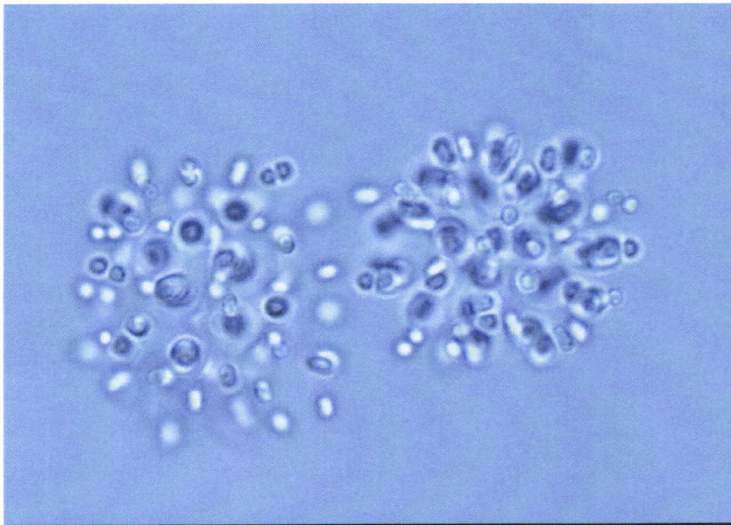
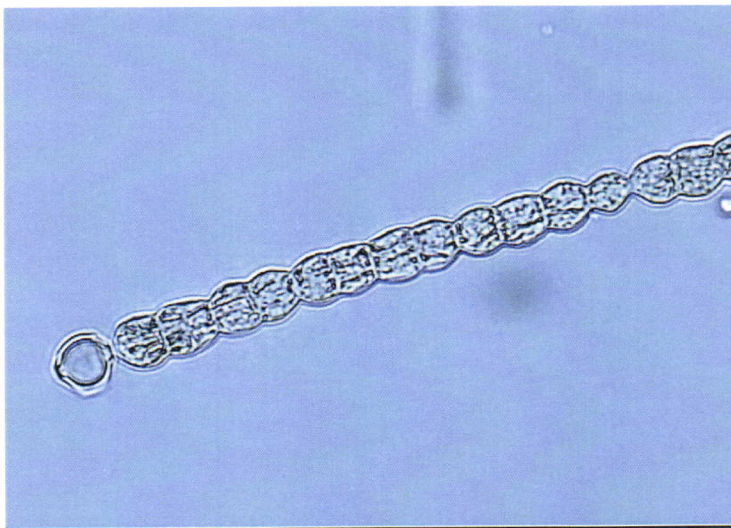


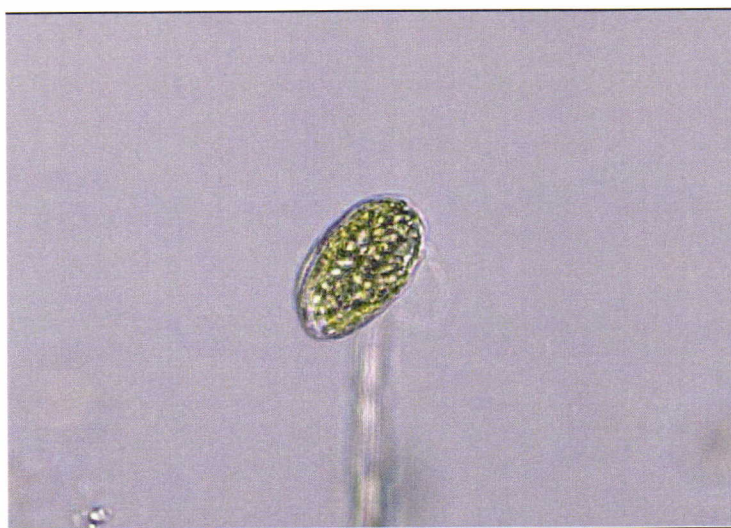
芦ノ湖 植物プランクトン



- ・ 藍藻綱
クロオコックス目
クロオコックス科
Aphanocapsa sp.
(アファノカプサ属の一種)
- ・ H22年10月に若干出現した
- ・ 寒天質に包まれた、球形もしくは楕円形の細胞の群体を形成
- ・ 細胞径: 1~2 μ m



- ・ 藍藻綱
ネンジュモ目
ネンジュモ科
Anabaena sp.
(アナベナ属の一種)
- ・ H22年8月に若干出現した
- ・ 球形の細胞がつながり糸状体を形成し、アキネート(休眠孢子)や異質細胞(本写真先端)の位置や形で分類されます。
- ・ 細胞径: 10 μ m前後



- ・ クリプト藻綱
クリプトモナス科
クリプトモナス目
Cryptomonas sp.
(クリプトモナス属の一種)
- ・ H22年8月に若干出現した
- ・ 楕円形で、中央部分がガレットと言われるへこみを確認できます。
- ・ 細胞幅: 10~15 μ m