

PLATE XXIX.

	PAGE
Figure 1. <i>Bacteriastrum spirillum</i> , n. sp.	83
Figures 2, 11, and 15. <i>Coscinodiscus radiatus</i> , Ehrenb., var. <i>abyssalis</i> , nov.	165
Figure 3. <i>Bacteriastrum varians</i> , Lauder, var. <i>princeps</i> , nov., frustulum terminale	84
„ 4. <i>Rhizosolenia</i> (?) <i>flaccida</i> , n. sp.	74
„ 5. <i>Nitzschia mammalis</i> , n. sp.	68
„ 6. <i>Bacteriastrum wallichii</i> , Ralfs, var. <i>hispida</i> , nov.	83
„ 7. <i>Stauroneis pygmaea</i> , n. sp.	25
„ 8. <i>Rhizosolenia</i> (?) forma <i>sporangialis</i> (?)	74
„ 9. <i>Rhizosolenia sima</i> , n. sp., var. nov.	72
Figures 10 and 16. <i>Chatoceros incurvum</i> , Bail., var. <i>umbonatum</i> , nov.	80
Figure 12. <i>Grammatophora stricta</i> , Ehrenb., var. nov.	57
„ 13. <i>Actinocyclus pellucidus</i> , n. sp.	147
„ 14. <i>Pleurosigma japonicum</i> , n. sp.	38