

令和03年7月のアオコ発生状況

【北浦】 北浦湖内では、アオコレベル3以上は2日確認された。【R2年度発生状況：2日(レベル3以上)】

【西浦】 西浦湖内では、アオコレベル3以上は確認されなかった。【R2年度発生状況：0日(レベル3以上)】

日	時	湖心水温	土浦の天気
7月12日	12:00	27.3℃	晴れのち一時雨
7月16日	12:00	29.2℃	晴れ



7/12
北浦左岸 19.25k-30m ~ 19.75k-30m
【レベル3(総合的判断)】
確認時間 10:22
現地水温 28℃
臭 気:無



7/12
北浦左岸 17.00k70m ~ 17.25k-50m
【レベル4(総合的判断)】
確認時間 11:10
現地水温 29℃
臭 気:有



7/16
北浦右岸 21.0k ~ 21.5k30m
【レベル3(総合的判断)】
確認時間 14:40
現地水温 31℃
臭 気:無



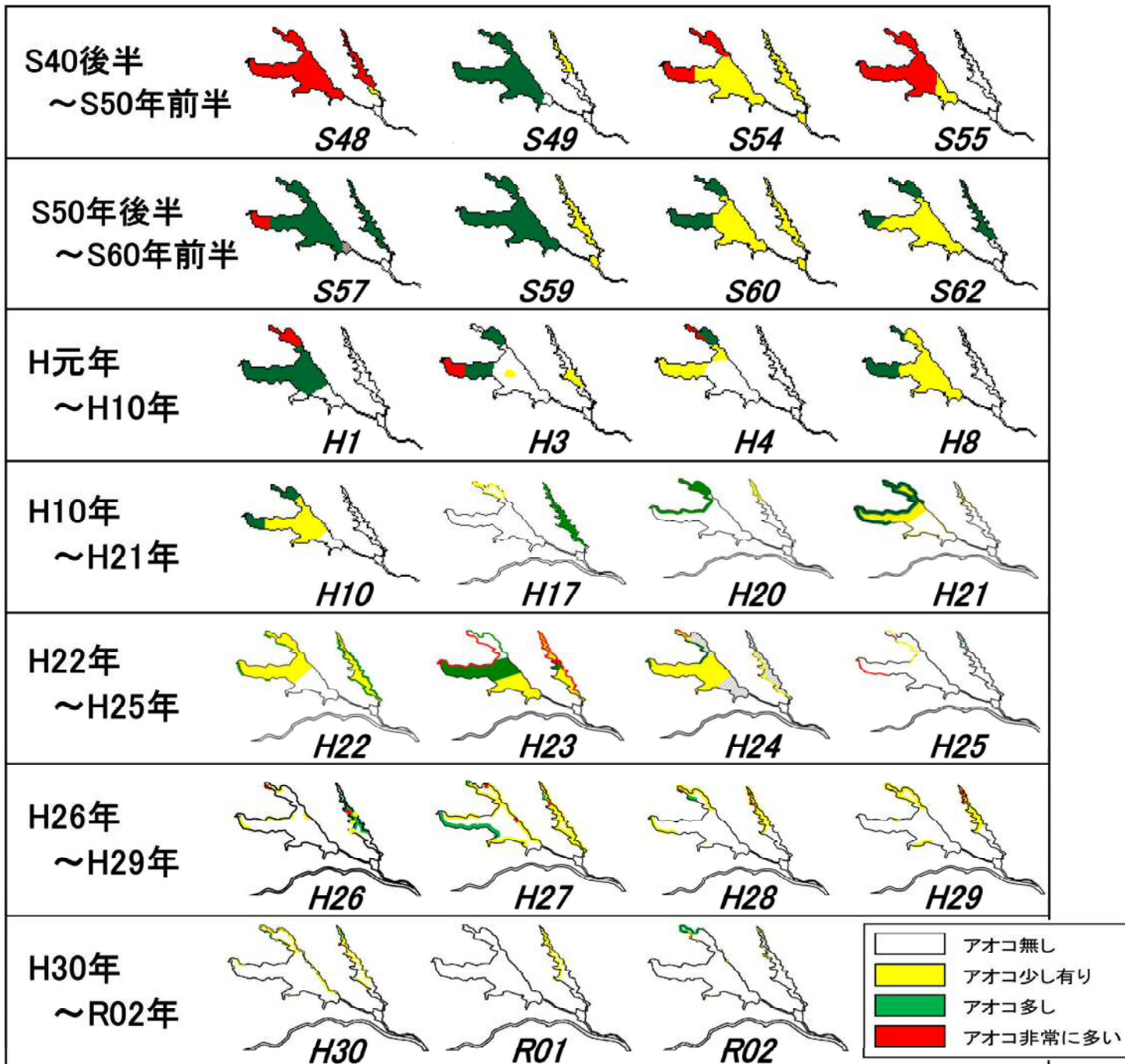
7/16
北浦右岸 21.25k-100m(大円寺川)
【レベル3(総合的判断)】
確認時間 9:07
現地水温 31℃
臭 気:無



7/12
北浦右岸 19.75k70m
【レベル3(総合的判断)】
確認時間 11:20
現地水温 27℃
臭 気:無

図の凡例

Red line	Red circle	レベル5 以上
Green line	Green circle	レベル4
Yellow line	Yellow circle	レベル3
Grey line	Grey circle	レベル2 以下



見た目アオコ指標

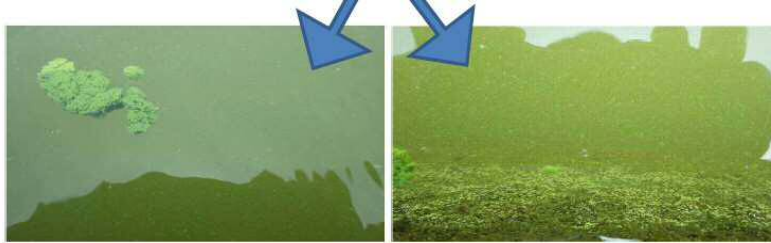
★アオコレベル0:アオコの発生は確かめられない。

★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:アオコがの表面全体に広がり、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。

