

# 专业学位硕士学位论文

## 高分辨率遥感图像目标检测方法研究

作者姓名	张 锟		
学科专业	电子与通信工程		
指导教师	余翔宇 副教授		
	卢斌 高级工程师		
所在学院	电子与信息学院		
论文提交日期	2021 年 4 月		

# Study on objects detection algorithm in high-resolution remote sensing image

A Dissertation Submitted for the Degree of Master

Candidate: Zhang Kun

Supervisor: Prof. Yu Xiangyu

South China University of Technology Guangzhou, China

分类号: TP391 学校代号: 10561

学 号: 201821011613

#### 华南理工大学硕士学位论文

### 高分辨率遥感图像目标检测方法研究

作者姓名: 张锟 指导教师姓名、职称: 余翔宇 副教授 卢斌 高级工程师

申请学位级别:工程硕士 学科专业名称:电子与通信工程

研究方向:智能信息处理

论文提交日期: 2021年4月28日 论文答辩日期: 2021年5月30日

学位授予单位: 华南理工大学 学位授予日期: 年 月 日

答辩委员会成员:

主席: 贺前华 \_\_\_\_

委员: 倪江群 胡永健 余翔宇 章烈剽

# 华南理工大学 学位论文原创性声明

本人郑重声明: 所呈交的论文是本人在导师的指导下独立进行研究所取得的研究成果。除了文中特别加以标注引用的内容外,本论文不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写的成果作品。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体,均已在文中以明确方式标明。本人完全意识到本声明的法律后果由本人承担。

作者签名: 张城

日期: 2021年 6月 1日

### 学位论文版权使用授权书

本学位论文作者完全了解学校有关保留、使用学位论文的规定,即:研究生在校攻读学位期间论文工作的知识产权单位属华南理工大学。学校有权保存并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版,允许学位论文被查阅(除在保密期内的保密论文外);学校可以公布学位论文的全部或部分内容,可以允许采用影印、缩印或其它复制手段保存、汇编学位论文。本人电子文档的内容和纸质论文的内容相一致。

本学位论文属于:

□保密(校保密委员会审定为涉密学位论文时间:\_\_\_\_年\_\_月\_\_日), 于\_\_\_年\_\_月\_\_日解密后适用本授权书。

回不保密,同意在校园网上发布,供校内师生和与学校有共享协议的单位浏览;同意将本人学位论文编入有关数据库进行检索,传播学位论文的全部或部分内容。

(请在以上相应方框内打"√")

作者签名: 张耀 净新净 指导教师签名:

日期: 2024.6.1日期 2021.6.1

作者联系电话: 18813298234 电子邮箱: 18813298234@163.com

联系地址(含邮编)江西省新杂市省县 舒山镇 行山村中社特村小组1号

邮编: 336600