

# 自制多模式经颅电刺激治疗仪

STCSM2021-07-12 11.

## 科技计划项目合同

项目编号: 21S31906000

项目名称: 基于电刺激的步态模拟下肢康复训练仪研制与应用

项目承担单位: 上海贝瑞电子科技有限公司

项目负责人: 邹任玲

项目执行期: 2021-08-01 至 2024-07-31

(1) 自制多模式经颅电刺激治疗仪照片



## (2) 专利

[1]一种经颅电刺激模式控制电路和系统 发明专利 202311476054.0, 实审

[2]一种经颅电刺激模式控制电路 实用新型 2023230069585 , 实审  
软件著作

[1]经颅电刺激康复治疗系统软件 2024SR0332509



### (3) 论文

Renling Zou, Yuhao Liu, et al. An investigation of upper extremity impedance modeling and sensory

thresholds under envelope wave electrical stimulation.  
(已录用)