

JinJin / December 14, 2010 10:04AM

[\[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

請同學將上禮拜製作的房間中

繪製一沙發  
並將其上材質

可製作成三人座，雙人座，單人座沙發  
輸出成圖片檔  
或製作成動畫檔

製作完畢請將檔案上傳論壇  
並註明班級學號姓名

原檔  
學號.max上傳至ecampus

=====

三人沙發製作步驟:

- 1.首先使用 Chamfer Box 製作沙發扶手部份，於 top 視窗製作物件的尺寸深 90 cm、寬 15 cm 高 50 cm、接著使用移動複製方式 (shift)，製作另一側的扶手。
- 2.同樣使用 Chamfer Box 製作沙發的底座，物件的尺寸深90 cm、寬180 cm高 20 cm。
- 3.製作沙發椅背部份，物件的尺寸深 15 cm、寬 180 cm、高 30 cm。
- 4.沙發坐墊的尺寸為 60 cm x 60 cm，厚度約 10 cm。
- 5.沙發靠背寬 60 cm，厚度同樣是 10 cm，靠背的高度可依偏好進行調整。
- 6.稍後要讓椅墊與靠背產生些許皺折感，因此增加 Length Segs、Width Segs 的區段數值。
- 7.接著使用 Noise 編輯器，產生椅墊與靠背外表的皺折，或運用貼圖的技巧來產生表面的皺折感。
- 8.使用移動複製的方式，製作另外兩組椅墊與靠背。
- 9.最後使用 Box 製作沙發椅腳，沙發椅腳的尺寸為 10 cm x 10 cm x 10 cm 的立方體。
- 10.稍後再設定材質，先將模型的顏色調成白成，可觀查明暗的變化。

製作沙發 (單人沙發的製作方法)

1.若已完成三人座的沙發，可以經由簡單的步驟，修改成單人座沙發。首先將兩個椅墊與靠背刪除。

2.將原本後方的椅背寬度縮小 1/3，並向左方靠齊。

3.底座的寬度同樣縮小 1/3，向左方靠齊。

4.沙發另一側的扶手與椅腳，移至適當位置。

5.單人座的沙發模型在很短的時間內，就修改完成了。

=====

其他沙發製作參考

<http://3d.fevte.com/max/3drm/3drm-20674.html>

[http://v.youku.com/v\\_show/id\\_XMTM4ODQ2Mjky.html](http://v.youku.com/v_show/id_XMTM4ODQ2Mjky.html)

=====

布質紋理參考

[img]<http://img690.imageshack.us/img690/4512/1705p.jpg>[/img]

[img]<http://img638.imageshack.us/img638/6070/2103c.jpg>[/img]

[img]<http://img132.imageshack.us/img132/6338/1909e.jpg>[/img]

[img]<http://img263.imageshack.us/img263/2708/1901w.jpg>[/img]

[img]<http://img20.imageshack.us/img20/583/2202e.jpg>[/img]

[img]<http://img213.imageshack.us/img213/5448/1707.jpg>[/img]

Edited 1 time(s). Last edit at 12/14/2010 11:33AM by JinJin.

---

杜俞慶 / December 14, 2010 11:34AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9848108 四視二A 杜俞慶

cailinxin1991 / December 14, 2010 11:37AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9979214 蔡荔馨

---

呂珏穎 / December 14, 2010 11:43AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

---

四視二A9848104呂珏穎

---

s512053 / December 14, 2010 11:47AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 廖瑋柔 9848135

---

s512053 / December 14, 2010 11:48AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 唐英智 9848118

---

s512053 / December 14, 2010 11:49AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 陳裕文 9848130

---

s512053 / December 14, 2010 11:50AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 徐櫻娟 9811113

---

laobobhw / December 14, 2010 11:51AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9979212 吳伯洪

---

snow / December 14, 2010 11:53AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

---

9848136四視二A蔡佳容

---

9848145 / December 14, 2010 11:55AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848145 杜沿浚

---

sia\_\* / December 14, 2010 11:56AM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848126 陳文茵

---

snow / December 14, 2010 12:01PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

---

四視二A9848110林建良

---

wendy8041 / December 14, 2010 12:02PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848101 王姿文

---

Round baby / December 14, 2010 12:03PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9848125 許暉杰

---

呂珽穎 / December 14, 2010 12:04PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

---

四視二A9848102朱仲俞

---

s512053 / December 14, 2010 12:05PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 李安妮 9848105

---

范嘉珊 / December 14, 2010 12:05PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

四視二A-9848116-范嘉珊

---

s512053 / December 14, 2010 12:05PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848105

---

af3563226 / December 14, 2010 12:08PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848141 鄭勝元

---

別懷疑，房子裡面有沙發跟桌子~

Edited 1 time(s). Last edit at 12/14/2010 12:19PM by af3563226.

---

ryokucya / December 14, 2010 12:08PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視2A 9848142 鍾晉宇

---

s512053 / December 14, 2010 12:09PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9648153 鄭濤

---

hero0513 / December 14, 2010 12:09PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9848123 莊宜錚

---

辰貓 / December 14, 2010 12:10PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9848121 張元貞

---

林佳慧 / December 14, 2010 12:11PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

四視二A 9848146 林佳慧

---

yida54139 / December 14, 2010 12:23PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視2A李珮華

<http://www.youtube.com/watch?v=HuouXutkhLw>

---

羅思：) / December 14, 2010 12:32PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848143 羅思涵

---

98481 33 / December 14, 2010 12:43PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848133 黃聖馨

Edited 1 time(s). Last edit at 12/14/2010 12:44PM by 98481 33.

---

s8601722000 / December 14, 2010 12:55PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
9848140 鄭卉含

<http://www.youtube.com/watch?v=l7Qh0xrc9QE>

---

羅思：) / December 14, 2010 09:17PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 9848143 羅思涵

<http://www.youtube.com/watch?v=rwn4pQOGHsg>

---

蘇巧 / December 14, 2010 11:46PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)  
四視二A 蘇巧瑩 9848144

---

asd456963200317 / December 19, 2010 10:16PM

[Re: \[作業11\] 家具製作之----沙發製作](#)

四視二A-9848134-詹培楷

---