

4C 動畫劇本一 顯微・鏡



劇本型態：短篇動畫

背景與角色敘述：

- 時空設定：

反映現在的社會現實，種族或黨派間的鬥爭，一開始都是由自保為由，但久而久之，對抗的理由已經淡忘，留下的只剩仇恨，鷸蚌相爭，漁翁得利，若有意的外來者，乘著兩敗俱傷的時候，XXXX，才會知道唯有和平共存團結一心，才是生存唯一的道路，故事設定在美國一間平凡的生物實驗室，故事的主人公 Henry，一個平凡的實驗，卻反映出種族間，互助，鬥爭，融合，進化，的種種生命現象，以老科學家的觀點帶入，進而深入培養皿的世界，具觀和微觀的角度切換，來表達造物主看人和人類本身看待社會的態度。

- 場景說明：

1. 實驗室以最簡單的方式做設定，以細菌配種的條件做最為低需求，有儲存細菌的 冰箱、實驗器材的置物櫃、顯微鏡、試管，等等基本配備。
2. 桌子擺在通風的窗戶前，桌上的盆栽綠意盎然，顯示出這個實驗室被平凡使用著
3. 背對坐位的是亨利年輕時的得獎照片，和一些實驗室必備的生物圖表，實驗室的門是拉門的設計，強化空間的利用，和避免開開關關會撞翻昂貴的器具。

- 角色介紹：

亨利博士(Dr. Henry)：

1. 灰白色的頭髮、眉毛和鬍子，慵懶的眼神、深深的魚尾紋，駝背以及圓滾滾的啤酒肚，以上幾種外型讓 Henry 呈現年邁者常常會打瞌睡的模样，身高不

高讓他不常被大家注意到，所以一直獨來獨往。

2. 身著最平凡普通的實驗衣，一看便知道他是一位科學家，下半身褲子與鞋子的顏色使用灰色以及卡其色，老舊的外觀，呈現出年長者的感覺。
3. 這個實驗被設定為無聊又千篇一律的實驗，所以這個角色是個對於生物實驗有多年的熱忱，年輕時應該在這個領域裡擁有很高的成就，但或許是因為年紀越來越大，沒辦法長時間專注在上面，而導致越來越落寞，漸漸演變成現在的生活型態。

陽光球菌：

- 1.以球菌來當範本，因球菌給人的形象是對自己身體好的細菌。
- 2.金黃色的外型，擁有一張可以吞進非常多東西的大嘴巴，時不時就嘴角上揚的笑著，給人一種開朗的感覺。
- 3.球狀的身體和一雙非常長的腳，一看就知道移動速度非常快，但也相對的顯現出他的急躁和敏感。
- 4.他最常用的就是那張大嘴巴，無論是採集營養液，或是建造家園，還有保護自己不受攻擊。

強臂桿菌：

- 1.以桿菌當作最初始的設定，給人固執的感覺。
- 2.將桿菌都會有的鞭毛化，為最大的特色手臂，但是卻沒有腳，無法快速移動，所以事事都需要同伴幫忙，有種應是裝固執卻最需要幫助的感覺。
- 3.有很強的環境適應力，屬於悶騷型的個性，一張死板板的臉，但內心可是非常火熱。

鐵人菌：

- 1.同時擁有陽光球菌和強臂桿菌的特徵，是由兩種細菌融合而成，屬於新世代的細菌。
- 2.灰色身體讓他有如身著盔甲，故名為鐵人菌，不過雖然看起來無堅不摧，實際上保護他的不是外皮，而是強壯有力的雙臂和能快速奔馳的長腳。

變種螺旋菌：

- 1.以水母做為設計範本，無數之觸手，以及頭部三顆外凸的眼球，讓他呈現出神秘異型生物的樣貌。
- 2.以水藍色身體搭配鮮紅色眼睛，強烈的對比讓它散發著危險的訊號。
- 3.觸手是掠食和防禦的工具，可以無限伸長，且擁有強勁的力氣，只要是被他的觸手捆住，幾乎難逃一死。

故事大綱：

故事由一位年邁的科學家帶入，以兩種細菌的互動作為主軸，將反應化作細菌間的衝突和戰爭，讓小小的培養皿能看到，現在社會中因種種理由而發起的鬥爭，到後來演變成為了反抗而反抗，最終導致兩敗俱傷，第三者得利的局面。藉由這部動畫，希望能傳達出，唯有團結及相互包容，才能讓我們生存的社會能更加和諧美好。

完整劇本內容：

太陽跟平常一樣升起，又是一個平凡的早晨，郊區外的住宅裡，坐落著一間由政府所提供的生物實驗室，實驗室的擁有者—Henry，今年已經 80 歲，但他都堅持自己才 79 而已，矮矮短短，鼻子就像洋蔥一般大，肚子非常圓滾但都用實驗袍子遮住，些微駝背，可能跟他看了

幾十年的顯微鏡有關，走路緩慢地像烏龜，不，可能比烏龜來要在慢一點，

Henry 身旁沒什麼年輕的小夥子繞著轉，看似應該沒有家人，不然就是疏遠了根本沒再連絡，旁邊的鄰居除了看過他進出實驗室以外，從來沒有人知道 Henry 實際上是在做什麼，

但大家在猜想可能就也是一些平凡的、一點也不稀奇的實驗，應該就是老了生活太無聊，需要一些消耗時間的事情吧！而 Henry 也從來沒有想要反駁鄰居的流言蜚語，可能他自己心裡其實也這麼想。

Henry 照常在早上八點鐘準時抵達實驗室，一直以來都是用雙腳走路到實驗室，也從來沒有遲過任何一分鐘到達，Henry 每次都為自己早上這分毫不差的成就默默地微笑，但也沒有人發現。他拉開實驗室的門，走進去，開始這一天的工作。

Henry 走向書桌，隨手將他的書擺了一個位子，但似乎是撞到什麼，Henry 咕噥著：「恩，培養皿。」 Henry 摸索著，把書移了個位子。

他接著轉向右側的冰箱，這是他一天中大概最期待的事情，選擇兩種細菌，這讓他有一種神的感覺，每天的這時候他的臉都漾著興奮的笑容，雖然從來沒有人看到過，但要是看過的人肯定會被 Henry 連皺紋都能微笑的表情嚇好大一跳。他打開冰箱上層，看到了兩種細菌。

「今天，就你們吧。」 Henry 將裝著球菌 A 與桿菌 B 的兩個試管拿出來。

兩隻手都拿著今天要被 Henry 決定命運的細菌，沒有多餘的手所以用頭將冰箱門撞回，接著走向書桌。

他跳上對於自己來說過高的椅子，轉了身面向書桌，隨便找一個乾淨的培養皿，將手

中兩種細菌小心、仔細、毫不馬虎的滴入，就在他想把培養皿放到顯微鏡上之前，突然想到自己忘了滴營養液，他可不想一大早實驗還沒成功就先餓死自己這兩團寶貝細菌，Henry 找到營養液，向平常一樣捏了一下滴管，可能今天力道比較小了些，滴入的營養液比平常少，

「應該夠用吧。」Henry 將滴管放回桌上，接著把培養皿放上顯微鏡。

做完今天最複雜的工程，Henry 卻沒有馬上開始觀察細菌，很明顯的，他完全構不到顯微鏡的鏡頭，Henry 伸出右手，下壓了幾下桿子，終於讓眼睛與顯微鏡鏡頭同高。

Henry 邊觀察，邊記錄下他一手創造的小小培養皿世界，一筆一筆仔細的畫著，這是他做了一生的工作，Henry 樂在其中。畫完，Henry 深了一個長長的懶腰，長到好像要會因此長高好幾公分一般，

接著便被椅背彈回，進入夢鄉。

「奇怪，這是哪裡？」

張開眼睛，球菌 A 立刻感受到明亮的光線，雖然要適應一下突然的亮光，但這對他來說是舒服的，球菌 A 環顧了四周，一片空蕩。

「原來這裡只有我啊....」球菌 A 心裡想著。

他緩慢站起，伸展了一下長如雙腳的鞭毛，走了幾步路，忽然，他感受到一股陰寒。

球菌 A 轉身一看，發現他的背後不遠處，正是那陣陰寒的來源，一片漆黑，就像森林一般，感覺只要踏進去就永遠出不來。

球菌 A 渾身發冷，打了個哆嗦，「我永遠也不要踏進那裏。」他想，接著快步逃離那片令他害怕的黑暗。

球菌 A 漫無目的地在空曠又明亮的地上跑著，雖然這片溫暖的陽光令他舒服，但好像還少了什麼，球菌 A 停了下來，空曠的大地，配上孤獨的自己，球菌 A 知道少了什麼。他微微張開自己長而有力的雙腿，穩穩踏在地面上，接著做出只要我們在路上看到都會覺得這個人是瘋子的動作：使盡吃奶的力氣將頭往地上撞。

球菌 A 將自己的頭砸裂，飛濺出果凍狀的半透明液體，而他在果凍狀液體分離後，便一動也不動的躺在地上。四周一片寂靜，這個廣大的地面上僅有的生命體就這麼的被自己撞死在這。

但，如果你這麼想，那就大錯特錯了。

那分離出來的果凍狀液體開始蠕動，聚集，形成，接著一隻一模一樣的球菌 A 完好的站在地上，而剛剛躺著一動也不動的球菌 A 也用腳撐起，唯一不同的是，這隻球菌 A 圓圓的腦袋凹了一個洞。

兩支球菌 A 對看，露出非常大的笑容，一點也不誇張，真的是"非常大"的笑容，擁有臉一半大嘴巴的球菌 A 笑著，開心著自己有了同伴。

他們走在廣大又溫暖的地上，開心的笑著、打滾、玩鬧，好像無憂無慮了，好像這一切在美好不過了，然後，一個物體反射光刺痛了他們的眼睛。球菌 A 們順勢朝那道光的方向看去，

