## 北京信息科技大学硕士研究生导师简介

政治面貌 中共党員		1.2 \4 \1.	ы на			1055 57 5 17			
安部画駅   中央党員 专业技术駅务   教授   行政联条   教師工作部副部长   自动化学院   か公电话   の10-8242688   个人邮箱   anonbo®bistu.edu.cn   任願导时间   2012   任傳导时间   星后学历/学位   博士研充生/博士   図像处理   根式以別   根式以別   日前不上,学习经历(含性   世刊科学, 1995年9月   1999年7月   河北工业大学电子工程系(本科)   1999年9月   2002年3月   河北工业大学电子了程系(本科)   1999年9月   2002年3月   河北工业大学电子学院所信号与信息处理专业(博士)   2005年4月   北京信息科技大学(教师)   北京信息社会主教   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京作息社会   北京市   北京市	导师姓名	杨鸿波	性 别	男	出生年月	1977年7月			
所属学院   自効化学院   办会电话   010-82426888   个人郵節   anonbo®bistu. edu. cn   日前保守时间   2012   任博寺时间   最后学历/字位   博士研究生/博士   世報科学与工程   主要研究方向   程像处理   模式识别   日前床上海   1995年9月   1999年7月   阿北工业大学电子工程系 (本科)   1995年9月   1999年7月   阿北工业大学电子工程系 (本科)   1999年9月   2002年3月   阿北工业大学电子工程系 (本科)   1999年9月   2002年3月   阿北工业大学电子工程系 (本科)   2002年4月   2005年3月   中国科学院电子学与团体电子学 (硕士)   2002年4月   北京信息科技大学 (教坤)   北京信息和技术等 (本研, 本名第2   2.企业委托赖问项目 - "集装箱物品图像智能识别研究", 2016/06-至今, 30月元, 在研, 主持   3.十二不民用版天项目子课题, "多信息融合定带室総放方法研究", 2014/03-2016/12. 53月元, 已结题, 排名第2   2.企业委托赖问课题。"由市市市市村市市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村市村	政治面貌	中共党员	专业技术职务	教授	   行政职务				
任硕导时回   2012   任徳号时回   最后学历/学位   博士研究生/博士   接刺科学与工程   主要研究方向   関像处理   模式识别   関係外工作/学习经历(含性   順列、时间段)   自何年月   至何年月   成学或工作单位(填至专业或系部)   1995年9月   1999年7月   河北工业大学位于工程系(本科)   1999年9月   2002年3月   河北工业大学位于学与固体电子学(硕士)   2002年4月   2005年3月   中国科学院电子学研究所信号与信息处理专业(博士)   2005年4月   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息科技大学(教师)   北京信息社会工作、企用"、2018/10-至今,15万元,在研,排名第2   北一五民用航天项目子课题,"多信息融合宽管宽滤波方法研究",2014/03-2016/12。53万元,已结题,排名第2   4、企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12、15万元,已结题、主持   北京市属高等学校人才强教计划项目青年按尖人才,30万元,2013/01-2015/12   1、Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15): 不成果(関域   7 (14)   14 (15)   15 (15)   16 (16)   16 (16)   16 (16)   17 (16)   18 (16)						教师工作部副部长			
接触科学与工程   主要研究方向   接換处理   模式识别   根式识别   日極な理   模式识别   日極な円   東京の大向   日極な円   東京の大向   日極な円   東京の大向   日極な円   東京の大向   日極な円   東京の大向   日極な円   日極な円   日極な円   日極な円   日極な円   日極な円   日極な円   日極な円   日本の大学・中国本学・「一大学・中国本学・「一大学・中国本学・「一大学・「一大学・「一大学・「一大学・「一大学・「一大学・「一大学・「一大	所属学院	自动化学院	办公电话	010-82426885	个人邮箱	anonbo@bistu.edu.cn			
接刺科学与工程   主要研究方向   模式识别	任硕导时间	2012	任博导时间		最后学历/学位	博士研究生/博士			
原、国別、时间段)	所属学科	控制科学与工程			主要研究方向				
自何年月 至何年月 就学或工作单位(填至专业或系部) 1995年9月 1999年7月 河北工业大学电子学与固体电子学(硕士) 2002年4月 2005年3月 河北工业大学电子学研究所信号与信息处理专业(博士) (从大学开始 2005年4月 北京信息科技大学(教师) 填起)  1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持3、工工五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,己结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local 连指传统。发表,专利,对外域,是有关键,是有关键,是有关键,是有关键,是有关键,是有关键,是有关键,是有关键	国外工作/学习经历(含性								
个人简历       1995年9月       1999年7月       河北工业大学电子工程系(本科)         1999年9月       2002年3月       河北工业大学像电子学与固体电子学(硕士)         2002年4月       2005年3月       中国科学院电子学研究所信号与信息处理专业(博士)         1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2         2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研、主持3、未源、本人排序)         3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2         4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年接尖人才,30万元,2013/01-2015/12         1. Yang, Hongbo、Hou, Xia、Texture segmentation using image decomposition and local 数估代表 大规集( <b>建填</b> )         2. Yang Hongbo、Hou Xia、Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 表性的论文、专著、专利、科技奖励等。         3. Hongbo Yang, Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Attaching Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2): 186~190         4. Yang, Hong-Bo、Cai, Guo-Lei、Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割,Journal of	质、国别、时间段)								
个人簡历       1999年9月 2002年3月 70北工业大学機电子学与固体电子学(硕士) 2005年3月 中国科学院电子学研究所信号与信息处理专业(博士) 北京信息科技大学(教师)         (从大学开始 填起)       1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2         1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2         2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持3.十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2         4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年按尖人才,30万元,2013/01-2015/12         1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15); 大口、包括代表性的论文、大品、包括代表性的论文、大品、专利、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、大型、		自何年月	至何年月	就学或工作单位(填至专业或系部)					
