

重庆邮电大学2018年初试复试自命题科目信息表

编码	科目名称	命题方式	命题院系	类别	参考书目
601	高等数学	招生单位自命题	理学院	初试	《高等数学（第六版）》（上、下册），同济大学应用数学系编，高等教育出版社，2007。 《工科数学分析》（上、下册），马知恩等编，高等教育出版社，2006。
610	力学与理论力学	招生单位自命题	理学院	初试	《物理学（上、下册）》（第五版），力学部分，马文蔚改编，高等教育出版社。 《理论力学教程（第二版）》，分析力学部分，周衍柏编，高等教育出版社。
813	电磁学与电动力学	招生单位自命题	理学院	初试	《物理学（上、下册）》（第五版），电磁学部分，马文蔚改编，高等教育出版社。 《电动力学》（第二版），电磁现象的普遍规律和静电场部分，郭硕鸿编，高等教育出版社。
814	概率论与线性代数	招生单位自命题	理学院	初试	《概率论与数理统计（第四版）》，盛骤等编，高等教育出版社。 《线性代数（第六版）》，同济大学数学系编，高等教育出版社。
F02	复变函数	招生单位自命题	理学院	复试	《复变函数》，西安交通大学编，高等教育出版社。
F08	数学物理方法	招生单位自命题	理学院	复试	《数学物理方法》（第三版），梁昆淼编，高等教育出版社。
J02	常微分方程	招生单位自命题	理学院	加试	《常微分方程（第三版）》，王高雄等编，高等教育出版社。
J07	光学	招生单位自命题	理学院	加试	《物理学（第五版）》（上、下册），光学部分，马文蔚改编，高等教育出版社。
J09	近代物理学基础	招生单位自命题	理学院	加试	《物理学（第五版）》（上、下册），量子物理部分，马文蔚改编，高等教育出版社。