

PLATE XXIV.

|   | PAGE |
|---|------|
| Figures 1 and 1 bis. <i>Rhizosolenia imbricata</i> , Bright. . . . .              | 73   |
| Figure 2. <i>Rhizosolenia polydactyla</i> , n. sp. . . . .                        | 71   |
| „ 3. <i>Coscinodiscus africanus</i> , Janisch, var. <i>rotunda</i> , nov. . . . . | 159  |
| „ 4. <i>Hyalodiscus lævis</i> (?) Ehrenb. . . . .                                 | 140  |
| „ 5. <i>Rhizosolenia robusta</i> , Norman, var. nov. . . . .                      | 73   |
| „ 6. <i>Thalassiothrix curvata</i> , n. sp. . . . .                               | 55   |
| Figures 7, 8, 10, and 13. <i>Rhizosolenia inermis</i> , n. sp. . . . .            | 71   |
| Figure 9. <i>Lauderia</i> (?) <i>moseleyana</i> , n. sp. . . . .                  | 90   |
| „ 11. <i>Rhizosolenia sima</i> , n. sp. . . . .                                   | 71   |
| „ 12. <i>Rhizosolenia murrayana</i> , n. sp. . . . .                              | 72   |
| „ 14. <i>Rhizosolenia</i> , sp., vel forma <i>monstrosa</i> (?) . . . . .         | 73   |
| „ 15. <i>Rhizosolenia inæqualis</i> , n. sp. . . . .                              | 71   |