



附件 项目分组及答辩顺序：

西部绿色建筑基础理论与适应性技术组：重点实验室会议室

答辩 顺序	项目名称	申请人	研究团队
1	西北地区传统民居建筑被动式设计方法的当代转译	陈敬	西部绿色建筑 更新理论与模式
2	寒冷地区传统建筑中介空间被动式调节机理研究——以武威为例	孙自然	
3	建筑方案设计初期能耗快速预测方法研究	武艳文	绿色建筑设计参 数与被动式设计 方法
4	高校学生热适应行为下的教室热环境特性与教室二氧化碳浓度定量模型研究	王雪	
5	太阳辐射作用下办公建筑外窗对室内热环境的影响研究	宋冰	
6	环境风作用下工业建筑间污染物的扩散机理及控制方法研究	曹智翔	建筑室内外空气 品质与环境智能 控制
7	颗粒物的人体吸入暴露演变机理及通风控制研究	刘雅琳	
8	高海拔地区迁入人群热适应规律及建筑热环境设计研究	宋聪	建筑可再生能源与 水资源循环利用
9	西北乡村建筑能源系统多类异质能流交互机理及设计优化研究	罗西	
10	梯级相变太阳能通风屋顶热蓄调特性研究	李勇	



西部生态城乡规划与绿色建筑设计方法组：建筑学院会议室 A

答辩 顺序	项目名称	申请人	研究团队
1	沿海地区体育场馆气候适应型设计策略研究	梁斌	西部绿色建筑 设计理论与方法
2	西北荒漠区绿色建筑评价中提高与创新指标的文化地域性研究	吴冠宇	
3	关中乡村空废建成环境生态修复与功能修补技术研究	高雅	西部村镇生态规划 设计原理与方法
4	关中现代民居大门功能优化与性能提升技术研究	田虎	
5	低碳视角下城市新、旧区空间形态对比研究	田达睿	
6	生态-社会复合视角下西北城市生境营造规划与设计方法研究	杜伊	城市规划历史经验再生与低碳设计方法
7	城市生活圈低碳交通模式与规划优化技术	冯红霞	



西部绿色建筑材料、结构与构造组：建筑学院会议室 B

答辩 顺序	项目名称	申请人	研究团队
1	西部盐渍土环境聚丙烯纤维混凝土中侵蚀介质的传输行为	罗大明	建筑结构耐久性与可靠性
2	西部寒区预制节段拼装桥墩拼接缝冻融损伤机理	刘西光	
3	R/SPHFC 新型联肢剪力墙结构地震破坏机理研究	于婧	高性能抗震结构体系
4	钢骨-钢管混凝土叠合柱轴压力学性能研究	王朋	
5	超高性能混凝土-FRP 组合防爆挂板研发与性能研究	陶毅	
6	碱性氧化物/煤气化渣复合胶凝体系水化产物的演变机制研究	吴峰	新型绿色建筑材料与构造
7	多类型固体废弃物煅烧水泥熟料实验研究	宋强	
8	萤石结构氢分离膜的化学稳定性及其离子导电机制研究	杨春利	