

2021 全国太赫兹生物物理分会年会

——中国生物物理学会·太赫兹生物物理分会主办

2021 年 4 月 23 日--25 日·天津

全球的科技越来越多围绕与聚焦生物、生命和人类的健康，其投入与关注超越了以往的任何时代，正在形成多学科、多维度、多层面的交叉、融合、迭代的趋势。太赫兹科学技术被誉为“改变未来世界的十大技术之一”和“将给物理化学带来一场革命”。新科学理论、新技术和新产业也正在这段丰富的电磁波段中孕育、产生与发展，其中“太赫兹生物医学”和“太赫兹生物物理”成为当前科技研究热点之一，吸引着不同领域的专家、学者和年轻的学子们。

“中国生物物理学会·太赫兹生物物理分会”于 2020 年 11 月批准成立。“2021 全国太赫兹生物物理分会年会”将在“人间 4 月的海棠花开之季”（2021 年 4 月 23 日-25 日）在天津召开。本次学术年会，秉承尊重学术自由、尊重创新与发展，充分交流太赫兹生物物理、太赫兹生物技术等领域的学术新认知、新想法、新理论、新成果和新发现。会议组委会将竭诚做好会议组织工作，为所有参会者营造更多、更深入、友好愉快的交流合作机会。

大会顾问：刘国治 院士

大会主席：饶子和 院士

姚建铨 院士

庄松林 院士

吴培亨 院士

吴一戎 院士

大会报告：崔铁军 院士

李儒新 院士

徐红星 院士

陈润生 院士

主办方：中国生物物理学会·太赫兹生物物理分会

承办方：天津大学、南开大学、西安理工大学、大连理工大学、中国科学院重庆绿色智能技术研究院

协办方：中国电子学会太赫兹分会、中国电子学会太赫兹青年专委会、北京远大恒通科技发展有限公司、上海纳诺巴伯纳米科技有限公司、青岛青源峰达太赫兹科技有限公司、上海理工大学、燕山大学、中国科学院上海高等研究院/国家蛋白质科学研究（上海）设施

组委会：何明霞、常超、金飏兵、祁峰、赵黎、施卫、赵红卫、王化斌、封建欣、刘纯亮、吕军鸿、官玉彬、朱礼国、朱亦鸣、丁洪斌、彭滢、吴晓君、唐雨钊、常胜江、于川、吴世有、李英伟、曹俊诚、张存林、徐德刚、龙建纲、陈图南、穆华仑、俞俊生、章文春、刘丕楠、石艺尉、景蔚萱、李文雪、罗治福、孔德鹏、杜诚然、金曲等

【会议内容安排】

本次年会将安排大会特别邀请报告、分会特别邀请报告、邀请报告、口头报告和张贴报告，会议组委会还将组织评选和表彰近年在太赫兹生物物理领域取得优秀研究成果的学子和学者。

会议设立如下 8 个主题分会：

1. 太赫兹源
2. 太赫兹探测器

3. 太赫兹生物物理
4. 太赫兹生物医学
5. 太赫兹成像技术
6. 太赫兹生物效应
7. 太赫兹强场与光学
8. 太赫兹科学技术发展与应用展望

【会议注册、论文提交时间、方式】

“2021 全国太赫兹生物物理分会年会”，会期预定 2021 年 4 月 23 日至 25 日在天津举行。组委会将于 2021 年 2 月 5 日至 4 月 10 日，通过“中国生物物理学会”网络，进行会议信息发布、报告摘要与论文提交、参会注册与缴费等。

(网络链接: <https://meeting.bsc.org.cn/ATB2021/>)

中国生物物理学会太赫兹生物物理分会

