

'ËÑíîÓÃÓÚ'òž»ò¹Ø±Öíí»-·ÂOæ;£

Direct3D Ö,¶"³/₄ßÓÐ D3D Ó²¹/₄þ¹/₄ÓËÙ¹|ÄÜµÄÏÔÈ³/₄ÊÊÀäÆ÷Ó|ÄÜ¹»Ö'ÐÐ½/₄â¶Ëíí»-»òíí»-;£Ä³Ð©Óñ·²
¢²×³/₄«È·éÑ- D3D Ó²¹/₄þ¹/₄ÐèÒäíí»-Ö§³Ö;£Ñ;Ôñ,ÃÑíî½«È·±£'ËÀàÓñ·½»áÓÚ NVidia í½Ðî
'¡ÁÆ÷ÉÓýÈ·ÓËÐÐ;£

'ËÑiÏÈ¹ÄúžÉÒÔ½ûÓÃÇý¶-³ìÐòµÄ, üÐÂ DirectX ¹;ÄÜ;f
ÔÚÒÑ°x° DirectX 6 °æ»ò DirectX 7 °æ¶øÇÒÇý¶-³ìÐòÖÐÒÑÆôÓÃ¶ÔÕâÐ©°æ±³/4µÄÖ§³ÖÊ±
f-Ò»Ð©ï¤ DirectX µÄÔçÆÚ°æ±³/4¶ø±àÐ'µÄÓÏ·¿ÉÄÜ»áÔËÐÐ²»Öy³f;fÑ;Ôñ
'ËÑiÏ½«Ç¿ÖÆÇý¶-³ìÐòÔÚ DirectX 5 ¼æÈÝÄfÈ½ÌÀÔËÐÐf-ÔâÑùÔçÆÚµÄÓÏ·¼'¿ÉÒÔÔýÈ·ÔËÐÐ;f
Ëç¹ûÒºÖËÐÐÄ³Ð©ÔçÆÚµÄÓÏ·¶øÆäÆô¶-»òÔËÐÐÓéÆäÖý³f·½È½ÓÐËù²»í-È±f-ÇëÑ;Ôñ'ËÑiÏ;f

Ç;ÖÆÓ²/₄þ×Ô¶⁻_½« Z »^o₃åÇøμÄÉí¶Èμ÷ÖûîºÓ;ÓÄ³|ÐòËùÐèμÄÉí¶È;£
Íº³££¬ÄúÐèÒºÉ¹’ËÑ;íº±£ºÖÆôÓÃ×’í¬£¬³ý·Ç¹¤x÷ÖæÖýÐèÒºìØ¶”µÄ Z »^o₃åÇøÉí¶È;£Èç¹Ù½ûÓÃ
’ËÑ;íº£¬ÔðÉíºl¹¤x÷ Z »^o₃åÇøÉí¶È²»·ûºµ±ÇºÓ²/₄þÅäÖÃÉí¶ÈμÄÓ;ÓÄ³|Ðò³/₄ù¹/₂«íþ·”ÔËÐÐ;£

ÆôÓÃÆäËüÉ¶È»º³å’|Àí¼¼Êõ;£

ÕâÊ¹Ó²¼þ;ÉÒÔÔÚ 16 î»Ó;ÓÃ³þÐòÖÐÊ¹ÓÃ²»í¬µÄ»úÖÆ½øÐÐÉ¶È»º³å’|Àí;£ÆôÓÃ
’ËÉèÖÃ;ÉÒÔ²úÉúäÖÈ³¼Ð§¹û,üºÃµÄ 3D ¼¼ïó;£

ÆôÓÃ Direct3D ÖÐµÃ NVidia »Õ±ê¡£

Èç¹ûÆôÓÃ'ËÉèÖÃ£¬ÔòÔÚÔËÐÐ Direct3D Ó!ÓÃ³íÐòÈ±£¬NVidia »Õ±ê»áïÔÊ¾ÔÚÆÁÄ»µÄÍÂ½Ç¡£

NVidia Í½ÐÎ’;ÀíÆ÷¿ÉÒÔ×Ô¶-Éú³É Mip Ó³Éä£¬’Ó¶øÔöC¿Í”ý×ÜlßµÄíÆÀí’«ÈäÐ§ÂÈ£¬²
¢ì¹©,ü,ßµÄÓ¡ÓÃ³¡ÐòÐÔÄÜ¡£

µ«ÈÇ£-ÔÚÆôÓÃ×Ô¶-Éú³ÉµÄ Mip Ó³ÉäÈ±
£¬Ä³Ð©Ó¡ÓÃ³¡Ðò¿ÉÄÜ»áÏÔÈ³/4²»ÖýÈ·¡£Ô³/4ÀÖýÈlå£¬Çë½µµí×Ô¶-Éú³ÉµÄ Mip
Ó³Éä¹/4¶±ðÈý£¬Ö±ÖÁÍ½õÖýÈ·ÏÔÈ³/4²¡£¹½µµí Mip Ó³Éä¹/4¶±ðÈýÍ”³£¿ÉÒÔÍû³ýÈÀí²»Æë»ò¡°·¡°¡±£”
’ú½ÛÈÇÐÔÄÜ½µµí£©¡£

