

## STATION 269.

*Aulacodiscus affinis*, Grunow.  
*Cestodiscus gemmifer*, Castracane, and var.  
 „ *trochus*, Castracane.  
 „ *parmula*, Castracane.  
 „ *coronatus*, Castracane.  
 „ *fasciculatus*, Castracane.  
 „ *pulchellus*, Greville.  
*Coscinodiscus patellæformis*, Greville.  
 „ *elegans*, Greville.  
 „ *anguste-lineatus*, A. Schmidt.  
 „ *leptopus*, Janisch.  
 „ *excentricus*, Ehrenberg.  
 „ „ var. *punctifera*, Grunow.  
 „ *subtilis*, Ehrenberg.  
 „ *rothii*, Grunow.  
 „ *marginatus*, Grunow.  
 „ *fimbriatus*, Ehrenberg.  
 „ *radiatus*, Ehrenberg.  
 „ „ var. *media*, Grunow.  
 „ *argus*, Ehrenberg.  
 „ *crassus*, Bailey, var.  
 „ *centralis*, Ehrenberg.  
 „ *convexus*, A. Schmidt.  
 „ *nodulifer*, Janisch.  
 „ *decrescens*, Grunow.  
 „ *africanus*, Janisch.  
 „ *rudis*, Castracane.  
 „ *excavatus*, Greville.  
 „ „ var. *biocellata*, Grunow.  
 „ *concavus*, Ehrenberg.  
 „ *rex*, Wallich.

*Coscinodiscus curvatulus*, Grunow, var. *genuina*,  
 Grunow.  
 „ *curvatulus*, var. *recta*, Rattray.  
 „ *lineatus*, Ehrenberg.  
 „ *gigas*, Ehrenberg.  
 „ *griseus*, Greville.  
 „ *concinus*, W. Smith, var. *jonesiana*,  
 Rattray.  
 „ *robustus*, Greville.  
 „ *oculus-iridis*, Ehrenberg.  
 „ *naviculoides*, Truan and Witt.  
 „ *radiosus*, Grunow.  
 „ *lentiginosus*, Janisch.  
 „ *tumidus*, Janisch.  
 „ sp. (?).  
*Ethmodiscus* sp. (?).  
*Craspedodiscus groveanus* (= *Coscinodiscus*, Rattray)  
 „ *coscinodiscus*, Ehrenberg.  
*Roperia tessellata*, Grunow.  
*Hemidiscus cuneiformis*, Wallich.  
 „ „ var. *angusta*, Janisch (?).  
*Hemiaulus antarcticus*, Ehrenberg.  
*Rhizosolenia styliiformis*, Brightwell.  
*Surirella fastuosa*, Ehrenberg.  
*Podosira montagnei*, Kutzing.  
*Biddulphia pulchella*, Gray.  
*Achnanthes brevipes*, Agardh.  
 „ *subsessilis*, Ehrenberg.  
*Triceratium favus*, Ehrenberg.  
 „ *antediluvianum*, Van Heurck

ORGANISMS FROM  
SURFACE-NETS.

**Surface Organisms.**—The following species are recorded from the surface in the vicinity of this Station :—

## RADIOLARIA (Haeckel, Zool. pt. 40).

*Collosphæra pyriformis*, Haeckel (?).  
 „ *polyedra*, Haeckel.  
*Siphonosphæra macrosiphonia*, Haeckel.  
*Hexalonche xenophanis*, Haeckel.  
*Hexacantium axophænum*, Haeckel.  
 „ *papillosum*, Haeckel.  
*Acanthosphæra capillaris*, Haeckel.  
*Heliosphæra polygonaria*, Haeckel.  
*Cladococcus pinetum*, Haeckel.  
*Halionna datura*, Haeckel.  
 „ *wyvillei*, Haeckel.  
*Heliosoma radians*, Haeckel.  
*Elatomma pinetum*, Haeckel.  
*Diplosp hæra hexagonalis*, Haeckel.

*Actinomma capillaceum*, Haeckel.  
*Arachnosphæra dolichacantha*, Haeckel.  
*Cypassis puella*, Haeckel.  
*Lithelius solaris*, Haeckel.  
*Actinellus primordialis*, Haeckel.  
*Acanthometron cylindricum*, Haeckel.  
 „ *bulbiferum*, Haeckel.  
*Zygacantha costata*, Haeckel.  
*Acanthonia denticulata*, Haeckel.  
 „ *diplopyramis*, Haeckel.  
*Amphilonche conica*, Haeckel.  
 „ *acufera*, Haeckel.  
*Acantholonche amphipolaris*, Haeckel.  
*Tessaraspis pentagonalis*, Haeckel.