## 作业成绩说明:

## 迟交、未交记为0分;

不规范的邮件或压缩包命名可能导致作业提交失败; 如有疑问, 请联系助教。

## 期末大作业反馈:

## 从展示情况看成果基本让人满意。

根据代码实现情况及贡献率,同小组内各成员成绩可能有所浮动。

作业编号	完成度(50)	规范(20)
.098466152	84	选题内容基本实现,展示效果一般
103879280	92	光照与场景绘制效果较好
145568717	92	场景较复杂,交互性尚可,工作量充足
1336476830	79	逻辑尚可,整体选题工作量稍小
L590796364	92	逻辑控制较好,整体实现较好
1635290607	85	场景较简单,基本实现选题内容
1660422493	83	整体设计较简单, 实现效果尚可
1714892259	83	类的设计清晰,功能较完备,工作量稍小
1800317991	85	交互性尚可,工作量稍小
1817360795	91	实现部分效果较好
1998006862	86	展示效果一般,实现效果尚可
2111930065	84	实现效果一般,复杂度待优化
2139243366	85	场景较简单,实现情况尚可
2150639914	87	场景稍显简单,但机制较复杂,整体效果尚可
2183894102	86	展示效果一般,美观程度一般,实现效果尚可
2206270657	80	总体设计较为简单,工作量稍小
2300297569	0	未见实际参与小组工作的部分,无个人报告
2495053958	82	动画实现效果尚可,展示效果一般
2501562186	87	视角控制尚可,动画绘制效果尚可
2604576802	92	场景渲染效果较好,整体效果好
2667988281	0	未参与大作业
2681926078	93	贴图效果好,整体效果好
2797987032	78	场景较简单,实现程度一般,美观程度一般
2911007298	85	场景较简单,逻辑实现较完整,整体效果尚可
2975959447	85	实现尚可,完成了碰撞逻辑,成果展示效果一般
3145258557	85	光照实现效果尚可
3246780658	90	整体实现效果较好,逻辑较完备
3405341314	85	时间复杂度待优化,效果尚可
3441026000	78	未见实际参与编程的部分,工作量稍小
3499088223	85	模型绘制效果一般,代码逻辑尚可
3611956376	88	实现情况尚可,工作量尚可,展示效果较好
3642140204	95	模型绘制效果好,视觉优化效果好,报告条理清楚
		逻辑简单,实现效果一般,展示效果一般
3811306460	80	未参与大作业
4006459801	91	逻辑较清晰,模块划分及实现较好
4037562763	85	上海农有州,侯庆划万及安坑农 <u>外</u> 贴图效果简单,逻辑设计尚可
4077990703	76	未见实际参与编程的部分,工作量稍小
4082319406	86	逻辑实现较好,场景绘制效果尚可,展示效果一般
4099504195		至得关现权好,切景绘而双末间间,成小双末 放 较好实现选题内容
4189501991	91 90	章 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
4345953114	90	一直聚效果较好,物体模型交互性较好 优化效果尚可,整体效果好
4356435970		整体效果一般,工作量稍小
4516888038	82	
4527723913	79	未见实际参与编程的部分,整体设计一般,工作量稍小
4781630056	80	实现画面绘制,美观程度一般
4926313382	84	多种动画效果实现尚可
5092856271	87	贴图效果较好,美观程度有待提高,整体情况尚可
5131408270	87	模型及纹理绘制效果尚可

\$310678233 83 交互性许可,素的设计逻辑的可 \$494649666 90 接近设计与实现效果较了 \$480765593 85 期限货商单,逻辑实现商可,整体情况商可 \$559384123 86 交互性简可,场景即图效果较了 \$748135733 92 交互性效时,逻辑实现政好 \$749260820 88 逻辑设别商可,整体情况被好 \$7578185733 92 交互性效时,逻辑等现现较好 \$749260820 88 逻辑设别商可,整体情况较好 \$7578966384 77 负责额证明,现在更有的。 \$75813621762 85 模型绘画的可,整体情况。 \$75813621762 85 模型绘画的观众果简可,工作量析小 \$5813621762 85 模型绘画的容别,是一个专身的一个专身的一个专身的一个专身的一个专身的一个专身的一个专身的一个专身的	5207580219	92	场景渲染、粒子系统实现效果好,交互性尚可
5489464966   90   按山坡计与实现效果较好			
5480(265593		90	
5598384123			
5718135733   92   交互性紋好、選輯实現較好   5749260820   88   選輯实理商可、整体情况较好   5759606384   77   负责测试与报告课与、工作量相小   5813621762   85   模型公司及果商可、工作量相小   5813621762   85   模型公司及果商可、工作量相小   数   5860385702   万5   基本实现选题内容、影体情况。 数   数   数   数   数   数   数   数   数   数			
5749260820   88   週末実現前町、整体前足校好   5759606384   77   9元   9元   9元   9元   9元   9元   9元			
5758606384			
5813621762   85   標型給制效果尚可,工作量格小   586338702   75   基本实现透應內容,整体情况一般   5946821661   93   光照实现效果好,碰撞逻辑实现较好   6022285276   88   流腺炎现及好   海腺炎现较好   6022285276   88   流腺炎现及好   海腺炎现较好   602495694   83   海景比较复杂,实现效果而可,工作量相小   6354374112   83   整体设计设简单,实现效果而可,工作量相小   6620202108   91   逻辑清晰、投分实现透题内容   6781672467   92   初身实现透题内容   6781672467   92   初身实现透题内容   6781672467   92   初身实现透题内容   6781672467   92   交互较而中, 展型绘制设置中   723620779   82   交互较而中, 展型余则可中   7265014270   87   逻辑实现而可   7265408900   92   场景效复杂,有动血,报告条理清楚   7494220805   80   基本实现透题效果, 有动血,报告条理清楚   7573801982   92   光原、贴腹双凝处好,发布性间可   578781627   7773801982   92   光原、贴腹双凝处好,发布性间可   578781627   777594652206   95   原形均导强强效果好, 影体效果好   57874652206   95   原形均与场景温聚效果好, 影体效果好   7618807079   75   末见实际等可解目的可,工作量稍小   7618807079   75   末见实际等问题, 26183982   88   基本实现透题内容, 361834950   82   实现内容丰富,完成度商,整体院现政好   7895803734   81   来和我们前   71年最稍小   7805803734   81   来和我们前   71年最稍小   80869490641   84   据的第552276   80   据数据的问,整体情况一般,展示效果一般   818978959   79   被型绘制的可,聚体情况一般,展示效果一般   818978959   8120865528   76   近期效果, 例, 原本效果, 例, 原本效果, 例, 原本效果, 例, 180次里, 18			
5860385702   75   基本文現选題内容、整体情况一般			
September   Sep			
6022285276 88 演求			
6096764127 90			
6102495694 83			