Ê¹Äú¿ÉÒÔÑ¡ÔñÍ½ÐÎ’¡ÀíÆ÷Ê¹ÓÃµÄ×Ô¶” Mip Ó³Éä·”¡£
Äú¿ÉÒÔÑ¡ÔñË«ÏßÐÔ»ò 8 ·Ö½Óí· „÷ÏòÙìÐÔ Mip
Ó³Éä·”¡£→Ë«ÏßÐÔ”Í”³£íá¹© ,Ü¹¼ÑµÄÐÔÄÜ£¬¶ø, ÷ÏòÙìÐÔ”Í”³£²ÚÉúÖÊÁ¿ ,Ü ,ßµÄÍ½Ïó¡£

Ê¹Äú¿ÉÒÔµ÷Õû Mip Ó³ÉäµÄ LOD£”Í_½Ú½¶±ð£©Æ«ÒÆ¡£
Æ«ÒÆÔ½µí£¬Ìá¹©µÄ½½ÓÖÊÁ¿Ô½ºÃ£»¶øÆ«ÒÆÔ½, ß£¬Ó;ÓÃ³ÌÐòÐÔÄÜÔ½ºÃ;£Äú¿ÉÒÔ
’Óìå, öÔ¤ÉèÆ«ÒÆÖµÖÐÑ;Ôñ£¬ÕâÐ©Æ«ÒÆÖµ’Ó;°×½Ñ½½ÓÖÊÁ¿;±µ½;°×½ÑÐÔÄÜ;±²»µÈ;£

ÒÑ±£'æµÄ×Ô¶"ÒåÉèÖÃ£"»ò¡°tweaks¡±£©ÁÐ±í¡£
'ÓÁÐ±íÖÐÑ;ÔñÏÌÄ;½«¼¤»¡,ÃÉèÖÃ¡£Ò¤Ó;ÓÃÉèÖÃ£¬ÇéÑ;Ôñ¡°È·¶"¡±»ò¡°Ó;ÓÃ¡±°'Å¥¡£

Ê¹Äú¿ÉÒÔ½«µ±Ç°ÉèÖÃ£”ºüÀ”¡°, ü¶à Direct3D¡±¶Ô»°¿òÖÐÉè¶”µÄÄÇÐ©ÉèÖÃ£©Áí’æî¤×Ô¶”ÒåµÄ¡°tweak¡±¡£±£’æµÄÉèÖÃËæºó½«±»Ìí¼Óµ½ÁÚ½üµÄÁÐ±íÖÐ¡£Ò»µ©ÕÒµ½Ä³, ö Direct3D ÓÏ·µÄ×½ÑÉèÖÃ£¬Çë½«ÉèÖÃÁí’æî¤×Ô¶”ÒåµÄ¡°tweak¡±£¬ÖâÑùÊ¹Äú¿ÉÒÔÛÆô¶”ÓÏ·Ç°¿ÌÉÜÅäÖÃ Direct3DF¬¶øÇÒÎPÐè·Ö±ðÉèÖÃÄ¿, öÑ¡Í¡£

É³4³ýµ±Ç°ÔÚÁÐ±íÖÐÑí¶µÃ×Ô¶”ÒåÉèÖÃ¡£

½«ËùÓÐÉèÖÃ»Ö_ ’í¤ÆäÄ¬ËÍÖµ;£

íÔÊ¾Ò»_ö¶Ô»°¿ò£¬£¹Äú¿ÉÒÔ×Ô¶°ÒåÆäËü Direct3D ÉèÖÃ¡£

'ËÑiÍ½«, ü, ÄîÆÀíÒ¤ËØµÄÓ²¼þÍÆÀí±àÖ..½°, i£
, ü, ÄÖâÐ©Öµ½«, Ä±à¶”ÒåµÄîÆÀíÒ¤ËØÔµãµÄ»ÖÃ; fÄ¬ËÖµ·ûø Direct3D
¹æ, ñ; fÄ³Ð©È½¼þÍÆÀíÒ¤ËØÔµã¶”ÒåÔÙ±ð
'i; f¶ÖÓÙÖâÐ©Ó; ÓÃ³|Ðòf¬Ëç¹ÙÖØÐÂ¶”ÒåîÆÀíÒ¤ËØÔ-
µãf¬Í¼ÙÖÉÁ, ½«ÓÐËùìá, ß; fÈ¹ÓÃ»¬¿é¿Ø¼þÍÆÀíÒ¤ËØµÄ×óË½ÇºÍÓÐÐÄÖ®¼äµ÷ÖÙîÆÀíÒ¤ËØÔ-
µãµÄ»ÖÃ; f

