2、レベル3

土浦港



8/17 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル3】
確認時間 11:20
現地水温 —
臭 気:有



8/18 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 11:20
現地水温 —
臭 気:有



8/19 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 9:40
現地水温 31.1℃
臭 気:有



8/20 晴れ
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:48
現地水温 32.9℃
臭 気:有



8/21 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 10:55
現地水温 31.5℃
臭 気:有



8/22 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル3】
確認時間 15:19
現地水温 30.2℃
臭 気:有

新川



8/17 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル2】
確認時間 11:36
現地水温 —
臭 気:無



8/18 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 11:36
現地水温 —
臭 気:無



8/19 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 10:21
現地水温 30.0℃
臭 気:無



8/20 晴れ
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:17
現地水温 34.1℃
臭 気:有



8/21 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 10:15
現地水温 30.2℃
臭 気:有



8/22 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 15:03
現地水温 28.7℃
臭 気:有

令和6年8月のアオコ発生状況（8/23～8/31）

月報

【北浦】 北浦湖内では、アオコは確認されなかった。【R5年度8月発生状況：0日（レベル3以上）】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上が確認された。【R5年度8月発生状況：1日（レベル3以上）】

凡 例

■	レベル5 以上
■	レベル4
■	レベル2、レベル3

土浦港



8/23 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:27
現地水温 29.6℃
臭 気:有



8/26 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:27
現地水温 30.2℃
臭 気:無



8/27 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 11:10
現地水温 29.8℃
臭 気:無



8/28 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 14:30
現地水温 29.6℃
臭 気:有



8/29 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 9:45
現地水温 29.3℃
臭 気:有



8/30 曇り
西浦中岸 1.25k
【レベル4】
確認時間 13:36
現地水温 28.8℃
臭 気:有

新川



8/23 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル3】
確認時間 14:05
現地水温 29.4℃
臭 気:有



8/26 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:05
現地水温 30.1℃
臭 気:有



8/27 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 11:01
現地水温 29.5℃
臭 気:有



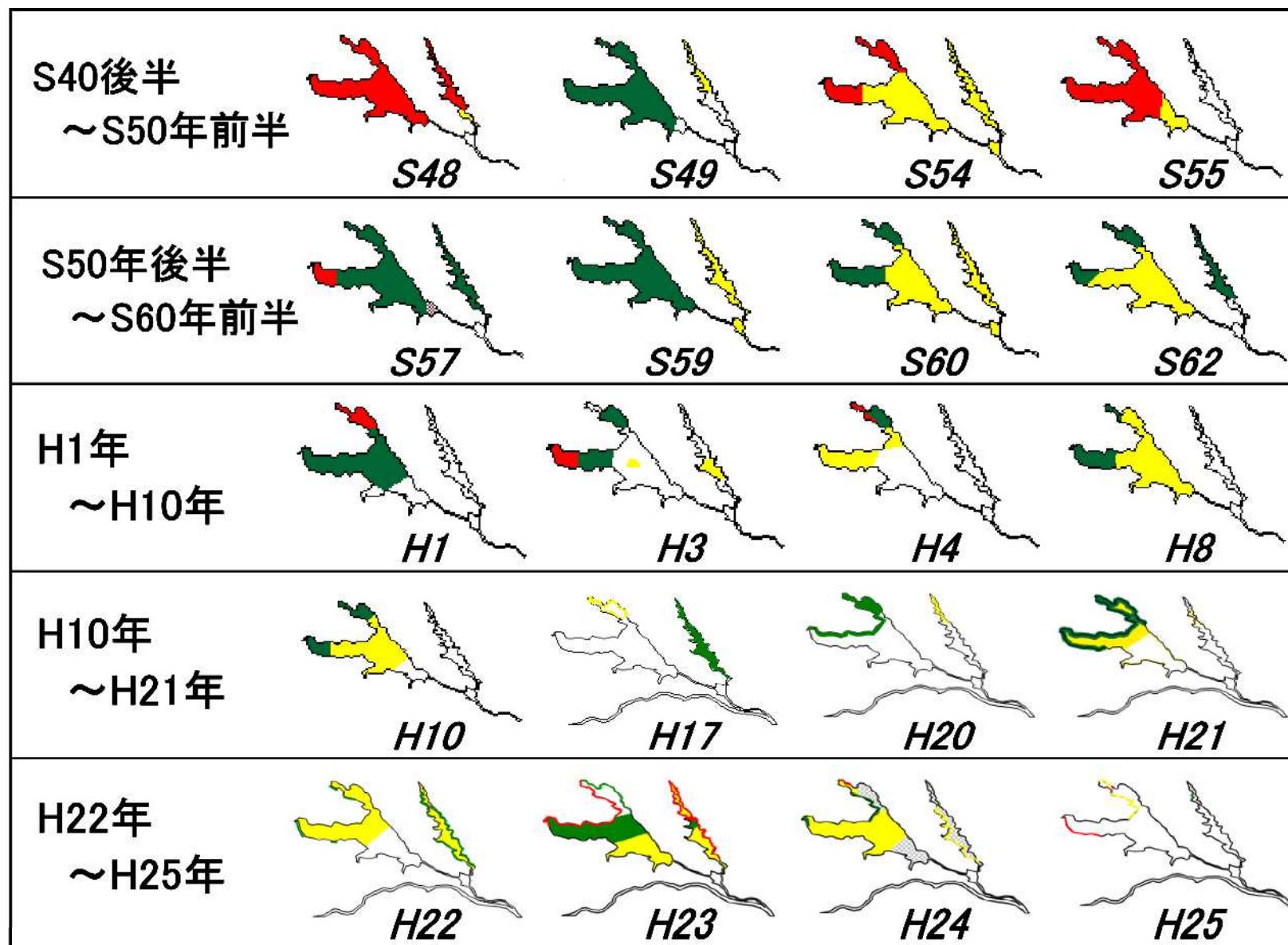
8/28 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:06
現地水温 29.9℃
臭 気:有