6354374112 83 整体设计致简单,实现效果简可,工作量稍小 6427663716 82 整体实现效果简可,工作量稍小 6602002108 91 逻辑清晰,较好实现选题内容 6781672467 92 较好实现选题内容 展示效果好 6965833421 0 来参与大作业 7238620779 82 交互较简单,模型绘制校简单 7265014270 87 逻辑实现简可 7265408900 92 场景较复杂,有动画,报告条理清楚 7494220805 80 基本实现选题效身,报告条理清楚 7533915082 85 整体设计可可, 26 整体实现效果较 7573801982 92 光照、贴图实现效果好, 27 使拍容可 27 使相容别简可,工作量稍小 81 医多别数果好 75 年代市可 28 种及计可可 28 种及计可可 28 种及计可可 28 种及对 38 种及计可可 28 种及对 38 种及对 48 化角控制简可,工作量稍小 76 15 30 38 82 基本实现选题效果, 28 种及 38 种及 48 种及			
6427663716 82 整体实现效果尚可、工作量稍小 6602002108 91 逻辑清晰、较好实现选题内容 6781672467 92 较好实现选题内容,展示效果好 6965833421 0 未参与大作业 7236620779 82 交互较简单,模型绘制较简单 7265014270 87 逻辑实现的			
6602002108 91 逻辑清晰、较好实现选题内容 6781672467 92 较好实现选题内容 68685833421 0			
\$965833421		_	
7238620779 82 交互較简单,模型绘制较简单 7265014270 87 逻辑实现简可 7265014270 87 逻辑实现简可 7265408900 92 场景较复杂,有动画,报告条理清楚 7494220805 80 基本实现选题效果,时间复杂度待优化 7528741244 90 整体实现效果较好,报告条理清楚 7533915082 85 整体设计简可,绘制效果较简单 757581627 77 砚角控制简可,工作量稍小 7594652206 95 贴图与场景馆晚春、新景馆前,数果简单,不信任影初79 75 未见实际参与编程的部分,工作量稍小 766153982 88 基本实现选题内容,场景较简单,效果简可 7724404787 92 实现内容丰富,完成度高,整体情况较好 7805803734 81 祝弃控制简可,工作量稍小 799936133 86 光照实测询可,动画实现效果尚可 8018249050 82 实现效理处理和绘制,工作量稍小 8069480641 84 贴图与场景馆中,整体情况一般,展示效果一般 8108796959 79 模型绘制简可,整体情况一般,展示效果一般 8120865528 76 逻辑实现简可,整体情况一般,展示效果一般 8434692895 0 模型与剧图绘制效果较好,动画效果较好 86635191749 93 接型与剧图绘制效果较好,动画效果较好 8663719749 93 接型与剧图绘制效果较好,动画效果较好 8732311951 86 实现光照渲染并优化可视结果,效果简可 8860377994 88 逻辑实现较好,交互性简可 8860377994 88 逻辑实现较好,资注较简单,报告情况一般 9192932346 90 场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好 9448185554 88 类的设计条理清晰,实现效果简可,贴图效果较好 9448185554 88 类的设计条理清晰,实现效果简可 9511506044 91 交互性较好,场景绘制发果度较好,展示效果一般 9701606104 75 工作量精外			
7265014270   87   228   238   24			
7265408900   92   场景較复杂,有动画,报告条理清楚   7494220805   80   基本实现选题效果,时间复杂度特优化   7528741244   90   整体实现效果较好,报告条理清楚   7533915082   85   整体实现效果较好,报告条理清楚   7573801982   92   光照、贴图实现效果好,交互性尚可   7575781627   77   视角控制尚可,工作量稍小   7594652206   95   贴图与场景渲染效果好,逐体效果好   7612807079   75   未见实际参与编程的部分,工作量稍小   7661539882   88   基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可   7724404787   92   实现内容丰富,完成度高,整体情况较好   7805803734   81   视相控制尚可,工作量稍小   7999936133   86   光照实现尚可,动画实现效果尚可   8018249050   82   实现效理处理和绘制,工作量稍小   8069480641   84   贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可   8108796959   79   模型绘制简可,整体情况一般,展示效果一般   8108796959   79   模型绘制简可,整体情况一般,展示效果一般   8198572276   80   逻辑实现简可,整体情况一般,展示效果一般   8434692895   0   东参与大作业   8603518995   85   场景渲染效果一般,贴图效果一般   无产量内   8665293783   90   模型与贴图绘制效果较好,应用效果较好   8893719749   93   第732311951   86   实现光照渲染外优化可被结果,效果尚可   8806377994   88   8860757606   80   基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般   9192932346   90   场景复杂度较高,算法较简单,报告情况一般   9375191231   87   场景绘制效果简可   实现效果简可   9448185554   88   类的设计条理清晰,实现效果简可   9511506044   91   文互性较好,场景绘制美观程度较好   9653278004   0   未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告   7701606104   75   工作量循小   9729564123   86   处题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   处题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   处题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   处题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   处理的   2000   20			
T494220805   80			
7528741244   90   整体实现效果较好,报告条理清楚   7533915082   85   整体设计简可,绘制效果较简单   7573801982   92   光照、贴图实现效果好,交互性尚可   7575781627   77   视角控制简可,工作量稍小   7594652206   95   贴图与场景渲染效果好,整体效果好   7612807079   75   未见实际参与编程的部分,工作量稍小   7661539882   88   基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可   7724404787   92   实现内容重常,完成废高,整体情况较好   7805803734   81   视角控制简可,工作量稍小   7999936133   86   光照实现尚可,动画实现效果尚可   8018249050   82   实现纹理处理和绘制,工作量稍小   8058263910   0   朱参与大作业   8069480641   84   贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可   8108796959   79   模型绘制简可,整体情况一般,展示效果一般   8120865528   76   负责设计与测试、工作量稍小   8198572276   80   逻辑实现简可,整体情况一般,展示效果一般   8434692895   0   未参与大作业   8603518995   