ÕâÊ¹Í½ÐÎ’;ÀíÆ÷¿ÉÒÔ³ä·ÖÀûÓÃÖ,¶”µÄÍµí³ÄÚ’æÈÝÁ¿½øÐÐÍÆÀí’æ‘¢£”ÏÔÊ¾ÊÊÅäÆ÷±¾Éí°²×ºµÄÄÚ’æ³ýÍâ£©¡£

×¢£¤ ,ù¾Ý¼ÆËã»úÖÐ°²×ºµÄÍíÀí RAM ÈÝÁ¿£¬ÍÒÃÇ±ã¼ÆËã³ö¿ÉÒÔ±£ÁôÓÃÓÚÍÆÀí’æ‘¢µÄ×í’óÍµí³ÄÚ’æÈÝÁ¿¡£Íµí³ RAM Ó½,ß£¬¿ÉÒÔÈèÖÃµÄÖÓ¾ÍÓ½,ß¡£

’ÈÉèÖÃ½öÊÊÓÃÓÚ PCI ÏÔÊ¾ÊÊÅäÆ÷£”»òÓÚ PCI ¼æÈÝÄ£È½ÍÀÓËÐÐµÄ AGP ÏÔÊ¾ÊÊÅäÆ÷£©¡£

Ñ;Ôñ' ËÑ;îñ' ÉÓÓ½ûÓÁ'¹Ó±Í¬²½;¡
Ó²³ÆÍº;í°½ûÓÁ VSYNC;±F¬' ËÑ;îñ'Í½;¡ ËÓÓÓÚÆÁÄ»ÉÍÁ;¢¹/₄' ÊuÍÖäÖÈ³/₄Ð§¹û¶øÍþÐèµÈ
'ýÓéÍÖÈ³/₄Æ÷µÄ'¹Ó±'ØÉ'Í¬²½;¡ ËÓâÈ¹Ö;ËÜÂÈ;ÉÓÓ;ßÓÚÖÈ³/₄Æ÷µÄË
¢ÐÂÄÅÈF¬'µ«¿ÉÄÜÛÓÚÈÓ%ÆÍ»á²ûÉù½ÙÍºÍÍ½;¡ ÍéÓûµÄ;Ð³/₄ÐF¬'Ó¶ø½µµÍÍ½;¡ ÓµÄÅÈÁ;¡ F

'ÉÑiñÉ¹ÄúžÉÓÔÈ·¶"ÔÚìØ¶" D3D Ó;ÓÃ³íÐòÖÐËùÈ¹ÓÃµÄÆ½»¬'¡ÀíÁ¿;£
Æ½»¬'¡ÀíÉÇÒ»ÖÖ½¼Èõ£¬ËüÓÃÓÚ¾;¡Á¿½¼õÈõ²»È±³öïÖÔÚ 3D
ñiå±ßÔµµÄi°½×iÝi±Ð§¹Ù;£ÄúµÄÑ;Ôñ·¶i§;ÉÓÔ'ÓíéÈ<¹Ø±ÖÆ½»¬
'¡Àíµ½ñø¶"Ó;ÓÃ³íÐðÑ;Ôñ;ÉÄÜµÄx¹'óÆ½»¬'¡ÀíÁ¿;£

Ê¹ÓÃ'ËÑ;ÍÙÉÒÔÔÛÚ²»Ö±½ÓÖ§³ÖÆ½»¬'¡ÀíµÄÓ!ÓÃ³ìÐòÖÐÇ¿ÖÆÖ'ÐÐÆ½»¬'¡Àí;£
Çé×¢Òâ£¬Ä³Ð©²¢²»Ã÷È·Ö§³ÖÆ½»¬'¡ÀíµÄÓ!ÓÃ³ìÐò¿ÉÄÜ»áÌÖÈ³/4²»Öý³£
£¬»òÖÙ¿ÉÄÜäÖÈ³/4³Ö²»¹æÒòµÄ½Íó;£È¹ÓÃ'ËÑ;ÍÙ±ÇëÐ;ÐÄ½÷È÷;£¶ÔÓÛ²»Ö§³ÖÆ½»¬
'¡ÀíµÄÓ!Í·»òÓ!ÓÃ³ìÐò£¬Èç¹ûÓöµ½ÍÖÈ³/4ÍÙâ£¬Çé¹Ø±Ö'ËÑ;ÍÙ;£

'ÉÑíñÉ¹ÄúžÉÓÔÔÚÍ½Ð³/Æ¬'íÀíÖ;Ç°ÍpÖÆ CPU žÉÒÔx½±,µÄÖ;Éý£"ÔÚ½ûÓÃ'¹Ö±Í¬²½È±£©;£
Ä³Ð©ÇéžöÅ£¬ÔÊÐíÔ¤äÖ¾µÄÖ;ÉýÔ½,ß£¬¶ÔÓÍÍ·,Ë;¢ÓÍÍ·½üÅì»ð½üÅìÖ®ÀàµÄÊäÈëÉè±,×÷³öÍÓ;£
±£¬;°ÊäÈëÑÓ³Ù;±¾íÔ½'ó;£
ÔÚíæÓÍÍ·È±£¬Èç¹û¶ÔÁ¬½Óµ½½ÆËã»úµÄÊäÈëÉè±,ÍÓ;µÄÑÓ³ÙºÜÃ÷ÍÔ£¬Çë½µµí'ÉÓµ¡£

