

云南大学2019年招收攻读硕士学位研究生复试时间、地点等安排（拟招生人数不含士兵计划、少干计划以及中科院植物所联培计划）

院系代码	院系名称	专业代码	专业名称	拟招生人数	报到时间	报到地点	复试时间	复试地点	复试权重	复试相关要求	备注							
001	经济学院	020101	政治经济学	3	3月29日下午14:00-17:00	云南大学呈贡校区经济学院1楼大厅	3月30日上午9:00-12:30	云南大学呈贡校区经济学院	40%									
001	经济学院	020104	西方经济学	3														
001	经济学院	020202	区域经济学	8														
001	经济学院	020203	财政学	5														
001	经济学院	020204	金融学	12														
001	经济学院	020206	国际贸易学	4														
001	经济学院	020209	数量经济学	2														
001	经济学院	025100	金融	35														
001	经济学院	025400	国际商务	18														
001	经济学院	025700	审计	36														
001	经济学院	027000	统计学	2														
001	经济学院	120201	会计学	4														
001	经济学院	125300	会计(全日制)	45														
001	经济学院	125300	会计(非全日制)	20														
002	公共管理学院	030201	政治学理论	21	4月5日下午14:00-17:00	云南大学呈贡校区公共管理学院105	4月6日上午9:00-12:00 下午13:30-18:00	专业面试:文汇楼1102 英语面试:文汇楼1104 候考教室:文汇楼1106	30%	1. 报到时,请带好学校要求的所有材料; 2. 面试时,请考生提前20分钟到场,查找现场分组情况; 3. 面试时,请考生自觉遵守考场纪律,不要大声喧哗,面试完毕请立即离开考场。								
002	公共管理学院	030202	中外政治制度	5														
002	公共管理学院	030206	国际政治	2														
002	公共管理学院	030221	民族政治与公共行政	3														
002	公共管理学院	120401	行政管理	34														
002	公共管理学院	120403	教育经济与管理	10														
002	公共管理学院	120404	社会保障	4														
002	公共管理学院	120421	公共政策	5														
002	公共管理学院	120422	城市管理	3														
002	公共管理学院	125200	公共管理	190														
003	法学院	030101	法学理论	5	4月2日	云南大学呈贡校区法学院法学楼1211	4月3日	云南大学呈贡校区法学院法学楼2楼	50%									
003	法学院	030102	法律史	2														
003	法学院	030103	宪法学与行政法学	11														
003	法学院	030104	刑法学	11														
003	法学院	030105	民商法学	14														
003	法学院	030106	诉讼法学	8														
003	法学院	030107	经济法学	10														
003	法学院	030109	国际法学	6														
003	法学院	030121	知识产权法学	3														
003	法学院	035101	法律(非法学)	85														
003	法学院	035102	法律(法学)(非全日制)	50														
003	法学院	035102	法律(法学)(全日制)	50														
003	法学院	035102	法律(法学)(全日制)	50														
003	法学院	035102	法律(法学)(全日制)	50														
004	发展研究院	020101	政治经济学	4	3月28日上午9:00-11:30 下午14:00-17:00 3月29日上午8:30-11:30	云南大学东陆校区庆来堂一楼左侧	3月29日上午8:30	云南大学东陆校区科学馆11会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆9会议室 云南大学东陆校区科学馆10会议室 云南大学东陆校区科学馆10、11会议室 云南大学东陆校区科学馆12会议室 云南大学东陆校区科学馆12会议室 云南大学东陆校区科学馆12会议室 云南大学东陆校区科学馆12会议室	40%									
