**青岛大学2020年硕士生分专业复试方案  
029电气工程学院**

**电气工程学科（专业）**

为了做好招收攻读我校电气工程学科（专业）硕士学位研究生的复试工作，促进我校电气工程学科（专业）硕士研究生招生复试工作规范化和制度化，保证研究生招生工作的公平与公正，提高人才选拔质量，现根据教育部和青岛大学有关文件精神，结合我校本学科（专业）实际，经电气工程学院学位委员会研究讨论制定如下本学科（专业）复试工作具体方案。

一、复试内容

复试内容包括专业综合课笔试、综合素质及能力面试两部分。专业综合课笔试总分40分，内容包括《电机学》（第5版，李发海著，科学出版社）、《电力系统分析》（包括《电力系统稳态分析》（第3版、陈珩著、电力出版社）和《电力系统暂态分析》（第3版、李光琦著、电力出版社））、《电力电子技术》（第5版，王兆安著，机械工业出版社）、《自动控制原理》（第6版，胡寿松著，科学出版社）四部分，每部分内容各占10分。

二、复试成绩

复试成绩满分为100分，其中专业综合课笔试40分，综合素质及能力面试60分。复试成绩不及格（60分以下）者不予录取。

三、笔试和面试要求

专业综合课笔试时间120分钟，综合素质及能力面试时间每生一般不少于10分钟。面试分学硕组和专硕组两组，面试小组应对每位考生的面试作答情况进行现场记录。面试教师当场给出每位考生的面试成绩，并采取去掉一个最高分去掉一个最低分、再取平均分的方法计算每位考生的面试成绩。笔试答卷和面试记录不得更改，并须妥善保存。复试完毕后，笔试试题和面试记录本在本学院保存一年。

四、复试预通知

以上复试的办法及标准应在给考生的复试通知书上明示。

五、复试成绩权重

复试成绩占总成绩的权重（按学校规定），复试成绩占总成绩的权重应在给考生的复试通知书上明示。

复试成绩和初试成绩按权重相加（按百分比，初试和复试权重之和为1），得出考生入学考试总成绩。复试完毕后，学院应尽快计算所有参加复试考生的总成绩（总成绩（百分制）=初试成绩（折合为百分制）\*初试成绩权重+复试成绩\*复试成绩权重），按考生总成绩的高低进行排序确定拟录取顺序和拟录取名单，在规定时间内上报研究生院。

六、复试结果

学院应及时将复试结果通知考生本人。

七、未尽事宜

本方案适用于学术型硕士学位研究生和专业型硕士学位研究生，由电气学院和研究生院负责解释。