映入眼簾的是一座高到看不到頂的銀白的方塊塔，除了反射出亮光以外，還散發著迷人的氣味，球菌 A 們領悟到，那座銀白方塊塔，就是能帶他們進入生命的另一個層次

的一營養液。

他們決定，要好好使用這座銀白方塊塔，接著便抬起自己那像腳一樣的鞭毛，飛快地衝去。

呃，漆黑，陰暗，潮濕。

「我到底是看不見，還是這裡很黑？」

桿菌 B 張開了他的眼睛，慢慢地適應他所在的地方，不過就算已經適應了周圍的環境，他所能看到的還是一片漆黑，不過至少知道自己不是看不見。桿菌 B 用他強壯過人的臂膀，

啊，應該說是鞭毛，撐起他橢圓形狀的身體，由於底部接近圓弧狀，所以得用雙手撐著以保持平衡。

「呃.....」他無語，一片黑暗，讓他無法決定自己現在該做什麼。

就在徬徨到他想乾脆直接繼續闔上眼睡覺的同時，一陣香味湧入他的鼻孔，桿菌 B 眯眼往遠處一看，頓時精神抖擻。

「是營養液!!!!!!!」他興奮得想，接著便決定要火速前往營養液的所在位置。

桿菌 B 抬起強壯的鞭毛，開始行動。

15 分鐘過後，桿菌 B 絲毫沒有前進。

他為此而感到羞愧，擁有強壯鞭毛的他竟然沒有前進任何距離，「是我太重所以走得這

麼慢嗎???'他心裡充滿疑問，但即使完全沒有前進，桿菌 B 對於想得到營養液的心情還是非常的堅定，

「應該要來想想別的方法了。」他想著的同時，瞬間舉起健壯的雙臂(鞭毛)，往身體中央猛力一揍。

不知道現在的細菌為何總是做出令人吃驚的舉動，揍下去的這一拳，桿菌 B 的身體也像軟糖一樣凹陷下去，他失去重心，倒在地上，接著，身體有如麻糬一般漸漸分成牽絲的兩部分，

不停地往相反方向爬行，幾秒鐘過去，新的一部份已經幾乎成型，而原本的也完全癒合，兩隻桿菌 B 瞬間形成。

原先那隻桿菌 B 指著往營養液的方向，「到我前面。」他揮舞著手，要另一隻排到他前面。

「啊，原來是這個意思。」新的桿菌 B 了解他的意思，排到前面後，也用力往自己身體中間一揍，分裂出第三枝桿菌 B。

不斷不斷，一隻接著一隻，桿菌 B 們越來越接近營養液。

「這就對了！」桿菌 B 開心的往漆黑的空中用力揮一拳。

球菌 A 們一直過著忙碌的生活。

他們一個接一個跑向營養液，張開特大的嘴巴，看準營養液方塊，一咬，含進可以像青蛙一樣膨脹的嘴裡，他們一心想要含進越多的營養液方塊，直到臉頰鼓脹到無法再

撐大，

才會心滿意足地回到球菌 A 的聚集地。而球菌 A 的聚集地，就像是一個村落，他們是由一個個像果凍般的半透明狀、大小不等的物體所組成，這我們稱之為『窩』，如果跟看過的人說球菌 A 的聚集地是由果凍所組成，應該也不會有人懷疑。而在窩旁邊會圍著幾隻球菌 A，等待採集營養液方塊的同伴歸來。

採集完的球菌 A 興奮地跑回聚集地，但由於塞了滿嘴的營養液，他無法跟其他球菌 A 同伴們一起咧嘴大笑，他決定先等任務完成再與他們同樂。

塞了滿嘴營養液的球菌 A，先是將嘴裡的營養液利用臉頰的力量攪動了一翻，再將身體往後仰，接著，使盡力氣，將嘴裡被分解過的營養液往窩上面一吐，讓它融進半透明的窩裡，

完成了建造窩的最後一個步驟。

達成任務的球菌 A 非常開心，站在一旁的球菌 A 們更開心，手舞足蹈的興奮了一陣子後，他們慢慢冷靜下來，互看並露出一抹微笑，一群原本站在窩外的球菌 A 們，

不約而同地進入離他們最近的窩中，在一個令人毫無預警的時刻，所有在窩裡的球菌 A 們開始猛烈的撞擊自己的頭部，進行分裂，而所有的窩也因為他們的撞擊而劇烈晃動。

然後，停止，寂靜。接著，大量的球菌 A 從窩裏面走出，源源不絕。

更大批的球菌 A 繼續著他們周而復始的工作：採集、建造、製造。

而營養液也越趨接近那個對他們來說，未知，又令人心生恐懼的黑暗地區。

日復一日(對於細菌來說，人類生命中的幾分鐘，是他們的好幾日)，球菌 A 繼續著他們的工作，他們既勤勞又努力，想著滿足自己的同伴，想著建造一個個完美的窩，

他們沒有一刻是停下來休息的，但一點也不會讓看似已經深深刻在臉上的笑臉消失。

但也因為他們這麼努力勤奮的採集，營養液也日漸見底且離黑暗區越來越近，雖然如此，球菌 A 們對於營養液的採集還是非常盡忠職守，絲毫不馬虎。

在一次危險的採集(意思是幾乎已經在黑暗地區的邊緣)，球菌 A 照常張大嘴巴，準備將眼前美味的營養液方塊含入嘴裡，在這個時候，營養液方塊竟自己往上飄起，

這已經完全嚇壞容易驚慌失措的球菌 A，但讓球菌 A 更崩潰的事情是，前面舉著營養液方塊的桿菌 B。

「框唧，框唧，」培養皿碰撞著。

沉睡中的 Henry 驚醒，從他那大而舒適的椅背上彈起，「嗯！？」Henry 咕噥，看向被他遺留在顯微鏡上的培養皿，「喔！好像.....在動？」他的睡意被這個突如其來的驚喜趕跑。

Henry 打開顯微鏡的光，將眼睛靠向鏡頭，開始觀察他的小小世界，培養皿裡面的兩種細菌正因倍數成長，逐漸將培養皿填滿，而在消耗掉不少的營養液旁，兩種細菌幾乎快要碰觸在一起。

Henry 非常興奮，「噢！這可是個關鍵點！！」他拿起筆，畫下這個融合前的時刻。

接著，或許因為人老了無法集中太久的精神，尤其是突然的興奮可能消耗掉許多體力，

Henry 打了一個能媲美吸塵器的呵欠，再次入睡。

經過上一次的驚嚇，球菌 A 心有餘悸，原來這個世界(培養皿)裡面還有著另外一種他們沒看過的細菌，球菌 A 們口耳相傳，在黑暗中的桿菌 B 好像非常可怕，而且很不友善(因為會搶走營養液)。

雖然如此的恐怖嚇人，球菌 A 們還是秉持著堅忍不拔又樂天的精神，為了要繼續建造他們心中完美的世界，球菌 A 們馬上拋開心中對於桿菌 B 的陰影，繼續採集著營養液。但由於兩邊的細菌都各自努力的採集著營養液，一天比一天更努力，然後，營養液方塊漸漸地，少到用 10 根鞭毛都算得出來的顆數了。

這天，幾個已經經過同伴心理輔導的球菌 A，身負著重任來到營養液的採集處，他們左看右看，想揪出隱藏在邊界可能還沒被發現的營養液方塊。終於，在與黑暗的交接處，那顆閃著銀光，

飄散著美味香氣的營養液方塊躺在那，那美麗又完美的身影，慵懶地對球菌 A 揮手。

球菌 A 興奮地往那顆營養液方塊衝去，心裡大聲歡呼，當他跑到營養液方塊前面，球菌 A 屏住呼吸，「就在眼前！！！」他非常興奮，非常興奮，接著張開大嘴，咬下。

事情總是不會那麼順利，當好運持續太久，可能就要擔心，是不是有什麼不好的事要發生。

然後不好的事發生了。最不好的那種。

當球菌 A 開心地咬著營養液方塊的當下，眼前用雙手(鞭毛)緊抓著營養液另一邊的是桿菌 B，由於這次來的這批球菌 A 經過心理輔導，他壓下心中的恐懼(雖然應該壓不太住)，開始跟桿菌 B 拉扯。

在經過一番激烈的拉鋸戰，被激怒的球菌 A 忍無可忍，放下口中的營養液方塊，衝上前去一個大甩，把桿菌 B 撞開。趁著桿菌 B 被撞得頭昏腦脹之際，一口把營養液方塊

含入嘴裡。

桿菌 B 被球菌 A 這突然的攻擊弄得心中燃起一把怒火，他舉起手(鞭毛)用力一揮，揍向球菌 A，順勢讓球菌 A 把營養液方塊給吐了出來。這樣來回兩拳，激起雙方的怒火，完全忘了他們的首要任務是採集營養液，開始互相攻擊。

而原本也是前來幫忙採集營養液的雙方同伴，看到這個情形，也開始攻擊對方，接著，一場大戰就此展開。

「框唧唧，框唧唧唧，」培養皿撞擊著。

Henry 再次被驚醒，他看向發出聲響的培養皿，「是反應！」Henry 驚呼，他連忙坐起，打開顯微鏡的光。

腥風血雨的戰爭毫無停歇，每個細菌都為了要攻擊到更多敵人而奮力揮拳踢腿，然後，一陣激光。

「啊！！！！！！！！」所有的細菌大叫，接著陷入昏厥。

Henry 非常興奮，因為他製造的小小世界們已經很久沒有像這樣起反應了，他邊驚呼，邊畫下他久違的第三張反應圖，接著便發現他一開始為細菌們準備的營養液已經幾乎被消耗殆盡，

Henry 連忙拿起裝著營養液的滴管，將營養液再次滴入培養皿。

在細菌們昏厥的同時，引發大戰的營養液從天而降，再次堆積成一座巨大的山。

Henry 畫完培養皿反應圖後，關上顯微鏡的燈，看了一眼正往 10:00 邁進的指針，肚子發出一陣哀號。Henry 知道他餓了，身體往前傾斜，順勢滑下椅子。

他看著桌上的培養皿(雖然是看不太到)，腦中盤算著是否該在這個時候離開實驗室，前往每天都準時在 12:05 上菜的自助餐，Henry 怕錯過難得一見的反應，左思右想，然後肚子又發出了另一聲更淒厲的哀號，他決定，還是去自助餐好了！