004	发展研究院	020105	世界经济	2														
004	发展研究院	020106	人口、资源与环境经济学	3														
004	发展研究院	020121	能源经济学	2														
004	发展研究院	020122	发展经济学	2														
004	发展研究院	020201	国民经济	4														
004	发展研究院	020204	金融学	7														
004	发展研究院	020205	产业经济学	8														
004	发展研究院	020207	劳动经济学	4														
004	发展研究院	025100	金融	27														
004	发展研究院	025600	资产评估	21														
004	发展研究院	030302	人口学	2														
004	发展研究院	085239	项目管理	2														
004	发展研究院	120100	管理科学与工程	6														
004	发展研究院	120204	技术经济及管理	2														
004	发展研究院	125600	工程管理(非全日制)	55														
006	外国语学院	050201	英语语言文学	11								4月1日上午10:30	云南大学呈贡校区外国语学院三楼303	4月2日下午14:00 4月2日上午9:00 4月2日下午12:30 4月2日下午16:00 4月2日上午9:00 4月2日上午9:00 4月2日上午9:00	云南大学呈贡校区外国语学院三楼307 云南大学呈贡校区外国语学院三楼312 云南大学呈贡校区外国语学院三楼314 云南大学呈贡校区外国语学院三楼301 云南大学呈贡校区外国语学院一楼108 云南大学呈贡校区外国语学院三楼303 云南大学呈贡校区外国语学院三楼312	50%		
006	外国语学院	050203	法语语言文学	5														
006	外国语学院	050205	日语语言文学	4														
006	外国语学院	050206	印度语言文学	3														
006	外国语学院	050210	亚非语言文学	9														
006	外国语学院	055101	英语笔译	35														
007	民族学与社会学学院	010107	宗教学	8	4月1日上午9:00	云南大学东陆校区文津楼A座208	4月2日上午8:30 4月2日上午9:00 4月2日上午8:30 4月2日上午9:00 4月2日上午8:30 4月2日上午9:00 4月2日上午8:30	云南大学东陆校区文津楼A座309 云南大学东陆校区文津楼A座307 云南大学东陆校区文津楼A座301 云南大学东陆校区文津楼A座307 云南大学东陆校区文津楼A座307 云南大学东陆校区文津楼A座307 云南大学东陆校区文津楼A座301	50%	复试时需要参加笔试,笔试时间为3月28日下午14:00-16:00;笔试试地点:南楼206、207。	面试一组 面试二组 面试三组 面试四组 面试四组 面试四组 面试三组							
007	民族学与社会学学院	030301	社会学	11														
007	民族学与社会学学院	030303	人类学	12														
007	民族学与社会学学院	030401	民族学	18														
007	民族学与社会学学院	030403	中国少数民族经济	4														
007	民族学与社会学学院	030404	中国少数民族史	6														

院系代码	院系名称	专业代码	专业名称	拟招生人数	报到时间	报到地点	复试时间	复试地点	复试权重	复试相关要求	备注
007	民族学与社会学学院	030421	民族生态学	4				云南大学东陆校区文津楼A座307			面试四组
007	民族学与社会学学院	030424	世界民族与民族问题	4				云南大学东陆校区文津楼A座301			面试三组
007	民族学与社会学学院	035200	社会工作	44	4月3日上午9:00		4月4日上午8:30	云南大学东陆校区文津楼A座301、307			考生初试成绩排名前28名者在307会议室参加面试五组面试，后29名者在301会议室面试六组面试。
008	工商管理与管理学院	120201	会计学	9							
008	工商管理与管理学院	120202	企业管理	15							
008	工商管理与管理学院	120203	旅游管理	15	3月28日上午8:00	云南大学东陆校区文津楼319	3月28日上午9:00	云南大学东陆校区文津楼319	40%	详见我复试实施办法。	
008	工商管理与管理学院	120204	技术经济及管理	9							