85   场景渲染效果一般, 赋图效果一般, 工作量简可   8665293783   90   模型绘制简单, 数图效果分好, 动画效果较好   8693719749   93   渲染效果好,整体效果好   8893719749   93   渲染效果好,整体效果好   8800377994   88   逻辑实现较好,交互性尚可   8800377994   88   逻辑实现较好,交互性尚可   8800377994   88   逻辑实现较好,交互性尚可   8907075706   80   基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般   9192932346   90   场景发源技术, 数果给制更和   数据效果、 数果相可   948185554   88   类的设计条理清晰,实现效果的可   9511506044   91   交互性较好, 场景绘制美观程度较好   9653278004   0   未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告   9701606104   75   1762664123   86   达题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   达题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   达题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   达题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   9729564123   86   比数内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般   1742404124   174240414   174240414   174240414   174240414   174240414   174240414   174240414   1742404   1742404			
7533915082         85         整体设计尚可,绘制效果较简单           7573801982         92         光照、则图实现效果好,交互性尚可           7575781627         77         观角控制尚可,工作量格小           7594652206         95         贴图与场景渲染效果好,整体效果好           7612807079         75         未见实际参与编程的部分,工作量稍小           7661539882         88         基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可           7724404787         92         实现内容丰富,完成废高,整体情况较好           7805803734         81         观角控制尚可,工作量稍小           7999936133         86         光照实现尚可,动画变实现效理处理和绘制,工作量稍小           8018249050         82         实现纹理处理和绘制,工作量稍小           8058263910         0         未参与大作业           80694880641         84         贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可           8108796959         79         模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般           8198572276         80         逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般           8434692895         0         未参与大作业           8603518995         85         场景追染效果一般, 照不效果分析           8665293783         90         模型与贴图绘制效果较好, 影面效果较好           8732311951         86         实现光照查验外外上级市场, 应收集分析, 整体效果好           8800377994         88         逻辑实现验费力、整体效果、交互性简可           8967075706         80         基本实现选题内容, 连续校析, 美观程度较好			
7573801982 92 光照、贴图实现效果好,交互性尚可 7575781627 77 视角控制简可,工作量稍小 7594652206 95 贴图与场景道染效果好,整体效果好 7612807079 75 未见实际参与编程的部分,工作量稍小 7661539882 88 基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可 7724404787 92 实现内容丰富,完成度高,整体情况较好 7805803734 81 视角控制简可,工作量稍小 7999936133 86 光照实现尚可,动画实现效果尚可 8018249050 82 实现纹理处理和绘制,工作量稍小 8058263910 0			
7575781627 77 视角控制尚可,工作量稍小 7594652206 95 贴图与场景渲染效果好,整体效果好 7612807079 75 未见实际参与编程的部分,工作量稍小 7661539882 88 基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可 7724404787 92 实现内容丰富,完成度高,整体情况较好 7805803734 81 视角控制尚可,工作量稍小 7999936133 86 光照实现尚可,动画实现效果尚可 8018249050 82 实现效理处理和绘制,工作量稍小 8058263910 0 未参与大作业 8069480641 84 贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可 8108796959 79 模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般 8120865528 76 负责设计与测试、工作量稍小 8198572276 80 逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般 8434692895 0 未参与大作业 8605233783 90 模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好 8693719749 93 渲染效果好,整体效果好 880377994 88 逻辑实现访历,整体情况一般,工作量尚可 8800377994 88 逻辑实现转好,交互性尚可 8967075706 80 基本实现选题内容,算法较简单,根情况一般 9192932346 90 场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好 9375191231 87 场景绘制效果的可,贴图效果较好 948185554 88 类的设计条理清晰,实现效果简可 9511506044 91 交互性较好,场景绘制效果和度较好,观程度较好 9653278004 0 未见参与小组工作中的何部分,无个人报告 9701606104 75 工作量稍小			