Henry 畫完培養皿反應圖後，關上顯微鏡的燈，看了一眼正往 12:00 邁進的指針，肚子發出一陣哀號。Henry 知道他餓了，身體往前傾斜，順勢滑下椅子。

他看著桌上的培養皿(雖然是看不太到)，腦中盤算著是否該在這個時候離開實驗室，前往每天都準時在 12:05 上菜的自助餐，Henry 怕錯過難得一見的反應，左思右想，然後肚子又發出了另一聲更淒厲的哀號，他決定，還是去自助餐好了！

經過那陣激光，現在終於恢復正常的光線，細菌們也慢慢從昏厥中甦醒。

「嘖。」一陣厭惡的聲音從球菌 A 嘴裡冒出，現在只要看到桿菌 B，就讓他們心生不快，最好永遠也不要再見到面！

球菌 A 們回到屬於自己的明亮處，他們又再度恢復愉快的心情，「反正現在營養液這麼多，一定永遠也不會再看到那群討人厭的惡棍！」球菌 A 們這麼想，然後又再度愉快地採集著應該永遠也採不完的營養液。他們比之前更努力，更勤奮，因為知道黑暗中有個和自己勢不兩立的桿菌 B，他們一定要壯大自己的族群，所以更加快速地採集營養液、製造窩和分裂更多的同伴。

明亮處的球菌 A 們採集，建造，分裂，採集，建造，分裂，採集。在黑暗處的桿菌 B 們採集，建造，分裂，採集，建造，分裂，採集。他們一刻也不停歇，而這麼勤奮不懈的結果是，

居住地越來越擁擠，而他們所剩的生活空間越來越靠近光明與黑暗的交接處。

這次分裂，跟其他次的方法都完全一樣，球菌 A 使盡力氣將頭往地上砸，桿菌 B 也用力揆向自己的身體中央，但接下來發生的一切，卻讓所有細菌們沒辦法想像竟然會發生這麼慘痛的事。

由於空間的阻礙，一隻球菌 A 和一隻桿菌 B 剛好在交接處進行分裂，就在分裂出新的細菌時，因為太過接近，那兩個還沒成行的細菌便融在一起，但因為強烈的排斥反應，兩個新的細菌便這樣當場死亡。

球菌 A 與桿菌 B 愣在原地。

接著，球菌 A 率先發現，這是他完全沒辦法預測的事情，容易緊張的他們便開始集體恐慌，害怕生存空間不足，害怕自己的同伴會因此死亡，所以他們開始做出最原始的

保護措施—快速繁殖。

在一旁為自己同伴難過的桿菌 B，被突然猛烈撞擊地板的球菌 A 嚇一大跳，且因為球菌 A 的大量繁殖開始壓迫到桿菌 B 的生存空間，他們舉起雙臂(鞭毛)阻擋球菌 A 的擴張，但就算這麼做，

也無法阻止球菌 A 這樣猛爆性的繁殖，在這樣無法控制的情況下，悲劇發生，靠近培養皿邊緣的細菌因為受不了持續的擠壓，一個接一個破裂死亡，桿菌 B 受不了自己的同伴被壓迫，

終於揮出第一拳，點燃戰爭。

桿菌 B 揮出的那一拳，打響了戰爭的鼓聲，兩種細菌為了保衛自己和領土，拼命抵抗對方。

但漸漸地，它們的一拳一拳，似乎不是在為了同伴，也不是為了要保護自己，竟演變成為了打而打，它們的每一個動作只希望除去掉更多的敵人，這場表面上看似偉大的戰爭，

其實已經被腥風血雨所吞噬。

實驗室的門刷的一聲被拉開，Henry 吃飽，喝足的回到實驗室，往桌上一看，發現培養皿正在啵啵啵的冒泡，連帶著頭一次見到的巨大晃動。

Henry 快速走向桌子，坐上椅子，然後以牛郎見織女那般熱情的速度將眼睛貼上鏡頭，

「太美了！真的太美了！」Henry 讚嘆著，他畫下劇烈反應的培養皿，然後再獨自欣賞了一翻，

等他終於欣賞完，嘴角漾起一抹微笑。

他再次走向冰櫃，這是好久以來，一天打開冰櫃兩次，他難掩興奮，伸手取出他為了這個時刻準備很久的那個試管，「終於要用到你了。」Henry 小心翼翼的拿著，坐回椅子上，

屏住呼吸，將第三種細菌倒入正在冒泡的培養皿。

接著打了個充滿午餐味的哈欠，靠在桌上最舒服的角落睡起午覺。

培養皿中，腥風血雨還是持續進行著，誰都沒發現天邊已經掉下一些原本不屬於這裡的東西。

過了一會，一群打鬥到累得細菌們發現了那些"東西"，他們停止自己的動作，安靜了下來，連帶著中央打得你死我活的細菌們也停下動作，所有人的注意力全部集中到那堆"東西"上。

「那是什麼？」球菌 A 好奇地想著，腳步也不由自主地帶著他們慢慢往那"東西"靠近。那些"東西"長得跟他們都不像，我們姑且稱牠作"細菌 C"吧！細菌 C 沒有滿身的鞭毛，沒有嘴巴，渾身光滑，外型酷似章魚，可是卻擁有三隻應該是眼睛的器官，下身是蠕動著的細長觸手。

球菌 A 雖然感到一股詭異的氣息，卻還是被好奇心牽著走，不知不覺已經走到離細菌 C 不到幾步的距離，球菌 A 停下腳步，因為細菌 C 伸出了牠細長的觸手，直直地前往

靠牠最近的球菌 A。

正當所有眼光都聚集在那隻觸手的時候，牠瞬間摑住那隻球菌 A，以快到看不清楚的速度將球菌 A 塞入牠那叢觸手裡面，然後，那隻球菌 A 就消失了。

所有的細菌目睹這一幕，接著，全場細菌開始崩潰。

球菌 A 和桿菌 B 們肆意逃竄，他們逃得快，但細菌 C 觸手伸得更快，一下子就把眼前正要逃跑的細菌們全部捉住，吃掉。

細菌 C 不斷的身長觸手，綁住任何一個倒楣的細菌，牠們毫無情感且動作迅速，似乎出現在這個世界上的目的，就是要將除了自己以外的東西全部消滅，這讓球菌 A 與桿菌 B 非常害怕，

因為不斷消滅掉他們同伴的細菌 C，幾乎是沒有任何弱點。

就在這時候，令細菌們驚訝的事情發生了，在他們眼前的細菌 C 因為吃入太多細菌而越趨膨脹，顏色逐漸變黑，在牠吃下一隻球菌 A 後，全身僵直倒下。

細菌們被這個畫面嚇到，他們好像看到了細菌 C 的弱點！那就是細菌 C 的弱點嗎？

正當他們非常興奮地開始議論紛紛的時候，那團黑色細菌 C 的屍體突然如動了起來，表面列出一條縫，一隻全白透明的細菌 C 從那個黑掉的舊皮中爬了出來。

原來細菌 C 的死亡會造就牠的新生，球菌 A 和桿菌 B 萬念俱灰的接受了牠那種浴火鳳凰般的生命力，無法消滅的細菌 C 數目逐漸增加，以壓倒性的方式包圍住球菌 A 和桿

菌 B。

細菌們發覺，就算一味地逃跑，速度也比不上細菌 C 的觸手，球菌 A 和桿菌 B 各自決定開始進行反擊。

球菌 A 們張大他的嘴，咬住細菌 C 的球狀身體，再用強而有力的雙腿(鞭毛)猛踹細菌 C 的觸手，但因為細菌 C 觸手太多，一下子就將攻擊牠的球菌 A 一口吃掉。

桿菌 B 則揮舞著有力的雙手(鞭毛)，想辦法以蠻力擊倒看似弱不禁風的細菌 C，沒想到因為移動速度過慢，桿菌 B 揮不到兩拳，就被細菌 C 躲過，然後也是一口吞下。

他們各自使用自己的方式攻擊細菌 C，但也如上述所說，一點成效也沒有，總是缺少了那麼一點力量，或是那麼一點速度。就在球菌 A 和桿菌 B 已經幾乎在隨便拳打腳踢的情況下，

共同擊中一隻細菌 C，那隻細菌 C 當場爆裂死亡。

細菌們對於這次的巧合感到非常有希望，他們開始製造相同的攻擊方式，但因為不想跟對方溝通，讓雙方的攻擊毫無成效，所以並沒有成功擊倒第二隻細菌 C。

球菌 A 與桿菌 B 已經嘗試過任何能使用的方法，細菌 C 依舊不斷壯大，不斷吞食任何一種細菌。他們已經江郎才盡，決定回到最原始的方法—分裂繁殖，以快速的繁殖來製造更多同伴，

以免被細菌 C 趕盡殺絕。

他們開始瘋狂，只要有空地，只要一個沒被細菌 C 注意到的時刻，他們便開始大量分裂，不管細菌 C 是否馬上吃掉他們新分裂出來的同伴，細菌們還是一個接一個製造著。

還記得上次分裂的時候所造成的紛爭吧！球菌 A 和桿菌 B 已完全管不了這點，他們努力分裂自己，分裂到幾乎無法再分裂卻還是會繼續嘗試，他們忘了當初的爭執，一心只想保住自己的與同伴的生命，更想保住他們這個種族的血脈，以及這個曾經屬於他們的家園。就在一個球菌 A 和桿菌 B 同時分裂的時刻，他們還沒成行的細菌又再次連接在一起，

跟上次不同的是，這次的融合產生了一種新的細菌，一個同時擁有球菌 A 極大的嘴巴、長如雙腳的鞭毛、桿菌 B 健壯的手臂(鞭毛)以及桿菌般的身形，細菌 D。

細菌 D 來到正以觸手掠食的細菌 C 前面，細菌 C 停下對於其他種類細菌的掠食動作，轉而打量眼前這個新種類細菌，接著便以相同的方式，伸出觸手到細菌 D 的面前，然後抓住。

