

2020 年度第十一期柔性电子技术研究中心学术沙龙

一、沙龙主题：

柔性电子技术在脑机接口领域的应用

二、举办单位：

柔性电子技术研究中心

三、活动时间：

2020 年 5 月 14 日（周四）14:00-17:00（暂定）

四、举办形式：

视频直播（ZOOM：<https://www.zoom.com.cn/>）

五、流程：

主持人：徐光远【首批清华大学“水木学者”和国家“博士后国际交流计划引进项目”入选者，
清华大学柔性电子技术研究中心、航天航空学院博士后】

环节一：中心及沙龙介绍

- ❖ 14:00-14:10 陈毅豪【清华大学柔性电子技术研究中心、航天航空学院博士后，柔性电子技术研究中心及学术沙龙活动介绍】

环节二：主题探讨之学术科研视角

1. 神经调控技术方向

- ❖ 14:10-14:25 眭亚楠【清华大学航天航空学院助理教授，博士生导师，沙龙分享题目：安全稳健的人工智能方法及神经工程应用】
- ❖ 14:25-14:35 提问

2. 神经工程方向

- ❖ 14:35-14:50 史楠林【清华大学生物医学院高小榕脑机接口课题组博士，沙龙交流题目：柔性电极技术在非侵入式脑机接口中的应用】
- ❖ 14:50-15:00 提问

3. 柔性光电子材料与器件方向

- ❖ 15:00-15:15 谢杨【盛兴老师课题组博士，沙龙交流题目：植入式高密度柔性脑电采集技术】
- ❖ 15:15-15:25 提问

环节三：主题探讨之医院临床视角

- ❖ 15:25-15:40 季楠医生【天坛医院的第六区神经外科主任，沙龙分享题目：神经外科医生眼中的脑机接口和脑科学】
- ❖ 15:40-15:50 提问

环节四：主题探讨之企业视角

1. 武汉格林泰克科技有限公司

- ❖ 15:50-16:05 李明哲【武汉格林泰克科技有限公司总经理、联合创始人，沙龙分享题目：柔性 EEG 电极的应用进展及产业化经验分享】
- ❖ 16:05-16:15 提问

2. 浙江荷清柔性电子有限公司

- ❖ 16:15-16:30 刘金权【浙江荷清柔性电子有限公司医疗事业部 CEO，沙龙分享题目：医疗健康领域技术转化

的关键问题与难点】

❖ 16:30-16:40 提问

活动报名二维码