008	工商管理与管理学院	125100	工商管理	200	2019年4月3、4日上午8:30至下午17:00	云南大学东陆校区文津楼B座4楼417	4月3日、4日上午8:30，下午13:00	云南大学东陆校区文津楼B座	30%	请复试考生务必关注云南大学MBA微信平台或云南大学MBA官方网站，查看复试须知、复试方案等详细通知。	
008	工商管理与管理学院	125100	工商管理（EMBA）	95	3月29日上午8:30至下午13:00	云南大学东陆校区文津楼B座4楼417	3月29日上午8:30至下午13:00	云南大学东陆校区文津楼B座	50%	请复试考生务必关注云南大学EMBA微信平台或云南大学EMBA官方网站，查看复试须知、复试方案等详细通知。	
008	工商管理与管理学院	125400	旅游管理	10	3月29日上午8:30	云南大学东陆校区文津楼B座4楼417	3月29日上午9:00笔试，下午13:00面试	云南大学东陆校区文津楼B座	40%		
009	国际关系研究院	030207	国际关系	23							
009	国际关系研究院	030424	世界民族与民族问题	2	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区映秋楼3楼318	4月4日上午9:00开始（全天）	云南大学东陆校区映秋楼3楼318	30%	考生请携带身份证、毕业证、学位证原件，提交身份证复印件（用于录取后办理银行卡交学费费用）、《政审表》、应届本科毕业生需提交《教育部学历证书电子注册备案表》的打印件；往届本科毕业生需提交《教育部学历证书电子注册备案表》的打印件；因毕业时间早或其他特殊原因不能在线验证报告的，需提供教育部《中国高等教育学历认证报告》。	
009	国际关系研究院	060300	世界史	5							
010	艺术与设计学院	130100	艺术学理论	15							
010	艺术与设计学院	130400	美术学	5							
010	艺术与设计学院	135101	音乐	6							
010	艺术与设计学院	125107	美术（中国画创作方向）	12							
010	艺术与设计学院	135107	美术（油画创作方向）	14	4月3日上午9:00—12:00	云南大学东陆校区英华园地科楼一楼大厅	专业面试4月3日下午14:00—18:00 笔试：音乐作品分析4月4日上午9:00—11:00 面试：音乐表演4月3日下午14:00—18:00 笔试：专业基础（素描）4月3日下午14:00—17:00 面试：专业创作4月4日上午9:00—12:00 专业面试：4月4日下午14:00—18:00 笔试：专业基础（素描）4月3日下午14:00—17:00 面试：专业创作4月4日上午9:00—12:00 专业面试：4月4日下午14:00—18:00 笔试：专业基础（素描）4月3日下午14:00—17:00 面试：专业创作4月4日上午9:00—12:00 专业面试：4月4日下午14:00—18:00	云南大学东陆校区北楼603 云南大学东陆校区北楼606 云南大学东陆校区北楼606	30%	考生可自带个人作品即及成果供复试专家参考	
010	艺术与设计学院	135108	艺术设计（环境设计方向）	10							
010	艺术与设计学院	135108	艺术设计（视觉传达设计方向）	18							
011	高等教育研究院	040101	教育学原理	5							
011	高等教育研究院	040104	比较教育学	3							
011	高等教育研究院	040106	高等教育学	10	4月1日9:00-18:00	云南大学东陆校区文津楼506	4月2日8:00-18:00	云南大学东陆校区文津楼506 云南大学东陆校区文津楼506 云南大学东陆校区文津楼506	50%	面试内容：专业及综合素质+英语能力；复试成绩满分为100分（其中外语口语和听力占20%）。	
011	高等教育研究院	045101	教育管理	50							
012	马克思主义学院	010101	马克思主义哲学	8							
012	马克思主义学院	010102	中国哲学	7							
012	马克思主义学院	010103	外国哲学	6	4月5日下午14:00-17:00	云南大学呈贡校区公共管理学院105	4月6日上午9:00-12:00 下午13:30-18:00		30%	专业面试：文汇楼3102/3103 英语面试教室：文汇楼3104 候考教室：文汇楼3107	1、报到时，请带好学校要求的所有材料；2、面试时，请考生提前20分钟到场，查找现场分组情况；3、面试时，请考生自觉遵守考场纪律，不要大声喧哗，面试完毕请立即离开考场。
012	马克思主义学院	010105	伦理学	6							
012	马克思主义学院	010108	科学技术哲学	2							
012	马克思主义学院	030203	科学社会主义与国际共产主义运动	3							
012	马克思主义学院	030204	中共党史	2							
012	马克思主义学院	030402	马克思主义民族理论与政策	2							
