

# 北华航天工业学院

## 2020 年航空宇航科学与技术专业

### 硕士研究生复试录取工作实施细则

根据学校 2020 年硕士研究生复试工作方案要求，结合专业实际，制定航空宇航科学与技术专业 2020 年硕士研究生复试录取工作实施细则。

#### 一、复试形式

按照学校统一安排，主要采用“阿里钉钉”(Ding Talk)平台(备选平台为腾讯会议)进行网络远程复试。网络远程复试设备环境要求、考生考场要求和复试资格审查材料要求等参见学校发布的“考生须知”和“复试工作安排”等通知。

#### 二、组织管理

各研究方向所在学院分别成立研究生招生复试工作领导小组，学院主要负责同志任组长，负责本学院复试工作的组织、协调和管理、遴选和培训。

各研究方向分别成立复试小组，成员 5 人，设组长 1 名，记录员 1 名。小组成员现场独立评分。凡属考生直系亲属或利害关系人员，不得参与复试工作。

#### 三、复试方式和内容

##### 1. 复试比例

本专业(方向)差额复试比例不低于 150%。复试名单根据本专业各方向的招生计划和考生初试成绩排名(总分相同按数学成绩排名，数学成绩也相同，则共同进入复试)按差

额比例确定。

## 2. 复试方式

主要采用考生随机抽取试题回答和面试教师现场提问相结合的方式考核，形式包括并不限于要求考生制作PPT或现场口头自我介绍、抽取题签作答、根据考生业绩材料提问等。每个考生的面试时间大约30分钟。在网络远程复试考核中，考生复试次序随机确定，考生抽取的复试试题随机确定。

## 3. 复试内容

复试考核内容及占比：学科专业知识（40%）、外语听说能力（20%）、综合素质与能力（40%）。各方向学科专业知识和同等学力加试科目见下表。

研究方向	学科专业知识	同等学力加试科目
飞行器设计	机械设计综合	空气动力学、数控技术
航空宇航推进理论与工程	模拟电路	数字逻辑电路、电路理论基础
航空宇航制造工程	机械制造技术综合	数控技术、工程材料
航天遥感技术与应用	C语言程序设计	地理信息系统、遥感数字图像处理

4. 同等学力考生加试两门不同于初试科目和复试科目的本科主干课程，采用网络远程笔试答题，每门考试时间30分钟，每门课总成绩为100分。考生须在同一时间进入考场，用纸张大小为A4的双面空白纸答题，于本科目考试结束后10分钟内将电子版答卷拍照发给监考老师，纸质版答卷于考试结束后2天内寄出（地址：河北省廊坊市爱民东道133号研究生部，陶老师，0316-2085983）。

## 四、成绩计算

1. 复试成绩满分为100分（同等学力加试不计入复试成绩）：

复试总成绩=学科专业知识成绩 $\times 0.4$ +外语听说能力成绩 $\times 0.2$ +综合素质与能力成绩 $\times 0.4$ 。

2. 初试成绩与复试成绩的加权和为考生总成绩，总成绩以百分计，所有各项成绩计算到小数点后2位。

总成绩=（初试成绩/5） $\times 0.65$ +复试成绩 $\times 0.35$

3. 复试期间发现考生不符合报考条件、违纪作弊、体检和政审不合格等，均视为复试不合格。

## **五、资格审查**

1. 考生资格审查材料及上报方式等详见我校研究生教学部网站公布的复试通知、考生须知等内容。

2. 复试前，安排专人对考生资格审查材料进行审核。凡复试资格审查未通过的考生，取消复试资格。

3. 复试名单经学校研究生招生工作领导小组审定后统一公布，并通过调剂系统发出复试通知，请考生务必在规定时间内回复确认。

## **六、拟录取原则**

复试合格的考生按照总成绩分研究方向进行排序，根据实际招生计划数按总成绩从高分到低分依次给出拟录取意见。考生总成绩相同时，优先录取初试数学分数较高者，若初试数学分数相同，则优先录取初试总分较高者。

## **七、监督管理**

1. 复试小组成员、考务人员、复试工作人员均须经过保密教育和培训，签订复试保密承诺书，明确职责和保密要求。不得擅自提前向考生泄露任何复试录取相关信息，造成严重

后果的，一经查实，严肃追究其责任。

2. 考生在复试过程中出现违纪作弊等行为，取消其复试资格。

3. 复试全程录音录像，保证复试过程有理有据，所有音视频提交研究生教学部存档保管至少 1 年以上。

## **八、其它**

本细则与上级政策规定有抵触的，以上级政策规定为准。

2020 年 5 月 15 日