Ê¹Çý¶¬³ìÐò¿ÉÒÔÊ¹ÓÃ OpenGL À©Õ¹ **GL_KTX_buffer_region**;£
ÔÚÖ§³Ö'ËÀ©Õ¹µÃ 3D Ä£ÐÍÓ;ÓÃ³ìÐòÖÐ£¬'ËÑ;íi¿ÉÒÔìá, ßÓ;ÓÃ³ìÐòµÄÐÔÄÜ;£

ÔÚÆôÓÃ GL_KTX_buffer_region À©Õ¹Ê±£¬ÔÊÐíÊ¹ÓÃ±¾»úÊÓÆµÄÚ’æ¡£
µ«ÊÇ£¬Èç¹û±¾»ú¿ÉÓÃÊÓÆµÄÚ’æÉÙÓÚ 8 MB£¬Ôò½«²»»áÆôÓÃË«ÃæÀ©Õ¹Ö§³Ö¡£
Èç¹û½ûÓÃÉ¡Èö;°ÆôÓÃ»º³åÇøÀ©Õ¹¡±Ñ¡Í£¬Ôò’ÉÉèÖÃÎþÐ§¡£

Êç¹ûÔÊÐÍÙËÙÏßÐÔ Mip
Ó³ÉäÏßÐÔ¹ýÂË£¬Ôò½«ÔÚ½µµÍ½ïóÖÊÁ¿µÄí¬Ê±ìá¹©ÔöÇ¿µÄÓ!ÓÃ³ÌÐòÐÔÄÜ;£
Ä³Ð©Çé¿òïÅ£¬í½ïóÖÊÁ¿µÄËðÊ§¿ÉÄÜ²»»åÃ÷ïÔ£¬Òò'ËÄú¿ÉÄÜ»åï£íû³ä·ÖÀÙÓÃÒòÆôÓÃ'Ë¹;ÄÜ¶ø'øÀ
'µÄ¶íîâÐÔÄÜ;£

'EEÑíñÔÊÐÍ OpenGL Ê¹ÓÃ ÷ïòÒìÐÔ¹ýÂË£¬ÔÔìá_ßí½ïóÖÊÁ¿;£

Ñ;Ôñ'ËÑ;íÙÉ½ûÓÃ¶Ö³Ð© CPU ËùÈ¹ÓÃµÄÖöÇ¿Ö, ÁîµÄÇý¶¬³|ÐòÖ§³Ö;£
Ä³Ð© CPU Ö§³Ö, ½¼Ó 3D Ö, Áî£¬ÖâÐ©Ö, Áî¿É¶Ô NVidia Í¼Ðî'|ÀíÆ÷½øÐÐ²¹³ä£¬²çìá, ß 3D
ÓÌ»»ðÓ;ÓÃ³|ÐòµÄÐÒÄÜ;£ 'ËÑ;íÙÉ¹Äú¿ÉÓÔ½ûÓÃ¶ÖÇý¶¬³|ÐòÖÐÖâÐ©, ½¼Ó 3D
Ö, ÁîµÄÖ§³Ö;£Öâ¶ÖÓÚÐÒÄÜ±É½»ð¹ÈÖÍÅÅ³yºÜÓÐÓÅ';;£

'ËÑjñ½«ÆôÓÃ OpenGL Çý¶¬³ìÐòµÄÈ«ÆÁÄ»Æ½»¬'!Àí¡£Æ½»¬
'!ÀíÊÇÒ»ÖÖ¼¼Êõ£¬ËüÓÁÓÚÊ¹³¡¾ºÖÐµÄîíå±ßÔµÆ½»¬£¬ÒÔ¼ðÈõ²»Ê±³öïÖµÄ¾å³Ýx
'¡°½×¡Ý¡±Ð§¹û¡£

'ÉÑíÙÉÈ·¶"ÔÚ OpenGL Ó¡ÓÃ³íÐòÖÐÈÇ·ñÓ¡_ÄÄ→ÉïÈ¹ÓÃíØ¶"ÑÖÉ«É¶ÈµÄÍÆÀí;£
í°È¹ÓÃ×ÀÃæÑÖÉ«É¶È;±½«È¼ÖÖÈ¹ÓÃµ±Ç° Windows ×ÀÃæÖýÔÚÔËÐÐµÄÑÖÉ«É¶ÈµÄÍÆÀí;£
í°È¼ÖÖÈ¹ÓÃ 16 bpp;±ÑíÙøí;°È¼ÖÖÈ¹ÓÃ 32
bpp;±ÑíÙ½«Ç¿ÖÆÈ¹ÓÃíØ¶"ÑÖÉ«É¶ÈµÄÍÆÀí;£→¶ø²»¿¼ÂÇ×ÀÃæÉèÖÃ;£