7594652206 95 贴图与场景渲染效果好,整体效果好 7612807079 75 未见实际参与编程的部分,工作量稍小 7661539882 88 基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可 7724404787 92 实现内容丰富,完成度高,整体情况较好 7805803734 81 视角控制尚可,工作量稍小 7999936133 86 光照实现尚可,动画实现效果尚可 8018249050 82 实现纹理处理和绘制,工作量稍小 8058263910 0 康图简单,动画实现简单,整体效果尚可 8108796959 79 模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般 8120865528 76 负责设计与测试,工作量稍小 8198572276 80 逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般 8434692895 0 未参与大作业 8603518995 85 场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可 8666293783 90 模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好 8732311951 86 实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可 8800377994 88 逻辑实现验更有。第2转列,发生性尚可 8807775706 80 基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般 9192932346 90 场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好 9375191231 87 场景绘制效果的可,贴图效果较好 9448185554 88 类的设计条理清晰,实现效果的可 9511506044 91 交互性较好,场景绘制类观程度较好 9653278004 0 未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告 9701606104 75 工作量稍小		-	
7612807079 75 未见实际参与编程的部分,工作量稍小 7661539882 88 基本实现选题内容,场景较简单,效果尚可 7724404787 92 实现内容丰富,完成度高,整体情况较好 7805803734 81 视角控制尚可,对画实现效果尚可 8018249050 82 实现实理处理和绘制,工作量稍小 8058263910 0 未参与大作业 8069480641 84 贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可 8108796959 79 模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般 8120865528 76 负责设计与测试,工作量稍小 8198572276 80 逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般 8434692895 0 未参与大作业 8603518995 85 场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可 8665293783 90 模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好 8732311951 86 实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可 8800377994 88 逻辑实现选题内容,算法较简单,报告情况一般 9192932346 90 场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好 9375191231 87 场景绘制效果较好,美观程度较好 9448185554 88 类的设计条理清晰,实现效果尚可 9511506044 91 交互性较好,场景绘制类观程度较好 9729564123 86 选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般 9729564123 86 选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般 9729564123 86 选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般			
7661539882   88			
7724404787         92         实现内容丰富,完成度高,整体情况较好           7805803734         81         视角控制尚可,工作量稍小           7999936133         86         光照实现尚可,动画实现效果尚可           8018249050         82         实现纹理处理和绘制,工作量稍小           8058263910         0         未参与大作业           8069480641         84         贴图简单,对画实现简单,整体效果尚可           8108796959         79         模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般           8120865528         76         负责设计与测试,工作量稍小           8198572276         80         逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般           8434692895         0         未参与大作业           8603518995         85         场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可           8665293783         90         模型与贴图绘制效果后对、动画效果较好           8693719749         93         渲染效果好,整体效果好           8732311951         86         实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可           8800377994         88         逻辑实现较好,交互性尚可           8967075706         80         基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般           9192932346         90         场景复杂度较宿,渲染效果较好           9375191231         87         场景创新观察教里的可           9448185554         88         类的分别是创新关系的资制类和更有           948185564         88         类的分别是创新、发现效用可           9653278004		88	
7805803734         81         视角控制尚可,工作量稍小           7999936133         86         光照实现尚可,动画实现效果尚可           8018249050         82         实现纹理处理和绘制,工作量稍小           8058263910         0         未参与大作业           8069480641         84         贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可           8108796959         79         模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般           8120865528         76         负责设计与测试,工作量稍小           8198572276         80         逻辑实现简可,整体情况一般,展示效果一般           8434692895         0         未参与大作业           8603518995         85         