球菌 A 和桿菌 B 以為這次的細菌 D 只是曇花一現，正當他們準備放棄希望的時候，只見細菌 D 穩穩地站在原地，用強壯的手臂(鞭毛)抓住細菌 C 的觸手，接著往自己方向一拉，然後一個猛踹，

一腳正中細菌 C 那群觸手的中心點，接著，細菌 C 當場爆裂死亡。

這成功的一擊讓在場的球菌 A 與桿菌 B 都大聲歡呼，原來擊退細菌 C 的方法在這裡，同時擁有兩種細菌特徵的新品種。

球菌 A 與桿菌 B 看著一起創造出來的細菌 D，他們萬萬沒想到，竟然需要跟彼此合作

才能保護家園，一直以來他們對於彼此的認定是敵對的，一見面好一點當作不存在，壞一點就直接拳打腳踢，

他們思考著，到底是為了什麼而互相仇視？當初的原因到底是什麼？

然後，一個畫面閃過腦海，當初是為了那塊營養液吧！那塊為了要建造家園而採集的營養液，因為一些拉扯和對彼此習性的誤解，造就了第一次的衝突，接下來是因為分裂導致同伴死亡，

接連發生邊緣的同伴被擠壓致死，為了要捍衛自己的家園，保護自己的同伴，第二次的衝突引爆，然後，一些不知原因的攻擊，演變成現在這種，只為了反抗而反抗的敵對狀態。

「原來，我們捍衛家園的心，是一樣的。」

球菌 A 和桿菌 B 相視，理解到，現在要捍衛的家園，是同一塊，唯有合作、放下陳念，才有辦法抵抗入侵家園、想坐收漁翁之利的外來者。

他們開始偕伴分裂，製造出一隻又一隻強壯的細菌 D，消滅掉肆意妄為的細菌 C。

在球菌 A 和桿菌 B 的合作之下，終於除掉最後一隻細菌 C，捍衛家園的任務圓滿達成。

細菌們歡聲雷動，不管誰站在陽光底下，抑或是比較適合生存在黑暗中，整個培養皿不分你我，成為一個共同擁有的家園。

而細菌 D 則被所有細菌公認為最強大的種族。

Henry 睜開惺忪的睡眼，「喔，睡得差不多了。」他看了一眼時鐘。

晃了一下腦袋，好像有什麼東西忘記了，Henry 坐在椅子上呆滯了一會，突然，「培養皿！」他叫了一聲，整個人清醒過來。

他看著他製造的小小世界，「蛤！第三種細菌完全消失，」他睜大眼睛，「怎麼會融合得這麼徹底，竟然還衍生出新的細菌！」

Henry 懊惱地拿起筆記本，畫下這不是他所想要的結果，「怎麼不是第三種細菌獨霸培養皿阿。」他咕噥著。

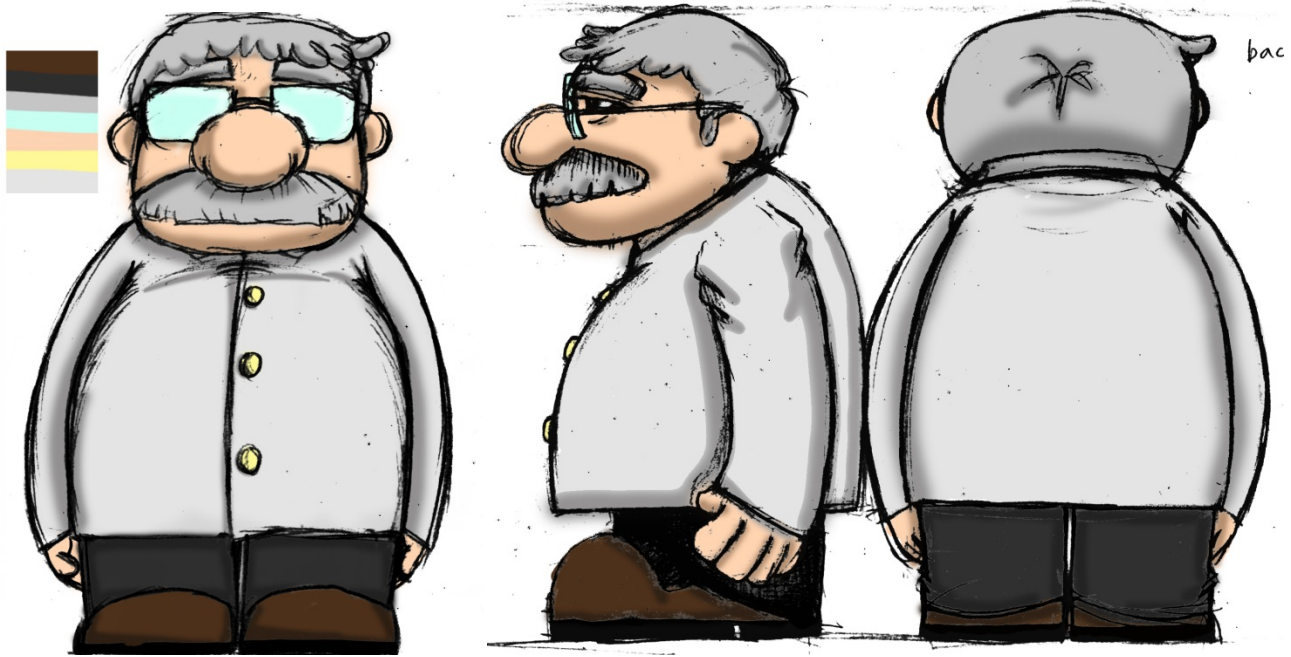
他沮喪地拿出滴管，將新出現的細菌 D 吸起，滴入試管中，Henry 打開冰櫃，將裝著細菌 D 的試管放在貼有寫著"融合物種"標籤的架子上，像在對細菌 D 生氣似的，用力將冰櫃門關上。

他拿起培養皿，將細菌們倒入水槽。

附件一：

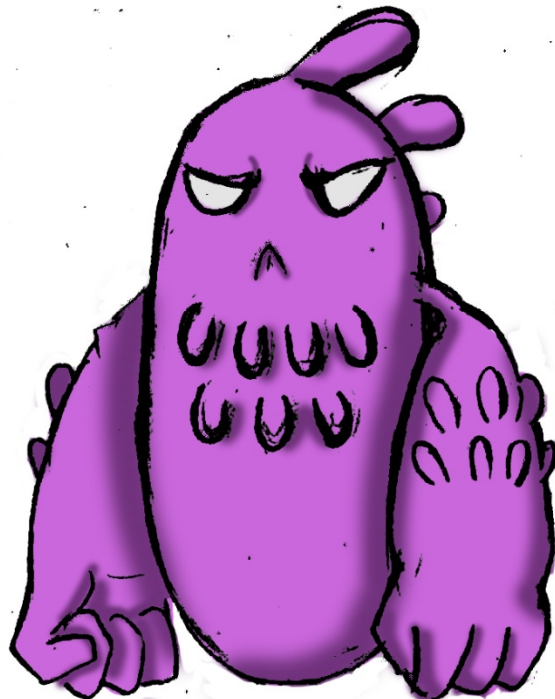
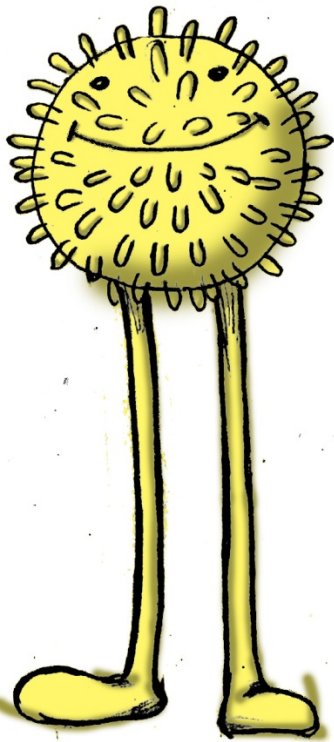
設定稿：

