

**میکر-تارهای انعطاف-پذیر یخی**

با یخ میکر-تارهایی ساخته اند که بسیار انعطاف-پذیرند. در دمای  $(-70^{\circ}\text{C})$ ، میکر-تاری به قطر  $(4.7\ \mu\text{m})$  را به شکل خمی به شعاع  $(63\ \mu\text{m})$  درآورده اند. در دمای  $(-150^{\circ}\text{C})$ ، انعطاف از این هم بیشتر میشود: میکر-تاری به قطر  $(4.4\ \mu\text{m})$  را به شکل خمی به شعاع  $(20\ \mu\text{m})$  درآورده اند [1].

[1] Science **373** 187