场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可           8665293783         90         模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好           8693719749         93         渲染效果好,整体效果好           8732311951         86         实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可           8967075706         80         基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般           9192932346         90         场景复杂度较高,渲染效果实外,美观程度较好           9375191231         87         场景绘制效果尚可,贴图效果较好           9448185554         88         类的设计条理清晰,实现效果而可           951506044         91         交互性较好,场景绘制美观程度较好           9653278004         0         未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告           9701606104         75         工作量稍小           9729564123			
799936133   86			
8018249050         82         实现纹理处理和绘制,工作量稍小           8058263910         0         未参与大作业           8069480641         84         贴图简单,对画实现简单,整体效果尚可           8108796959         79         模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般           8120865528         76         负责设计与测试、工作量稍小           8198572276         80         逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般           8434692895         0         未参与大作业           8603518995         85         场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可           8665293783         90         模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好           8693719749         93         渲染效果好,整体效果好           8732311951         86         实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可           8800377994         88         逻辑实现选题内容,算法较简单,报告情况一般           8967075706         80         基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般           9192932346         90         场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好           9375191231         87         场景绘制效果尚可,贴图效果较好           9448185554         88         类的设计条理清晰,实现效果尚可           9511506044         91         交互性较好,场景绘制美观程度较好           9653278004         0         未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告           9701606104         75         工作量稍小           9729564123         86         选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		86	
8058263910       0       未参与大作业         8069480641       84       贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可         8108796959       79       模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般         8120865528       76       负责设计与测试,工作量稍小         8198572276       80       逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般         8434692895       0       未参与大作业         8603518995       85       场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可         8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般			
8069480641 84 贴图简单,动画实现简单,整体效果尚可 8108796959 79 模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般 8120865528 76 负责设计与测试,工作量稍小 8198572276 80 逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般 8434692895 0 未参与大作业 8603518995 85 场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可 8665293783 90 模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好 8693719749 93 渲染效果好,整体效果好 8732311951 86 实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可 8800377994 88 逻辑实现较好,交互性尚可 8967075706 80 基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般 9192932346 90 场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好 9375191231 87 场景绘制效果说可,贴图效果较好 9448185554 88 类的设计条理清晰,实现效果尚可 9511506044 91 交互性较好,场景绘制美观程度较好 9653278004 0 未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告 9701606104 75 工作量稍小		0	未参与大作业