Henry：



陽光球菌：

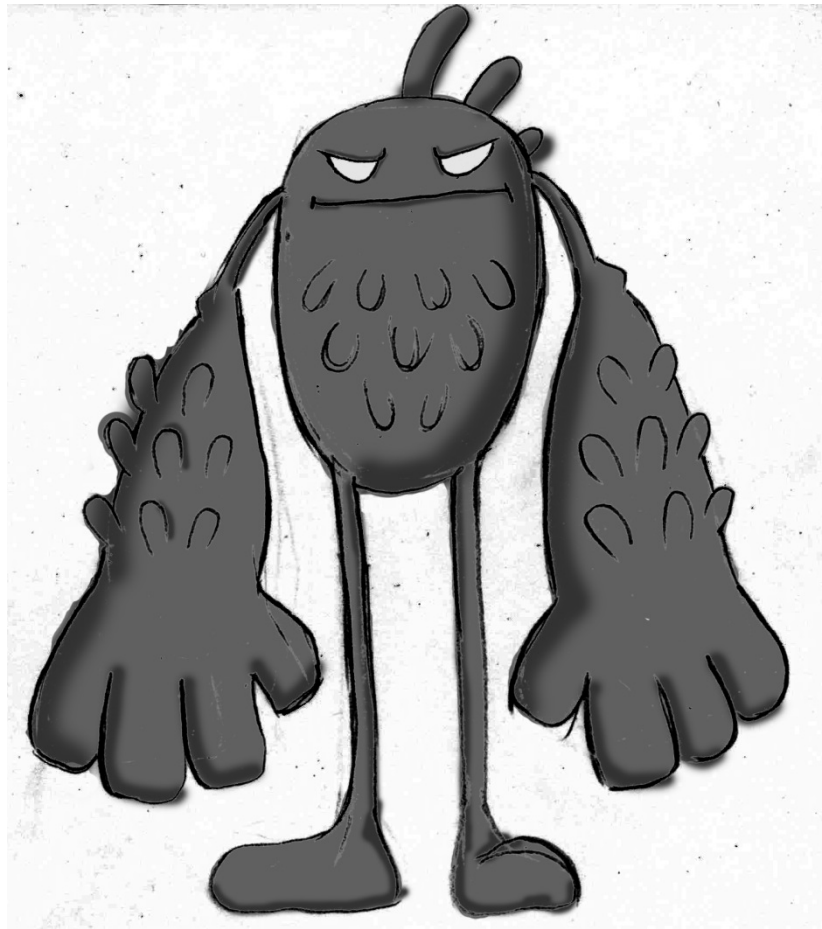
強臂桿菌：



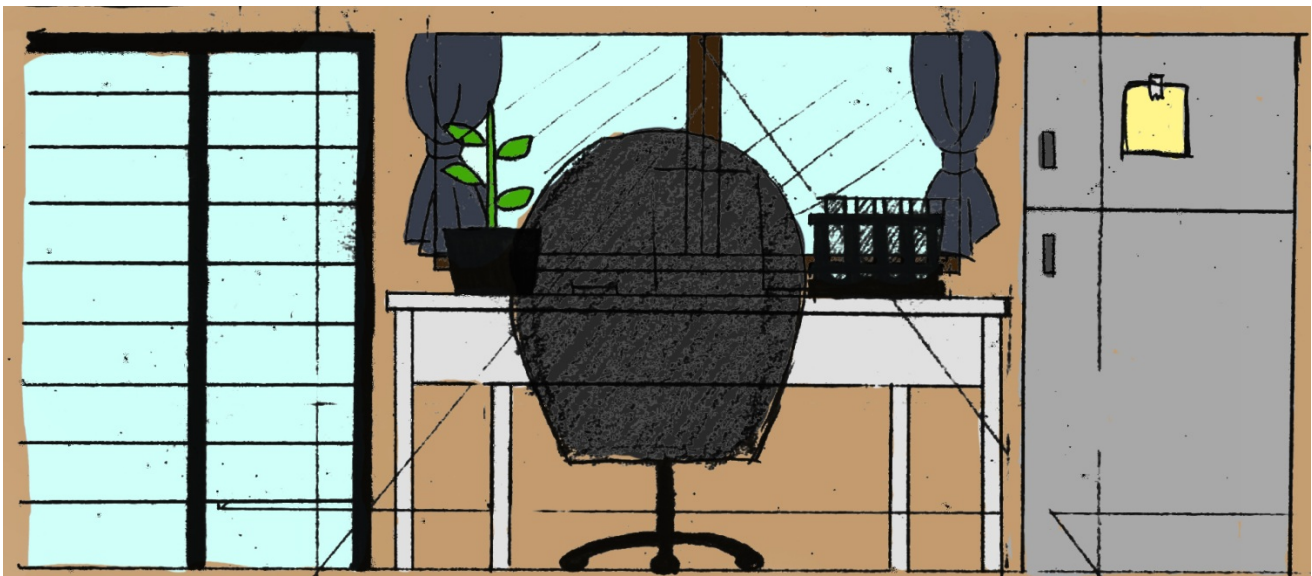
變種螺旋菌：



鐵人菌：



實驗室平面圖：



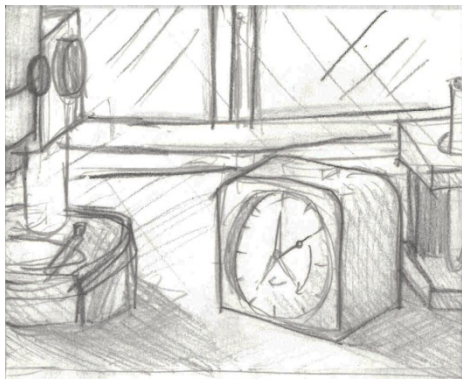
海報設定稿：



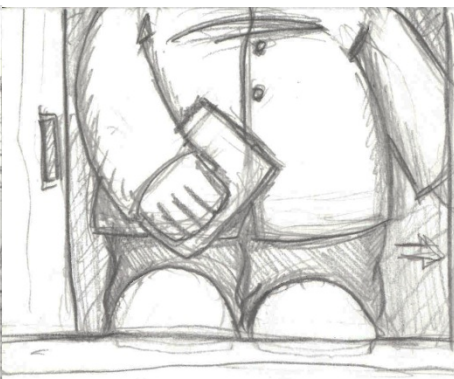
附件二：

分鏡手稿

開頭段：



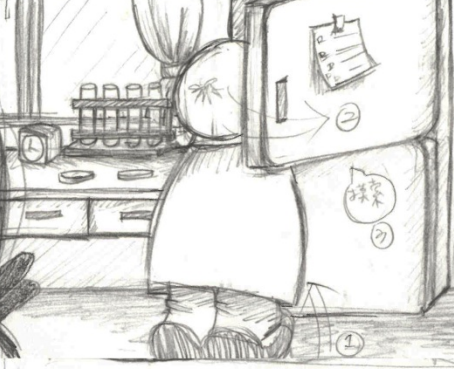
1. 指針快轉到 7 點後，鏡頭漸遠



2. 鏡頭帶到門邊



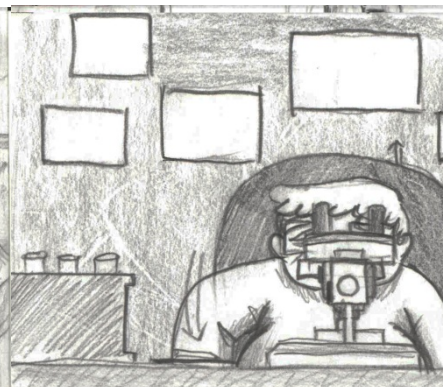
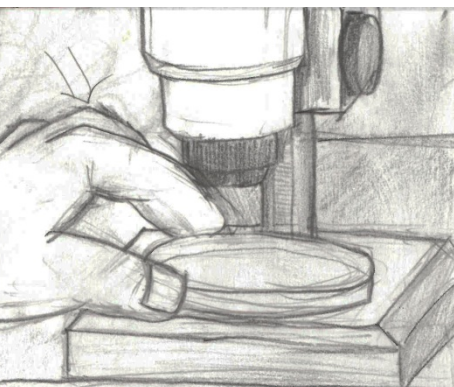
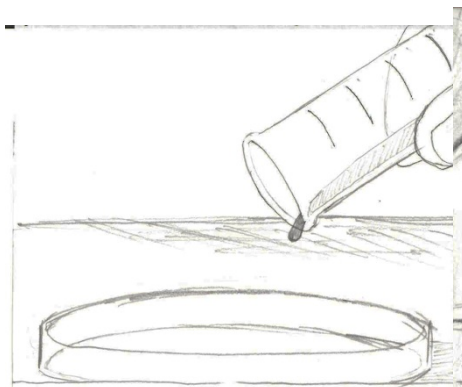
3. 從後面亨利走向椅子



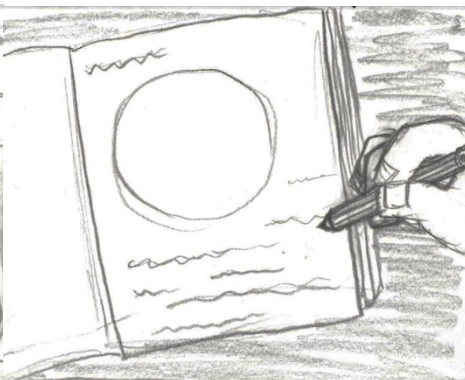
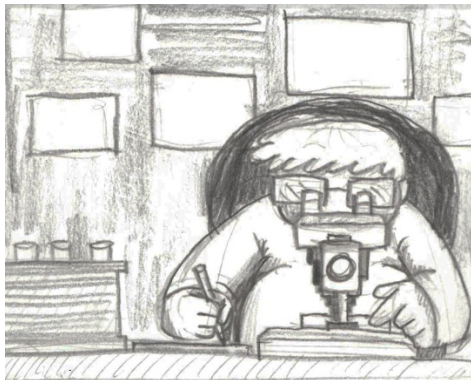
8. 背面鏡頭，亨利開始認真的做實驗



9. 鏡頭拉近



10.拉近到亨利的培養皿



14.記錄本特寫，顯示培養皿狀況

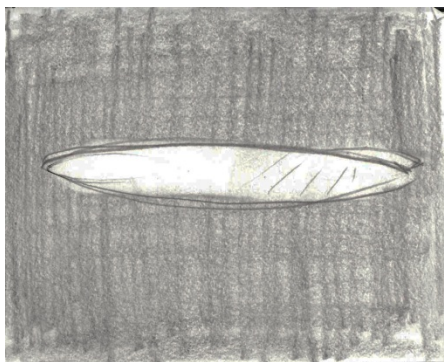


15.亨利側面伸展

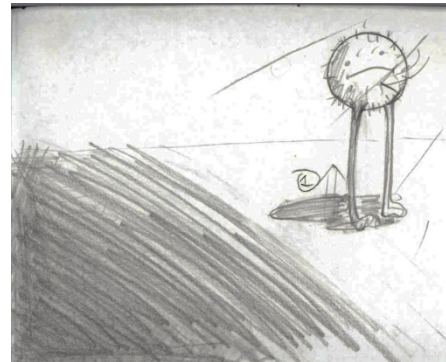
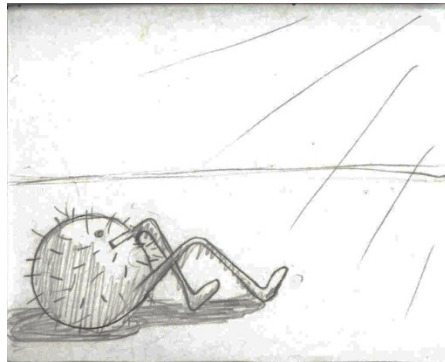