'ËÑíñÓÃÓÚË·¶"È«ÆÁÄ» OpenGL Ó;ÓÃ³íÐòµÄ»ººå·xºÄfË½í£
Äú¿ÉÒÔÑíÖñî»¿é'«Ëä·"í¢Ó³Ãæ·xº·"»ò×Ô¶-ÑíÖñí£×Ô¶-ÑíÖñÔÊÐÍÇÝ¶-³íÐòÒÀ³/4ÝÓ²¹/4þÅäÖÃÀ
'Ë·¶"x¹¼ÑµÄ·½·"í£

'ÉÑíñÉíÄúžÉÓÔÖ, ¶"ÉcºÔÚ OpenGL ÖÐ'¡Àí'¹Ö±Í¬²½;£
¡°É¼ÖÖ¹Ø±Ö;±½«É¼ÖÖ½ûÓÃËùÓÐ OpenGL Ó;ÓÃ³¡ÐòÖÐµÄ'¹Ö±Í¬²½;£
¡°Ä¬ÈïÉeÖÃí¤¹Ø±Ö;±½«É¹'¹Ö±Í¬²½±£³Ö½ûÓÃ×'¡¬£¬³ý·ÇÓ;ÓÃ³¡ÐòÃ÷È·Ò¤Çó±ØÐëÆôÓÃ
'¹Ö±Í¬²½;£
¡°Ä¬ÈïÉeÖÃí¤'Ø‡¤;±½«É¹'¹Ö±Í¬²½±£³ÖÆôÓÃ×'¡¬£¬³ý·ÇÓ;ÓÃ³¡ÐòÃ÷È·Ò¤Çó±ØÐë½ûÓÃ
'¹Ö±Í¬²½;£

Ê¹Äú¿ÉÓÔ½«μ±Ç°ÉèÖÃÁí’æÍ¤×Ô¶”ÒåµÄ¡°tweak¡±¡£±£
’æµÄÉèÖÃËæºó½«Ìí¼Óµ½ÁÚ½üµÄÁÐ±íÖÐ;£

Ò»µ©ÓÔµ½Ä³, ö OpenGL Ó!ÓÃ³|ÐòµÄ×Î¼ÑÉèÖÃ£¬Çë½«ÉèÖÃÁí’æÍ¤×Ô¶”ÒåµÄ¡°tweak¡±
£¬ÓâÑùÈ¹Äú¿ÉÓÔÔÚÆô¶”³|ÐòÇ°¿ÌÉÙÅäÖÃ OpenGL£¬¶øÇØÍÐè·Ö±ðÉèÖÃÄ¿, öÑ¡Ì¡£

»¬¿é¿Ø¼þÊ¹Äú¿ÉÒÔµ÷ÕûÑ;¶”²ÊÉ«í”µÀµÄÁÁ¶È;‡¶Ô±È¶È»ò»Ò¶ÈÖµ;£
ÑÕÉ«¾ÀÕÝ¿ØÖÆ¿É°ïÖÚÄúÄÖ²¹Ô’Í¼ÏóÓë,ÃÍ¼ÏóÔÜïÔÈ¾Éè±,ÉïµÄÈä³öÖ®¼ä
’æÔÚµÄÁÁ¶È¹Ò;¡;£É¹ÓÃÍ¼Ïó’;ÀíÓ!ÓÃ³¡ÐòÇÒÍ¼ÏóÔÜïÔÈ¾Æ÷ÉïÔÈ¾É±£¬ËüÔÚÐ-
Öúìá¹©É«²ÊÒÜïÖ,üî³¼«È·µÄÍ¼Ïó£”ÈçÖÔÆ¬£©·½ÃæºÜÓÐÓÃ’;¡;£
’Ëíâ£¬Ðí¶à 3D
¼ÓËÙÓÏ·¿ÉÄÜ»åÓÉÓÚïÔÈ¾¡«ºµ¶ø²»ÄÜíæ¡£ÔÚËÙÓÐÍ”µÀ¾ùÔÈµØÔö¾ÓÁÁ¶ÈøÍ£”»ò£©»Ò¶ÈÖµ½«Ê¹Õ
âÐ©ÓÏ·¡ÔµÃ,üÃ÷ÁÁºÍ¾ßÓÐ,ü,ßµÃ¿ÉíæÐÔ;£

Ê¹ÀÚ¿ÉÒÔÑ¡Ôñ»¬¿é¿ØÖÆµÄ²ÊÉ«íºµÀ¡£Äú¿ÉÒÔ·Ö±ðµ÷Öûø¡É«¡¢Â¡É«»òÀ¶É«íºµÀ»òÒ» ´µ÷ÖûËùÓÐÈý
,öíºµÀ¡£