012	马克思主义学院	030501	马克思主义基本原理	9							
012	马克思主义学院	030502	马克思主义发展史	2	3月29日上午9:00-12:00	云南大学东陆校区文津楼A座203	3月31日9:00-18:00	云南大学东陆校区文澜楼405	40%		
012	马克思主义学院	030503	马克思主义中国化研究	3							
012	马克思主义学院	030504	国外马克思主义研究	1							
012	马克思主义学院	030505	思想政治教育	20							
012	马克思主义学院	030506	中国近现代史基本问题研究	2							
013	数学与统计学院	020209	数量经济学	1							
013	数学与统计学院	025200	应用统计	43							
013	数学与统计学院	070101	基础数学	11	3月30日下午14:00-15:00						
013	数学与统计学院	070102	计算数学	12							
013	数学与统计学院	070103	概率论与数理统计	10	3月30日下午14:00-16:00						
013	数学与统计学院	070104	应用数学	15							
013	数学与统计学院	070105	运筹学与控制论	7	3月30日下午14:00-15:00						
013	数学与统计学院	071400	统计学	2							
013	数学与统计学院	071421	社会经济统计	1							
013	数学与统计学院	071422	应用统计	2							
013	数学与统计学院	071423	大数据统计	2							
014	生命科学学院	071001	植物学	22							
014	生命科学学院	071002	动物学	13							
014	生命科学学院	071005	微生物学	36	3月28日上午9:00	云南大学呈贡校区生命科学学院3116会议室	3月29日上午9:00	云南大学呈贡校区文汇楼1102（学硕） 云南大学呈贡校区文汇楼1104（专硕） 云南大学呈贡校区文汇楼1201（学硕） 云南大学呈贡校区文汇楼1203（专硕） 云南大学东陆校区省部共建云南生物资源保护与利用国家重点实验室3楼会议室（学硕） 云南大学东陆校区省部共建云南生物资源保护与利用国家重点实验室2楼会议室（专硕） 云南大学东陆校区生物馆西楼3楼会议室 云南大学呈贡校区文汇楼1107 云南大学呈贡校区文汇楼1107	40%	每人7至10分钟PPT自我介绍。	候考：云南大学呈贡校区文汇楼1302
014	生命科学学院	071007	遗传学	10							
014	生命科学学院	071009	细胞生物学	13							
014	生命科学学院	071010	生物化学与分子生物学	16							
014	生命科学学院	085238	生物工程（不区分研究方向）	86							
014	生命科学学院	085238	生物工程（联合培养计划方向）	10							

院系代码	院系名称	专业代码	专业名称	拟招生人数	报到时间	报到地点	复试时间	复试地点	复试权重	复试相关要求	备注
025	国际学院	045300	汉语国际教育	58	4月1日上午8:30—12:00 下午13:00—16:30	云南大学东陆校区南学楼510	4月2日上午8:30—12:00 下午13:00—16:00	云南大学东陆校区国际学院7栋113、122、127教室	40%	详见国际学院网站复试方案。	
027	国际河流与生态安全研究院	070501	自然地理学	16				云南大学呈贡校区国际河流与生态安全研究院1415			
027	国际河流与生态安全研究院	070502	人文地理学	4	4月27日下午14:00-15:30	云南大学呈贡校区综合楼（国际河流与生态安全研究院）三楼（西旁咖啡厅楼上）	3月28日上午8:30-12:00 下午13:00-18:00	云南大学呈贡校区国际河流与生态安全研究院1315	50%	详见云南大学国际河流与生态安全研究院2019年硕士研究生入学复试方案。	
027	国际河流与生态安全研究院	070503	地图学与地理信息系统	4				云南大学呈贡校区国际河流与生态安全研究院1309、1315、1415			
027	国际河流与生态安全研究院	085229	环境工程	65	3月28日下午14:00-15:30		3月29日上午8:30-12:00 下午13:00-18:00	云南大学东陆校区科学馆二栋10号会议室			
028	农学院	071322	植物物种与种质资源	4	4月1日8:00-8:50	云南大学东陆校区科学馆二栋14号会议室	4月1日9:00-12:00	云南大学东陆校区科学馆二栋13号会议室			
028	农学院	090100	作物学	10				云南大学东陆校区科学馆二栋15号会议室			
028	农学院	095131	农艺与种业（不区分研究方向）	37	3月31日8:00-8:50	云南大学东陆校区科学馆二栋9号会议室	3月31日9:00-18:00	云南大学东陆校区科学馆二栋10、11号会议室	50%		