2002 年 4 月 2005 年 3 月 中国科学院电子学研究所信号与信息处理专业(博士) (从大学开始 填起)  1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装籍物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持。		1995年9月	1999年7月	99年7月 河北工业大学电子工程系(本科)					
(从大学开始 填起)  1. 国家文物局"互联网中中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与 应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研, 主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12, 53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题, 主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15): 术成果(限填 7069-6089  10 项,包括代 表性的论文、 专著、专利、 科技奖励等, 为标注排序)  1. Hongbo Yang, Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation (Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7(2): 186~190 4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割,Journal of	   个人简历	1999年9月	2002年3月	河北工业大学微电子学与固体电子学(硕士)					
其起)  1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持3.十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,己结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01,74 (15):太性的论文、专著、专利、科技奖励等,为 (2. Yang Hongbo, Hou Xia, Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 被性的论文、专著、专利、科技奖励等,为 (2. Yang Hongbo, Yang, Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1,7 (2): 186~190 4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of				中国科学院电子学研究所信号与信息处理专业(博士)					
1. 国家文物局"互联网+中华文明"示范项目,"面向异构资源的文物知识图谱深度构建与应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15)完成果(限填2. Yang Hongbo,Hou Xia,Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 被性的论文、专著、专利、科技奖励等,3. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Clustering,Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2): 186~190 4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of	(从大学开始	2005年4月		北京信息科技大学(教师)					
应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15); 本成果(限填 6069~6089 10 项,包括代2、Yang Hongbo,Hou Xia,Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for image contrast enhancement,Iet Image Processing,2014.12.01,8(12):782~793 5. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Using Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2):186~190 4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of	填起)								
应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15); 本成果(限填 6069~6089 10 项,包括代2、Yang Hongbo,Hou Xia,Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for image contrast enhancement,Iet Image Processing,2014.12.01,8(12):782~793 5. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Using Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2):186~190 4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of									
应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15); 本成果(限填 6069~6089 10 项,包括代2、Yang Hongbo,Hou Xia,Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for image contrast enhancement,Iet Image Processing,2014.12.01,8(12):782~793 5. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Using Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2):186~190 4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of									
应用",2018/10-至今,15万元,在研,排名第2 2. 企业委托横向项目,"集装箱物品图像智能识别研究",2016/06-至今,30万元,在研,主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15); 本成果(限填 6069~6089 10 项,包括代2、Yang Hongbo,Hou Xia,Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for image contrast enhancement,Iet Image Processing,2014.12.01,8(12):782~793 5. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Using Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2):186~190 4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of									
目前承担科研课题( <b>限填 5</b> 页,含项目名 7 次,, 2016/06-至今,30万元,在研,主持 7 条项,本人排序)		应用", 2018/10-至今,15万元,在研,排名第2							
主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15); 术成果(限填 6069~6089  10 项、包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等,从 10 Minus Processing,2014.12.01,8(12):782~793  3. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation Using Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2):186~190  4. Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of									