16.點頭睡著

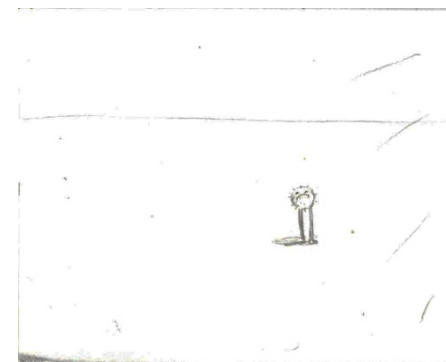
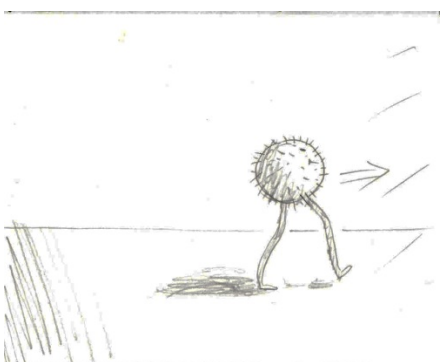
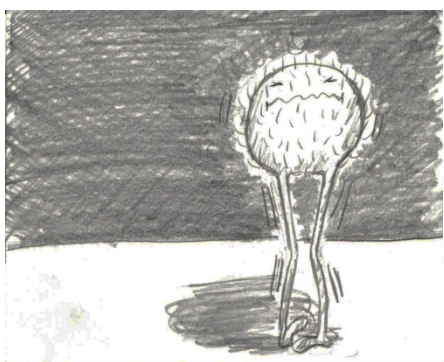
A 段：



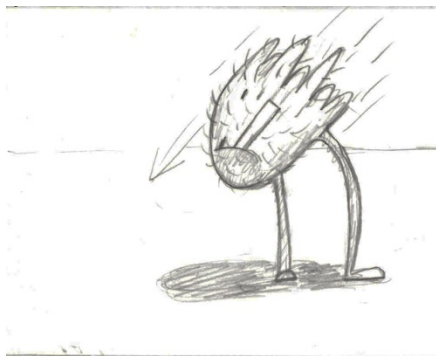
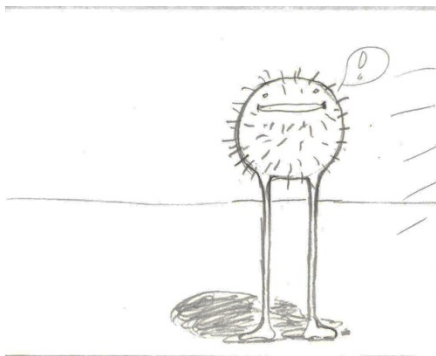
1.張開眼睛



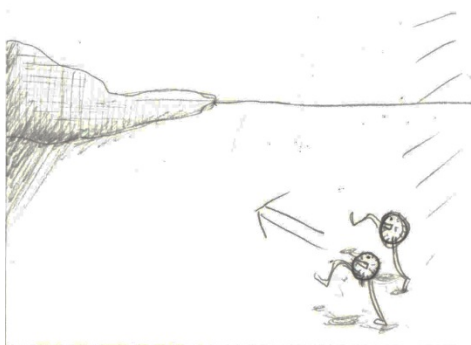
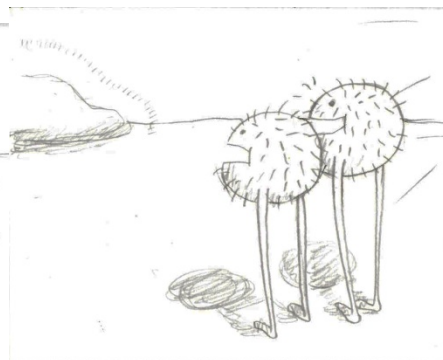
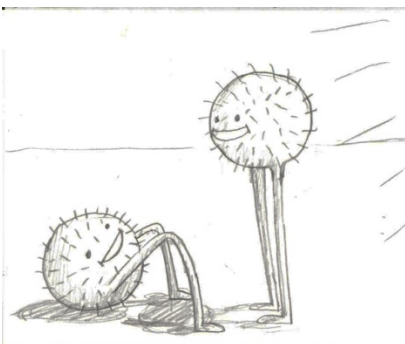
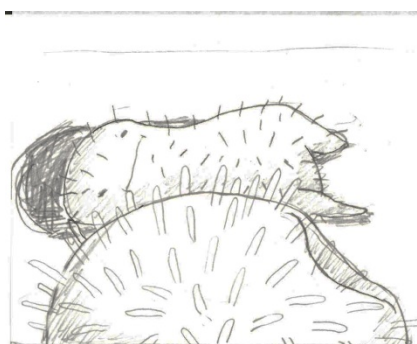
3.起身轉頭



6.鏡頭拉遠，帶出空曠孤單感

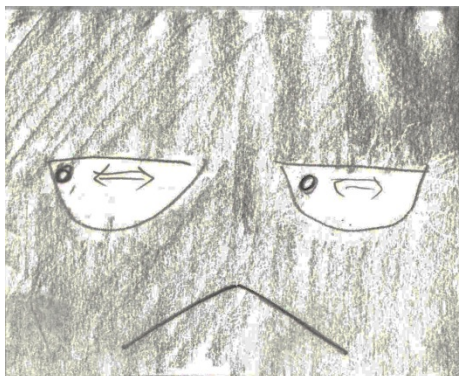


8.往地上撞

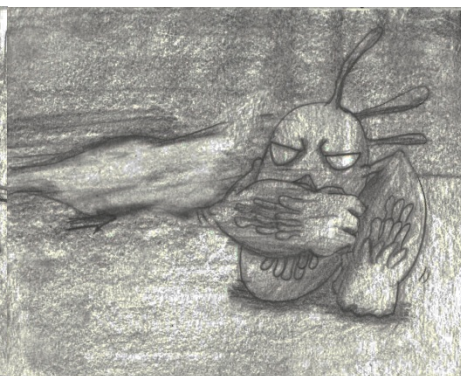
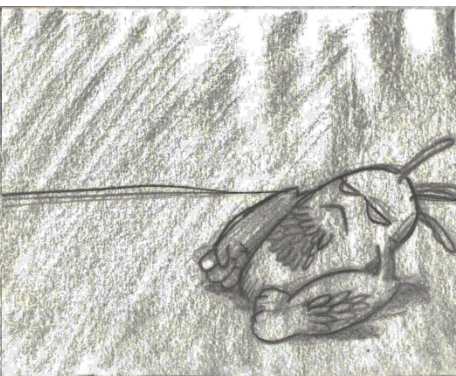


13.鏡頭漸遠，迅速飛奔

B 段



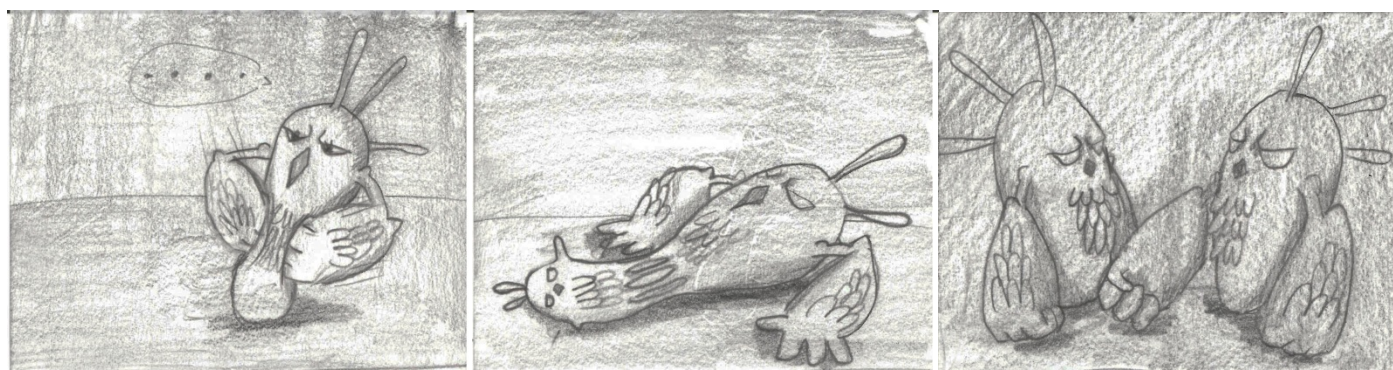
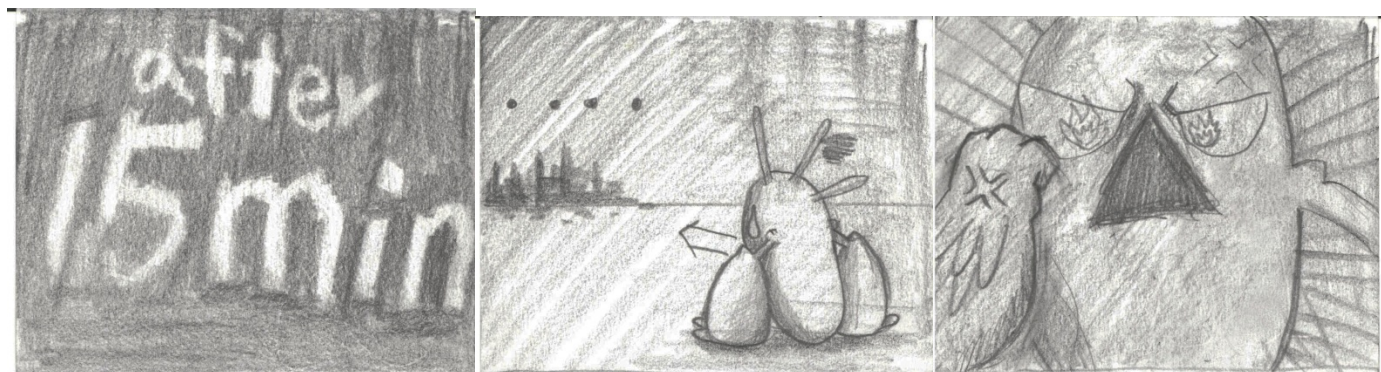
1.眼睛左右晃動