028	农学院	095131	农艺与种业（联合培养计划方向）	20		云南大学东陆校区科学馆二栋13号会议室		云南大学东陆校区科学馆二栋14号会议室			
029	医学院	071023	医学遗传学	8	4月1日9:00-12:00	云南大学东陆校区南学楼附楼407	4月2日9:00开始	云南大学东陆校区南学楼附楼409	50%		
030	生态学与环境学院	071300	生态学	59	3月29日	云南大学呈贡校区实训楼生态学与环境学院1305	4月30日	云南大学呈贡校区格物楼2504等教室	40%	详见我院网站《云南大学生态学与环境学院2019年全日制学术型硕士研究生招生复试办法》	
031	体育学院	045201	体育教学	22							
031	体育学院	045202	运动训练	12	3月25日	云南大学呈贡校区体育学院一楼会议室3103	3月26日-27日	云南大学呈贡校区体育学院一楼会议室3104	50%	详见云南大学体育学院官方网站： 2019年硕士研究生招生复试及录取工作细则	
031	体育学院	045204	社会体育指导	6							
032	新闻学院	050121	文化传播	2							
032	新闻学院	050301	新闻学	5	4月2日上午9:00	云南大学呈贡校区新闻学院213	4月2日、3日	云南大学呈贡校区新闻学院101、213、219	50%	复试以面试形式考核，含专业能力、综合素质及英语。	
032	新闻学院	050302	传播学	16							
032	新闻学院	055200	新闻与传播	53							
033	历史与档案学院	060202	历史地理学	6	4月2日下午14:00	云南大学东陆校区文津楼115	4月2日下午14:30	云南大学东陆校区文津楼115			
033	历史与档案学院	060211	史学理论与史学史	1	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区映秋院201	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区映秋院201			
033	历史与档案学院	060212	历史文献学（含：敦煌学、古文字学）	2	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区科学馆1会议室	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区科学馆1会议室			
033	历史与档案学院	060213	专门史（经济史方向）	12	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区文津楼A514	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区文津楼A514			
033	历史与档案学院	060213	专门史（民族史方向）	10	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区科学馆1会议室	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区科学馆1会议室	50%		
033	历史与档案学院	060214	中国近代史	13	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区映秋院201	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区映秋院201			
033	历史与档案学院	060215	中国现代史	12	4月3日上午8:30	云南大学东陆校区映秋院201	4月3日上午9:00	云南大学东陆校区映秋院201			
033	历史与档案学院	060221	中国边疆学	3	4月4日上午8:30	云南大学东陆校区科学馆1会议室	4月4日上午9:00	云南大学东陆校区科学馆1会议室			
033	历史与档案学院	060300	世界史	10	4月2日上午8:30	云南大学东陆校区映秋院201	4月2日上午9:00	云南大学东陆校区映秋院201			
033	历史与档案学院	065100	文物与博物馆	41	4月6日上午8:30	云南大学东陆校区映秋院201	4月6日上午9:00	云南大学东陆校区映秋院201			
033	历史与档案学院	120501	图书馆学	3	4月3日8:30—10:00	云南大学东陆校区文澜楼305	4月4日9:50—17:00	云南大学东陆校区南学楼406			
033	历史与档案学院	120502	情报学	3	4月3日8:30—10:00	云南大学东陆校区文澜楼305	4月4日9:50—17:00	候考教室：云南大学东陆校区南学楼408	40%		
033	历史与档案学院	120503	档案学	7	4月3日8:30—10:00	云南大学东陆校区文澜楼305	4月4日上午8:00—13:50	云南大学东陆校区南学楼510、候考室南学楼511			
