

第 20 届国际介形类大会二号通知 (Second Circular of ISO 20)



ISO20

A KEY OF THE HABITABLE EARTH



20th International Symposium on Ostracoda

Beijing, China

August 17th-21st 2026

Second Circular



介形类 (Ostracoda) 隶属于节肢动物门甲壳亚门, 广泛分布于现代各类水体中, 其演化历史可追溯至奥陶纪 (甚至可能为寒武纪), 延续至今已逾 4.8 亿年。现生种群与化石记录的丰富性, 使其成为研究生命演化、环境变迁及气候变化的关键载体。作为地球上分布最

广的钙质外壳生物类群之一，介形类在揭示地球生态系统古今演化中具有不可替代的作用，既是连接地球科学与生命科学的重要纽带，更是解码宜居地球演化历程的“钥匙”。

中国是全球介形类资源最丰富的国家之一，拥有从奥陶纪延续至今的完整化石与现生类群记录（寒武纪记录尚存争议）。其生态环境跨度从海洋延伸至陆地，地理分布西起青藏高原湖泊，东至东南沿海。这些珍贵标本为中外研究者提供了长时间尺度和多维度的研究素材，在地球科学领域具有不可替代的科研价值。

首届国际介形类大会于 1963 年举办，此后每四年一届，已成功举办 19 届。第二十届大会将于 2026 年 8 月 17-21 日在北京召开，这也是国际介形类大会第一次在中国举行。本届大会将由中国科学院南京地质古生物研究所和中国地质大学（北京）联合主办。大会的主题涵盖介形类的分类学、生态学、起源演化与多样性变化，及其在宜居地球演化、矿产能源勘探、城市环境与全球变化等领域的应用。此外，会前将设置由 European School on Ostracod (ESO) 提供的 5 天短期课程；会后则安排两条野外考察路线，内容涵盖辽西、松辽盆地、煤山剖面及太湖等地的介形类化石与现生介形类，以及参观上海自然博物馆。

我们诚挚邀请海内外投身地球科学、生命科学、能源勘探开发、博物馆研究、科普教育等领域的专家学者，以及所有对介形类研究怀有兴趣的各界同仁莅临参会。期待与您共探介形类研究的前沿方向与应用场景，深化国际学术合作与交流。

基本信息

Congress dates: August 17th – 21st, 2026

Congress location: Beijing, China

Website: <https://www.iso20.org/>

Contact: iso20th@163.com

Organizing Committee Chairs: Dangpeng Xi and Yaqiong Wang

会议日程

	Aug 17	Aug 18	Aug 19	Aug 20	Aug 21	Aug 22-26
morning	Registration	Registration Opening ceremony Scientific sessions	Scientific sessions	Mid-symposium excursion	Scientific sessions	Post-symposium field-trips
afternoon		Scientific sessions	Scientific sessions		Scientific sessions IRGO business meeting Closing ceremony	
evening	Ice-breaker			Conference Banquet		

关键时间节点

April 30th 2026: Deadline for abstract submission

May 30th 2026: Decisions on abstracts and deadline for payment of reduced fees for symposium and field-trip(s)

July 5th 2026: Third Circular–Full program of the Symposium and field trips

December 31th 2026: Deadline for submission of the manuscript for the conference proceedings

会议专题、野外考察、食宿安排、课程安排和注册费用等详情参见会议网站和附件。