项,含项目名 称、来源,本 人排序)  3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15): 术成果(限填 10 项,包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等, 为标注排序)  Clustering,Zia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation 4、Yang, Hong-Bo,Cai, Guo-Lei,Zou, Mou-Yan,基于振动特征的纹理图像分割,Journal of		主持 3. 十二五民用航天项目子课题,"多信息融合宽带宽滤波方法研究",2014/03-2016/12,53万元,已结题,排名第2 4. 企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,							
53万元,已结题,排名第2 4.企业委托横向课题,"andriod移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5.北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15):									
4. 企业委托横问课题,"andr1od移动安检系统设计",2014/11-2016/12,15万元,已结题,主持 5. 北京市属高等学校人才强教计划项目青年拔尖人才,30万元,2013/01-2015/12  1. Yang, Hongbo,Hou, Xia,Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features,Multimedia Tools and Applications,2015.7.01,74(15): 术成果( <b>限填</b> 6069~6089  10 项,包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等,从Mitself and the processing,2014.12.01,8(12): 782~793  3. Hongbo Yang,Xia Hou,Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation									
1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15):   元五年主要学 6069~6089  10 项,包括代表 (限填   2. Yang Hongbo, Hou Xia, Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 表性的论文、专著、专利、科技奖励等,   3. Hongbo Yang, Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation   为标注排序) Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7 (2): 186~190   4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of									
1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15): 太成果(限填 6069~6089 10 项,包括代2. Yang Hongbo, Hou Xia, Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 表性的论文、专著、专利、科技奖励等, 3. Hongbo Yang, Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation 均标注排序) Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7 (2): 186~190 4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of	7 (111/1/1/	土持							
self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15):	5. 北京市属局等字校人才强教计划项目青年扳尖人才,30万元,2013/01-2015/12								
self-similarity of different features, Multimedia Tools and Applications, 2015.7.01, 74 (15):	1. Yang, Hongbo, Hou, Xia, Texture segmentation using image decomposition and local								
近五年主要学术成果( <b>限填</b> 6069~6089 <b>10 项</b> ,包括代 <b>2. Yang Hongbo</b> , Hou Xia, Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 表性的论文、									
10 项,包括代2. Yang Hongbo, Hou Xia, Histogram modification using grey-level co-occurrence matrix for 表性的论文、专著、专利、 专著、专利、 科技奖励等, 均标注排序) Clustering,Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics,2012.3.1,7(2): 186~190  4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割,Journal of		近五年主要学							
表性的论文、 专著、专利、 科技奖励等, 3. <b>Hongbo Yang</b> , Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation 均标注排序) 4. <b>Yang</b> , <b>Hong-Bo</b> , Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of									
专著、专利、 科技奖励等, 3. <b>Hongbo Yang</b> , Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation 均标注排序) Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7 (2): 186~190 4. <b>Yang, Hong-Bo</b> , Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of									
科技奖励等, 3. <b>Hongbo Yang</b> , Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation 均标注排序) Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7 (2): 186~190 4. <b>Yang, Hong-Bo</b> , Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of		image contrast enhancement, let Image Processing, 2014.12.01, 8 (12): 782~793							
均标注排序)Clustering, Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics, 2012.3.1, 7 (2): 186~190  4. Yang, Hong-Bo, Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of		3. <b>Hongbo Yang</b> , Xia Hou, Video People Counting Using Trajectories Affinity Propagation							
4. <b>Yang, Hong-Bo</b> , Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of	件仅关								
Software, 2006.01.01, 17 (9): 1908~1914		4. <b>Yang, Hong-Bo</b> , Cai, Guo-Lei, Zou, Mou-Yan, 基于振动特征的纹理图像分割, Journal of							
		Software, 20	006.01.01,17	(9): 1908~19	14				

- 5. Yang, Hong-Bo, Shi, Yong-Gang, Zou, Mou-Yan, 一种非参数估计的活动围道图像分割方法, Dianzi Yu Xinxi Xuebao/Journal of Electronics and Information Technology, 2004.01.01, 26 (12): 1849~1855
- 6. **杨鸿波**,臧强,高晶敏,关新,陈守磊,四频差动激光陀螺随机误差建模与滤波研究,压电 与声光,2015.8.15,(04): 558~560+564
- 7. 杨鸿波,侯霞,基于局部谱能量自相似矩阵的纹理描述,计算机应用,2014.3.10,(03):790~7968. 发明专利:杨鸿波,周萌萌,侯霞,图像篡改检测方法,ZL 2016 1 0191205.1,原始取得,全部权利,2018.11.13,已转让给企业。

其他主要研究 领域