033	历史与档案学院	125500	图书情报	51	4月3日8:30—10:00	云南大学东陆校区文澜楼305	档案组：4月4日8:00—13:50 图情组：4月4日9:50—17:00	档案组：云南大学东陆校区南学楼510（候考室南学楼511） 图情组：云南大学东陆校区南学楼406（候考室南学楼408）	50%	图书情报专业硕士笔试：4月3日10:00—12:00 地点：云南大学东陆校区文澜楼405、406	
034	文学院	010106	美学	9	4月7日下午15:00-17:00		4月8日上午8:30	专业面试：云南大学东陆校区北学楼212 英语面试：云南大学东陆校区北学楼207			
034	文学院	030304	民俗学	11	4月1日下午14:30-17:00		4月2日下午14:00	专业面试：云南大学东陆校区映秋院235 英语面试：云南大学东陆校区映秋院238			
034	文学院	050101	文艺学	5	4月7日下午15:00-17:00		4月8日上午8:30	专业面试：云南大学东陆校区北学楼212 英语面试：云南大学东陆校区北学楼207			
034	文学院	050102	语言学及应用语言学	8	4月3日上午9:00-11:30		4月3日下午14:00	专业面试：云南大学东陆校区北学楼215 英语复试：云南大学东陆校区北学楼213			
034	文学院	050103	汉语言文学	3	4月3日上午9:00-11:30	云南大学东陆校区映秋院238	4月3日下午14:00	专业面试：云南大学东陆校区北学楼215 英语复试：云南大学东陆校区北学楼213			
034	文学院	050104	中国古典文献学	2	4月1日下午14:30-17:00		4月2日下午16:00	专业面试：云南大学东陆校区北学楼207 英语面试：云南大学东陆校区北学楼211			
034	文学院	050105	中国古代文学	8	4月1日下午14:30-17:00		4月2日下午16:00	专业面试：云南大学东陆校区北学楼207 英语面试：云南大学东陆校区北学楼211			
034	文学院	050106	中国现当代文学	14	4月3日上午9:00-11:30		4月4日上午8:30	专业面试：云南大学东陆校区映秋院235 英语面试：云南大学东陆校区映秋院238			
034	文学院	050107	中国少数民族语言文学	4	4月1日下午14:30-17:00		4月2日下午14:00	专业面试：云南大学东陆校区映秋院235 英语面试：云南大学东陆校区映秋院238			
034	文学院	050108	比较文学与世界文学	6	4月1日下午14:30-17:00		4月2日上午9:30	专业面试：云南大学东陆校区北学楼211 英语面试：云南大学东陆校区北学楼207			
035	材料科学与工程学院	080501	材料物理与化学	13							
035	材料科学与工程学院	080502	材料学	11							
035	材料科学与工程学院	080503	材料加工工程	2	3月29日	云南大学东陆校区南学楼206	3月30日	云南大学东陆校区科学馆第9、10、11、12、14会议室	50%	详见学院复试工作方案	
035	材料科学与工程学院	085204	材料工程	56							
036	昌新国际艺术学院	135101	音乐	16							
036	昌新国际艺术学院	135107	美术（全日制）	40			3月31日笔试	云南大学东陆校区怀周楼、南学楼、泽清堂、至公堂、北院后勤集团			
036	昌新国际艺术学院	135108	美术（非全日制）	26	3月30日	云南大学东陆校区怀周楼一楼大厅	4月1日专业考试 4月2日面试		50%	详见学院复试工作方案	
036	昌新国际艺术学院	135108	艺术设计（全日制）	44							
036	昌新国际艺术学院	135108	艺术设计（非全日制）	24							
037	能源研究院	080521	新能源科学与工程	3							
037	能源研究院	080522	新能源材料与器件	6	4月1日下午14:30-17:30	云南大学东陆校区文津楼A座412	4月2日上午9:00开始	云南大学东陆校区文津楼A座412	50%	具体细节关注学校及能源研究院官网	
039	地球系统科学研究中心	070902	地球化学	1							
039	地球系统科学研究中心	070905	第四纪地质学	4	3月31日下午14:00—17:00	云南大学呈贡校区礼贤楼2309	4月1日上午8:00开始	云南大学呈贡校区礼贤楼2305	50%	详见我院复试实施办法	
040	深时陆地生态研究所	070903	古生物学与地层学	4	3月31日下午14:00—17:00	云南大学呈贡校区礼贤楼2309	4月1日上午8:00开始	云南大学呈贡校区礼贤楼2305	50%	详见我院复试实施办法	
041	中国西南天文研究所	070401	天体物理	11	4月5日上午8:30	云南大学呈贡校区天文研究中心1号楼	4月5日上午9:00开始	云南大学呈贡校区天文研究中心1号楼	50%		