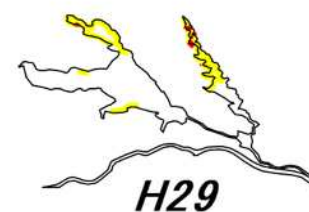
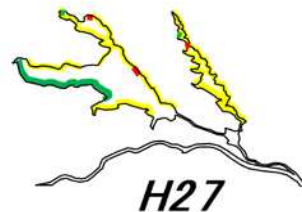
8/29 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 10:13
現地水温 28.6℃
臭 気:有



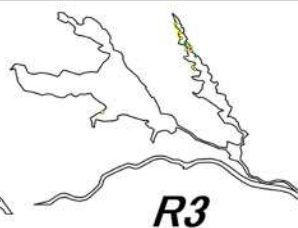
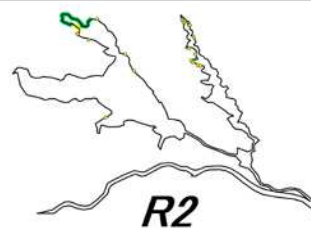
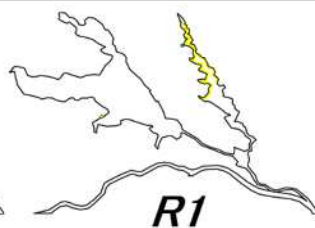
8/30 曇り
西浦中岸 3.00k -460m～
3.00k -80m
【レベル4】
確認時間 14:20
現地水温 26.3℃
臭 気:有



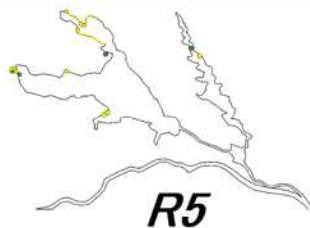
H26年
～H29年



H30年
～R3年



R4年～



見た目アオコ指標

★アオコレベル0: アオコの発生は確かめられない。

★アオコレベル1: アオコの発生が肉眼で確認できない。
(ネットをひいたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

★アオコレベル2: うっすらとしたすじ状にアオコの発生が認められる。
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)



拡大



★アオコレベル3: アオコが表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。



★アオコレベル4: 膜状にアオコが湖面を覆う。



★アオコレベル5: 厚くマット状にアオコが湖面を覆う。



★アオコレベル6: アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽくなったり、紫、青の縞模様になることもある。)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