ÑÕÉ«ÇúÍßµÄÍ½ÐÎ±ÍÊ¾¡£ÔÚÄúµ÷Õû¶Ô±È¶È¡¢Á¶È»ò»Ò¶ÈÖµÈ±£¬'ËÇúÍß½«ÈµÈ±_ü, Ä¡£

Èç¹ûÑjÔñ`ËÑjÍí£¬ÔÚÖØÐÂÆô¶` Windows È±£¬ÄúÔÚ`Ë`¡Ëù×öµÄÑÖÉ«µ÷Öû½«×Ô¶`»Ö, `¡£
×¢£¤ Èç¹û½ÆËã»úÖýÔÚíøÂçÉíÔŒÐ£¬ÔòÔÚÄúµÇÂ½µ½ Windows ²óÑÖÉ«²Å»áµ÷Öû;£

ÒÑ±£'æµÄ×Ô¶”ÒåÑÖÉ«ÉèÖÃÁÐ±í¡£'ÓÁÐ±íÖÐÑ¡ÔñÍÄ¿½«½¤»¡_ÄÉèÖÃ¡£

Ê¹ÀÚ¿ÉÒÔ½«µ±Ç°ÑÖÉ«ÉèÖÃÁí’æî¤×Ô¶”ÒåÉèÖÃ¡£±£’æµÄÉèÖÃËæºó½«Ìí¼Óµ½ÁÚ½üµÄÁÐ±ÍÖÐ¡£

É³Á±ÍÖDµ±C°Ñ;¶“µÄ×Ô¶”ÒåÑÖÉ«ÉèÖÃ¡£

½«ËùÓÐÑŒ«Öµ»Ö, ’Í¤Ó²¼þ³ö³§ÉèÖÃ¡£

Ê¹ÀÚ¿ÉÒÔÑ; ÔñïÔÈ¾Æ÷¼ÆÈ±ÄƒÊ½ƒº

×Ô¶¬¼í²âÔÈÐí Windows Ö±½Ó’ÓïÔÈ¾Æ÷±¾É½ÓÈÖýÈ·µÄ¼ÆÈ±ÐÅÍ‡
;ƒÕâÈÇÄ¬ÈlÉèÖÃ;ƒÇë×¢Ôâ£¬Ò»Ð©½ïÔçµÄïÔÈ¾Æ÷¿ÉÄÜ²»Ö§³Ö’Ë¹;ÄÜ;ƒ

Í”ÓÄ¼ÆÈ±×¼Ôò»ò **GTF** ÊÇ’ó¶àÈý, üÐÂµÄÓ²¼þ²ÉÄÉµÄ±ê×¼;ƒ

ÀëÉ¢ÐíïÔÈ¾Æ÷¼ÆÈ± »ò **DMT** ÊÇÒ»Ð©Ó²¼þÈÔÔÙ²ÉÄÉµÄÔçÆÙ±ê×¼;ƒÈç¹ÙÓ²¼þÐèÒª
DMT;ƒ¬ÇëÆôÓÃ’ËÑ;Í;ƒ

½« NVidia QuickTweak ¼±ê½Óµ½ Windows ÈîñÀ, i£

’È½±ê¹Åú¿ÉÒÔ; °ÇáEEi±µØ’Ó½ò±ãµÄµ¬³öÈ½²Ëµ¥ÖÐÓ;ÓÃÈÎÒ»×Ô¶”ÒåµÄ Direct3D; OpenGL
»òÑÖ«ÉèÖÄ; £’Ë²Ëµ¥»¹ºüº¬»Ö, ’Ä¬ÈïÉèÖÃ¤í·Ã¡È¡°ÖÈ¾Æ÷ÈôÐÔ;±¶Ô»°¿òµÄÑ;í¡£

Ê¹Áú¿ÉÓÔÑ;ÔñÓÃÓÚÔÚ Windows ÊíñÀ, ÖÐ±íÊ¾ QuickTweak ÊµÓÃ³íÐòµÄí¼±ê;£
'ÓÁÐ±íÖÐÑ;ÔñÒ¤ïÖÊ¾µÄí¼±ê;£È»ºóÑ;Ôñ;°È·¶";±»ò;°Ó;ÓÃ;±ÒÔ,üÐÂÈíñÀ,ÖÐµÄí¼±ê;£

¹Ø±Õ'Ë¶Ô»°¿ø²¢±
£ÁôËù×öµÄ,ü,Ä£¬ÕâÑù£¬µ±ÄúÔÚ¡°,½¼ÓÊôÐÔ¡±¶Ô»°¿øÖÐÑ;Ôñ¡°È·¶";¡±»ø¡°Ó!ÓÃ¡±°'Å¥Ê±
£¬ÕâÐ©,ü,Ä¼'ÉúÐ§¡£

Ê¹Äú¿ÉÓÔË·¶”µ¥»÷ÈÍÍñÀí½±êË±ÓÃÓÚÌø³ö²Ëµ¥µÄÊó±ê°‘Å¥¡£

‘òž²»ò¹Ø±ÕÈ·ÈÏÐÅÍ¢;£
Èç¹û²»Í£íû’ÓÈÌñÀ,²Ëµ¥ÖÐÔØÈë 3D ÅäÖÃÈ±ÍÔÈ¾È·ÈÏÐÅÍ¢¬Çë, ’Ñi ’ËÑ;íí;£

