

参赛队员姓名 Name of Participant:

汤子嘉 Zijia Tang

中学 School:

广东实验中学 Guangdong Experimental High School

省份 Province:

广东 Guangdong

国家/地区 Country/State:

中国 China

指导教师姓名 Name of Supervisor:

宋乾乾 Qianqian Song / 胡正勇 Zhengyong Hu

指导教师单位 Affiliation of Supervisor:

Department of Cancer Biology, Wake Forest /

广东实验中学 Guangdong Experimental High School

论文题目 Title of Paper:

SCPERB: SINGLE-CELL PERTURBATION VIA STYLE

TRANSFER-BASED VARIATIONAL AUTOENCODER