

Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Мовіле: +86-15934898828

EMAIL: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

Northwestern Polytechnical University (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Eмаіl: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828 Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Емап: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



ALL OLL OLL

Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Мовіле: +86-15934898828

EMAIL: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

Ph.D. Student

Northwestern Polytechnical University (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Eмап: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



Xiangzeng Zhou

PH.D. STUDENT

Northwestern Polytechnical University (NPU)

Speech and Image Information Processing Lab (SAIIP) School of Computer Science, NPU No. 127 West Youyi Road, Xi'an, China 710072 www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Eмап: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com





周祥增 博士研究生

F 北工業

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127 号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com

ALL OUT



周祥增

博士研究生

业工業大 F

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



周祥增

博士研究生

F 北工業

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

计算机学院 地址:中国西安市友谊西路 127号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com

ACTION OF



周祥增

博士研究生

F 北ノ業大

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org Mobile: +86-15934898828



Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



周祥增

博士研究生

工業

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

EмаїL: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com



周祥增

博士研究生

北ノ業 ナ 单 F

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127 号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org Mobile: +86-15934898828



Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com

ALEMEN OF THE PARTY OF THE PART



周祥增

博士研究生

_žlį F 工業

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

计算机学院 地址:中国西安市友谊西路 127号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com

ALL OIL



周祥增

博士研究生

北工業 学

陕西省语音与图像信息处理重点实验室 (SAIIP)

地址: 中国西安市友谊西路 127 号 邮编: 710072

站点: www.nwpu-aslp.org



Mobile: +86-15934898828

Email: xzzhou@nwpu-aslp.org, xenuts@gmail.com