Èç¹ûÒ¤ÔÚÏÔÊ¾ÈÍñÀ, ²Ëµ¥È±'ø 3D Đ§¹û£¬ÇëÑ¡Ôñ'ËÑ¡Í¡£

ÔÚ·Ö±æÂÊµíÓÛËùÖ§³ÖµÃ×î’ó·Ö±æÂÊÇé,öÏÂÔËÐÐÊ±
ƒ¬ÕâÐ©Ñ;ïñÊ¹Äú,{ÉÒÔÈ·¶"Æ½°åïÔÈ¾Æ÷ÉïÍ¼ïóµÄ²¼ÖÃ;ƒ

Ê¹ÓÃ½ýí·º Å¥µ÷ÕûÏÔÊ¾Æ÷ÉïµÃ×ÀÃæÎ»ÖÃ¡£

½«×ÀÃæÖØÖÃƒµ±Ç°·Ö±æÂÊºÍË¢ÐÂÂÊÏÂµÃÄ¬ÈÌ»ÖÃ¡£

ÕâÐ©Ñ; ÍíÊ¹Äú; ÉÒÔÑ; ÔñÊä³öïÖÊ³/4Éè±; Ê”ÍÖÊ³/4Æ÷; ï¢Êý×ÖÆ½°åïÖÊ³/4Æ÷»»òµçÊÓ»úÆ¬ÕâÈ; ï³/4öÓÚïÖ
Ê³/4ÆÈÅàÆ÷Ö§³ÖµÄÉè±; ÅàÐÍÆ©; Æ

‘ò¿» ö’°¿Ú£¬Äú¿ÉÒÔÛÆäÖÐ×Ô¶”Òåµ±Ç°ÏÔÊ¾Éè±, µÄÉèÖÃ¡£

±ÍÊ¾µçÊÓÊä³öÊ¹ÓÃµÄµ±Ç°ÖÆÊ½ºí¹ú¼ÒÉèÖÃ;ƒ

‘ò¿» ö’°¿Ú£¬Äú¿ÉÒÔÛÆäÖÐÖ, ¶”ìØ¶”µÄµçÊÓÊä³öÖÆÊ½¡£

'È±ÍÊ¹Äú¿ÉÓÔÒÀ¾ÝÄúËù'¡µÄ¹ú¼ÒÑ;ÔñµçÊÓÊä³öÖÆÈ½;£
×¢£¤ Èç¹ûÄúËù'¡¹ú¼Ò²»ÔÚÁÐ±ÍÖ£¬ÔòÓ;Ñ;Ôñ¾àÄúËùÔÚµØ×¹½üµÄ¹ú¼Ò;£

½«Ñí¶”ÖÆÈ½×÷î¤ž»úÊ±µÄÄ¬ÈÍÉèÖÃ¡£
Èç¹ûÔÚÖ»ÓÐµçÊÓ»úÁ¬½Óµ½ïÖÊ¾ÊÈÅäÆ÷È±Æô¶¬¼ÆËã»ú£¬Ôò‘ËÑíÙ»áÈ·±
ÆÆô¶¬¹ý³|ÖÐÍÖÈ¾µÄÙÓÐÆÁÄ»ÐÅÍ¢½«ÓÔµçÊÓ»úÖ§³ÖµÄÖýÈ·ÖÆÈ½Èä³ö¡£

Ê¹Äú¿ÉÒÔÖÖ, ¶”·¢ËÍÖÁµçÊÓ»úµÄÊä³öÐÅºÂµÄÀàÐÍ¡£
Êç¹ûÄú¾ßÓÐÖýÈ·µÄÁ¬½ÓÆ÷µçÀÂ£¬Ôò S ÊÓÆµÊä³öí”³£½«Ìá¹©±È,
’ºÌÊÓÆµÊä³öÖÊÁ¿, ü, ßµÄÊä³öÐ§¹û;£Èç¹û²»ÄÜÈ·¶!Ö, ¶”µÄÐÅºÂÀàÐÍ£¬ÔòÑ;Ôñ;°×Ô¶-Ñ;Ôñ;±ÉèÖ
Â¡£

Ê¹ÓÃ½ýí·º Å¥¿Éµ÷ÕûµçÊÓÉÍ×ÀÃæµÄÍ»ÖÃ;£

×¢£¤ Êç¹ûÓÉÓÚµ÷Õû¹ý'ó¶øÊ¹µçÊÓ»ÃæÔÓÂÒ»ð³ö¡ÖºÛÆÁ£¬Ö»ÐèµÈ'ý 10 Åë¼'¿É;£»-
Ãæ½«×Ô¶»Ö, µ½Ä¬ÈÍ»ÖÃ;£È»ºóÃú¿ÉØÔÙ
'Í¿Å½µ÷Õû;£Ò»µ©½«×ÀÃæ¶Í»µ½ÈùÐèÍ»ÖÃºÓ£¬Ôò±ØÐëÛ 10 Åë¼ä, ôÖ®ÃÚ°
'ÍÃí°È·¶í±»òí°Ó;ÓÃ;±°'Å¥ÒÛ±£'æÉèÖÃ;£