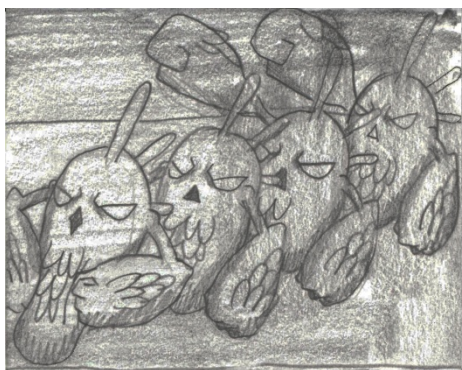
3.香味飄來



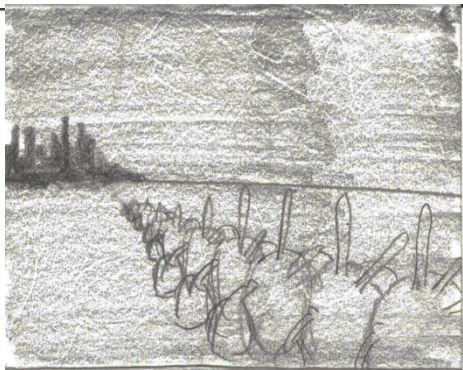
4.臉部特寫表情(聞到香味)



14.分裂

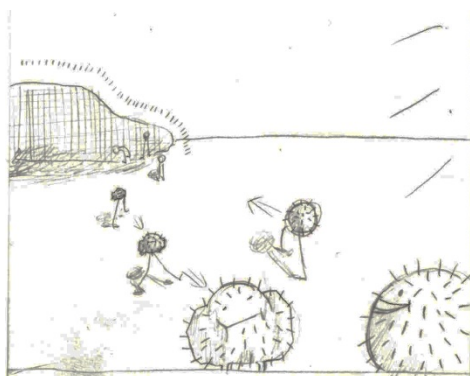


16.夥伴越來越多

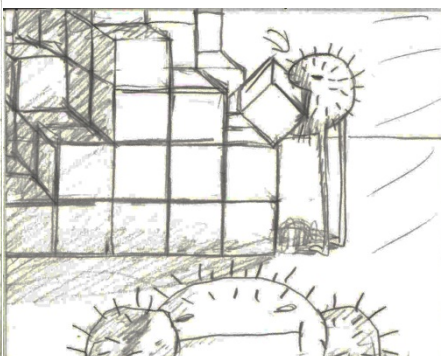


17.鏡頭拉遠延伸

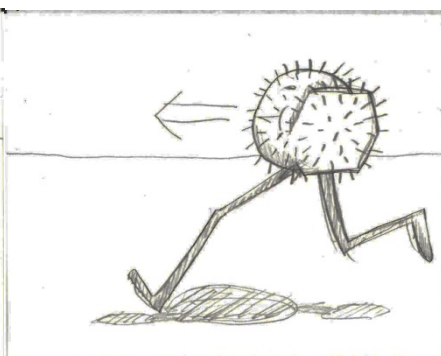
C 段



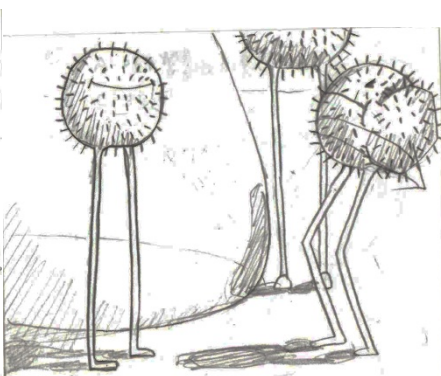
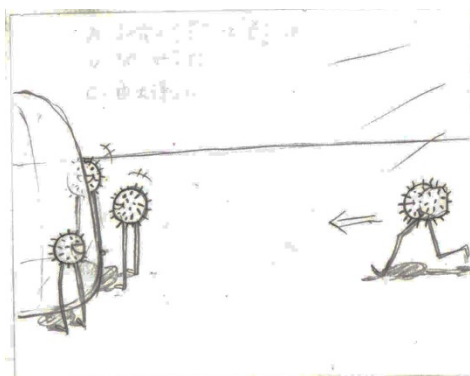
4.鏡頭由近拉遠跑向小窩



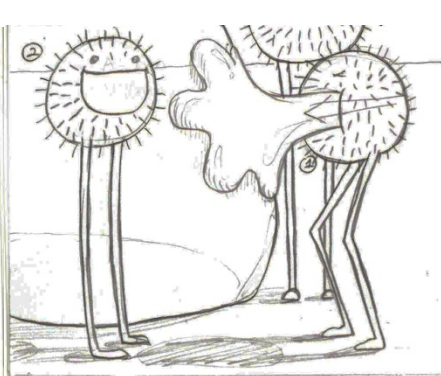
5.拉近特寫鏡頭

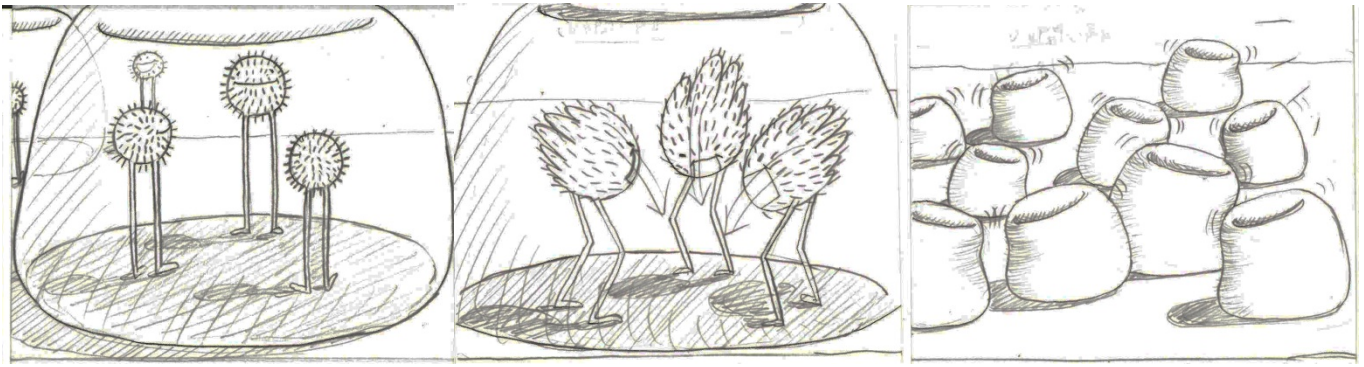


9.穿入小窩

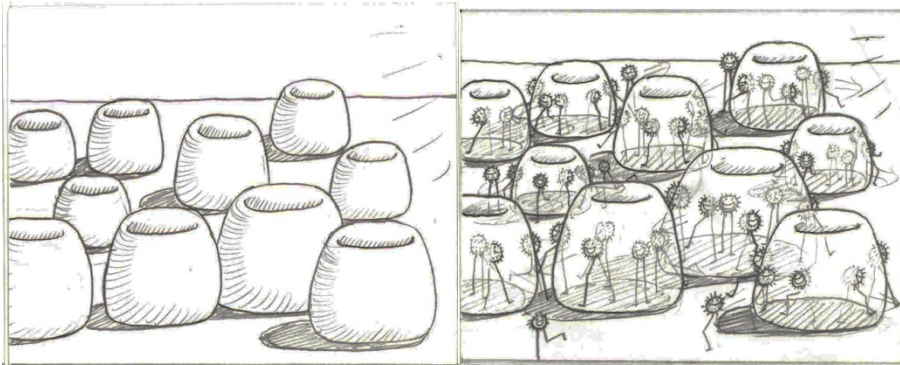


8.鏡頭拉遠看到整個家園

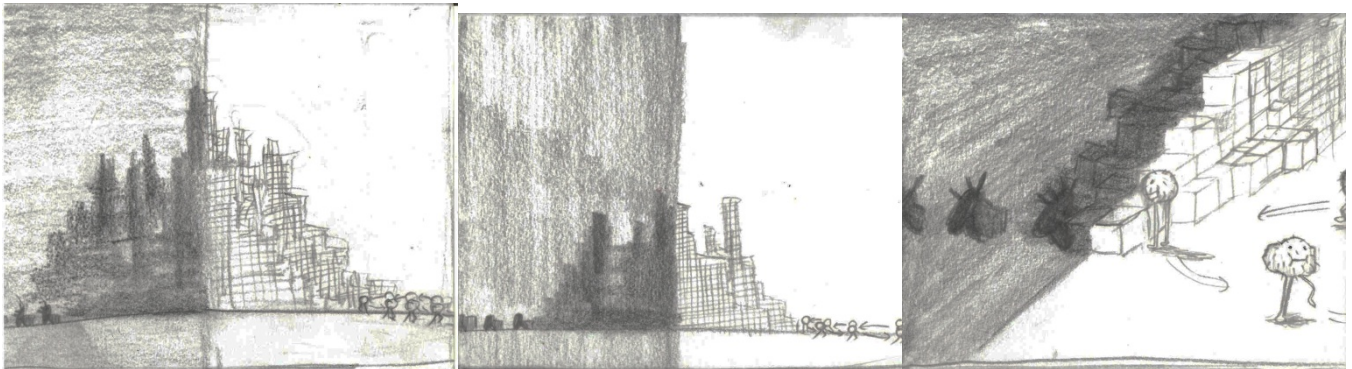




10.在具透明感的小窩內

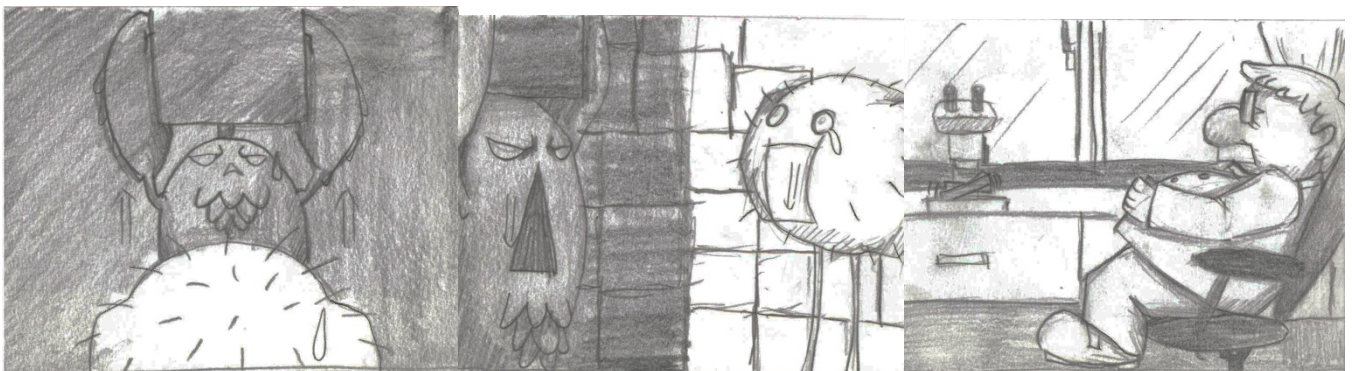


D 段：



2.營養液越來越少

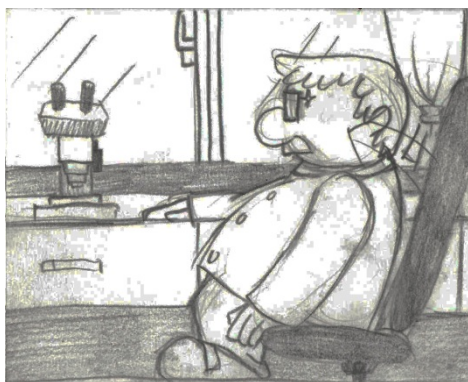
3.鏡頭帶至某個角落



4.搬起

5.現有同伴之外的人(大叫)