8108796959       79       模型绘制尚可,整体情况一般,展示效果一般         8120865528       76       负责设计与测试,工作量稍小         8198572276       80       逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般         8434692895       0       未参与大作业         8603518995       85       场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可         8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		84	
8120865528         76         负责设计与测试,工作量稍小           8198572276         80         逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般           8434692895         0         未参与大作业           8603518995         85         场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可           8665293783         90         模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好           8693719749         93         渲染效果好,整体效果好           8732311951         86         实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可           8800377994         88         逻辑实现较好,交互性尚可           8967075706         80         基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般           9192932346         90         场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好           9375191231         87         场景绘制效果尚可,贴图效果较好           9448185554         88         类的设计条理清晰,实现效果尚可           9511506044         91         交互性较好,场景绘制美观程度较好           9653278004         0         未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告           9701606104         75         工作量稍小           9729564123         86         选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般			
8198572276       80       逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般         8434692895       0       未参与大作业         8603518995       85       场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可         8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		76	负责设计与测试,工作量稍小
8434692895       0       未参与大作业         8603518995       85       场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可         8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		80	逻辑实现尚可,整体情况一般,展示效果一般
8603518995       85       场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		0	未参与大作业
8665293783       90       模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好         8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		85	场景渲染效果一般,贴图效果一般,工作量尚可
8693719749       93       渲染效果好,整体效果好         8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		90	模型与贴图绘制效果较好,动画效果较好
8732311951       86       实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可         8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		93	渲染效果好,整体效果好
8800377994       88       逻辑实现较好,交互性尚可         8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		86	实现光照渲染并优化可视结果,效果尚可
8967075706       80       基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般         9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		88	逻辑实现较好,交互性尚可
9192932346       90       场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好         9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		80	基本实现选题内容,算法较简单,报告情况一般
9375191231       87       场景绘制效果尚可,贴图效果较好         9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		90	场景复杂度较高,渲染效果较好,美观程度较好
9448185554       88       类的设计条理清晰,实现效果尚可         9511506044       91       交互性较好,场景绘制美观程度较好         9653278004       0       未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告         9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		87	场景绘制效果尚可,贴图效果较好
951150604491交互性较好,场景绘制美观程度较好96532780040未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告970160610475工作量稍小972956412386选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		88	类的设计条理清晰,实现效果尚可
9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		91	交互性较好,场景绘制美观程度较好
9701606104       75       工作量稍小         9729564123       86       选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般		0	未见参与小组工作中的任何部分,无个人报告
9729564123		75	
9869412562 87 纹理绘制效果尚可	9729564123	86	选题内容基本实现,美观程度较好,展示效果一般
	9869412562	87	纹理绘制效果尚可