½«μçÊÓÉíμÃ×ÀÃæÖØÖÃÍ¤μ±Ç°·Ö±æÂÊμÃÄ¬ÈÍ»ÖÃ¡ƒ

Ê¹ÓÃÕâÐ© ¿ØÖÆµ÷ÕûµçÊÓÍ½õµÃÁÁ¶Èøí±øøí¶È¡£

Ê¹ÓÃÕâÐ© ¿ØÖÆµ÷ÕûµçÊÓí¼õóµÃÁÁ¶ÈøÍ¶Ô±È¶È¡£

Ê¹ÓÃ'Ë_ØÖÆµ÷ÕûÒ¤Ó;ÓÃÓÚµçÊÓÐÂºÂµÄÉÁË,¹ýÂŒÆ÷µÄÊÝÁ¿;£
'ÓÓ²¼þ½âÂëÆ÷²¥·À DVD Ó°Æ¬Ê±£¬½"ÓéÃú³¹µ×¹Ø±ÕÉÁË,¹ýÂŒÆ÷;£

ÍæÊä³öµ½µçÊÓ»úµÄÉèÖÃÉè¶”ÆÁÄ»·Ö±æÂÊºÍÑÖÉ«Éî¶È;£

Ê¹ÓÃÕâÐ© ¿ØÖÆµ÷ÕûÏÔÊ¾Æ÷É¡µÄÊÓÆµ²¥·ÅÖÊÁ¿»ò DVD ²¥·ÅÖÊÁ¿¡£
ÔÚ½ÆËã»úÉ¡²¥·ÅÊÓÆµ»ò DVD Ó°Æ¬Ê±£¬Äú¿ÉÒÔµ¥¶À¿ØÖÆÁÁ¶È;¢¶Ô±È¶È;¢É«µ÷¤í±
¤¤Í¶È£¬ÒÔ»ñµÃ×†¼ÑµÄí¼ïóÖÊÁ¿¡£

Ê¹Áú¿ÉÓÔµ÷Õû NVidia Í½ÐÎ’¡ÀíÆ÷µÄºËÐÄÈ±ÖÓÆµÂÈøí’æ’¢Æ÷È±ÖÓÆµÂÈ¡£

ÉèÖÃ NVidia í½Ðî’;ÀíÆ÷µÄºËÐÄÈ±ÖÓËÙÅÈ;£

ÔÔÕ×ºÕ±íÊ³/₄ºËÐÄÊ±ÖÓËÙÂÊ¡ƒ

ÉèÖÃÍÔÊ¾ÊÈÅäÆ÷ÉїµÄ'æ'¢Æ÷½Ó¿ÚµÄ±ÖÓËÙÅÊ¡£

ÔÔÕ×ºÕ±íÊ³¼'æ'¢Æ÷½Õ¿ÚµÄ±ÖÓËÙÅÊ¡£

ÇëÓÚÓ!ÓÃÇ°²âÊÔÐÂÊ±ÖÓÆµÂÊÉèÖÃµÄÌÈ¶”ÐÔ;£
×¢£¤ ¶ÔÓÚÈîºÓëÉú²úÉíÄ¬ÈíÉèÖÃ²»í¬µÄÐÂÊèÖÃ£¬ÔÚÓÀ³¼ÃÐÔÓ!ÓÃÖ®Ç°±ØÐë½øÐÐ²âÊÔ;£

Ñ;Ôñ'ËÑ;íí½«È·±fÃ; î Windows Åô¶¬È±¾ù×Ô¶¬Ó;ÓÃ¶ÔÈ±ÖÓÆµÂÈËù×÷µÄÈíøî ü, Ä;£

×¢£¤ Èç¹ûÔÚ Windows Åô¶¬È±°‘x; <Ctrl>
½ü£¬¿ÉÒÔºöÂÔÆô¶¬È±µÄ×Ô¶¬È±ÖÓÉèÖÃ;£Èç¹û¼ÆËã»úÒÑÁ¬½ÓÖÁíøÂç£¬ÇéÔÚµÇÂ¼µ
½ Windows °óÁ¢¼°‘x; <Ctrl> ¼ü;£

ÔÚ¿ÉÒÖÖØÐÂÆôÓÃ¿ØÖÆÇ°£¬ÖØÖÃËùÓÐÈ±ÖÓµ÷ÕûÐÔÄÜ²¢Ç¿ÖÆÖØÐÂ¼½âí½ÐîÓ²¼þ¡£
ÍÒÃÇ½”Òé£¬Ã¿’ÎÄúÊ¹ÓÃ,üÐÂµÃ BIOS í½ïó²ÁÐ ’ÍÒÈ¾ÊÊÅäÆ÷µÃ BIOS È±£¬¾ùÖ
’ÐÐÒ» ’ÍÖØÖÃ²Ù×÷¡£