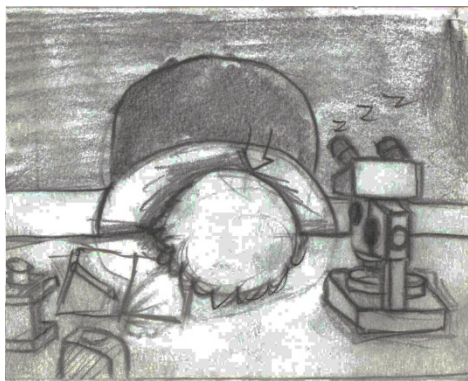
6.培養皿發抒細細聲響



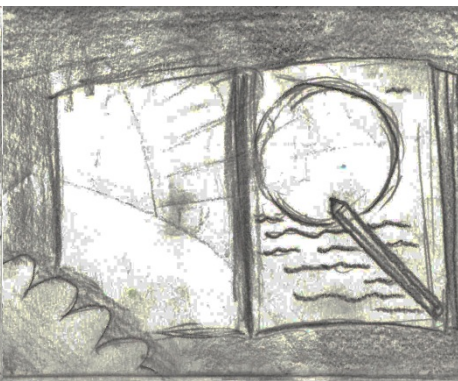
7.吵醒了亨利



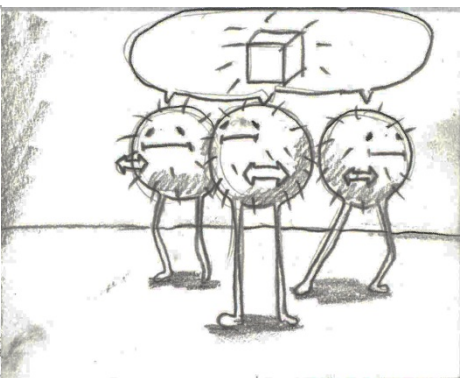
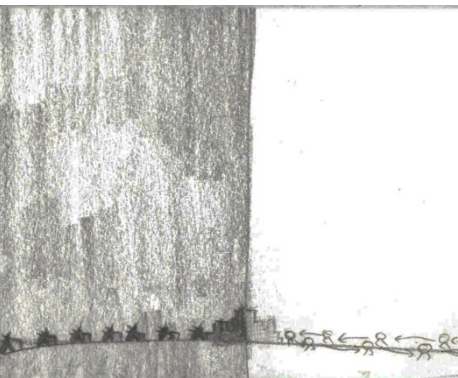
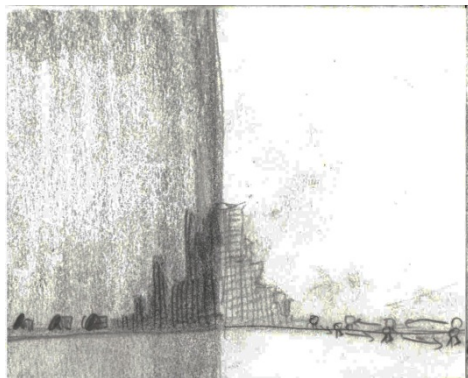
9.打哈欠



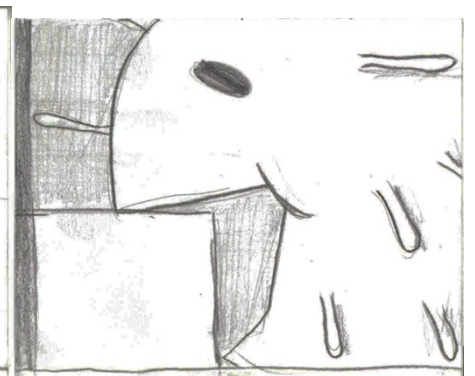
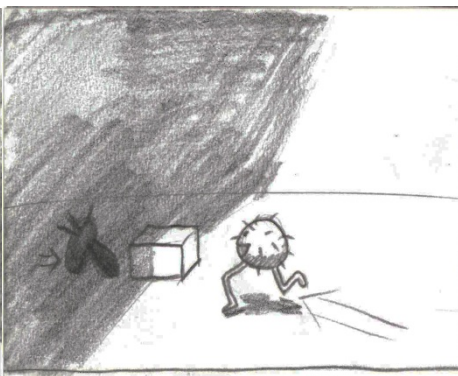
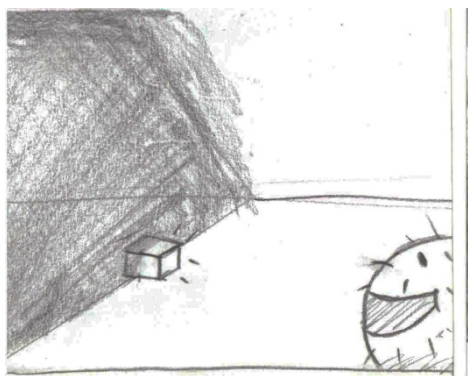
10.再次睡著



E 段



2.營養液快沒了



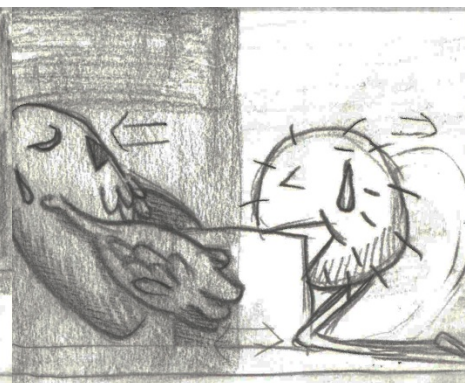
6.特寫鏡頭，終於找到營養液



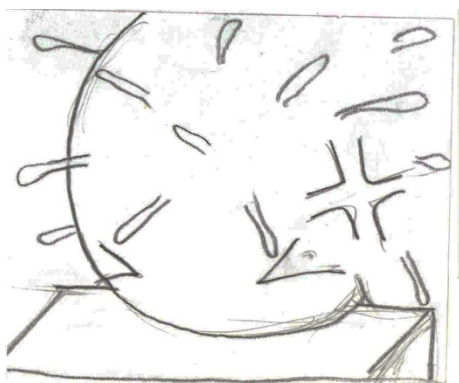
7.鏡頭帶到全身，使盡力氣搬不起來



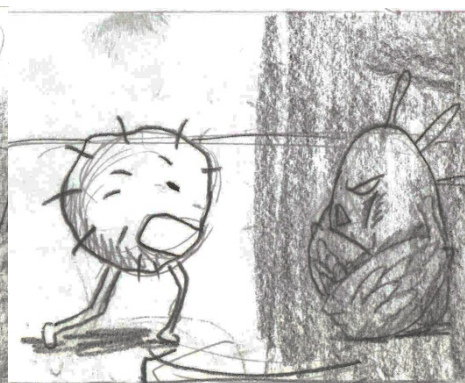
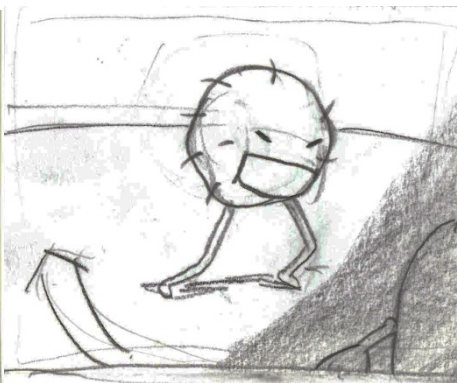
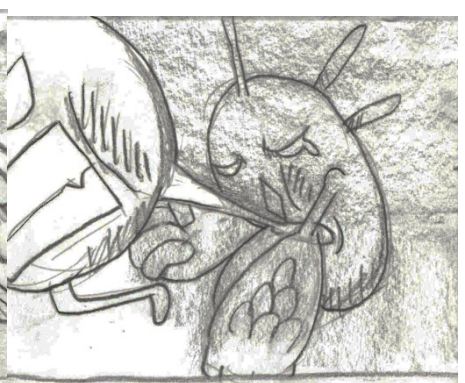
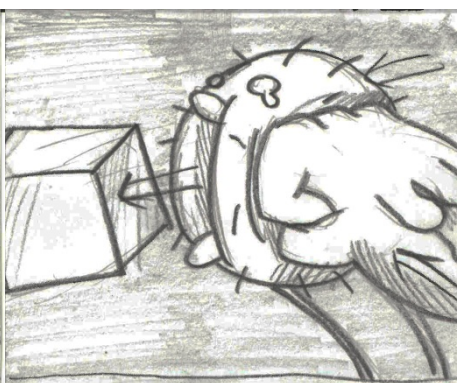
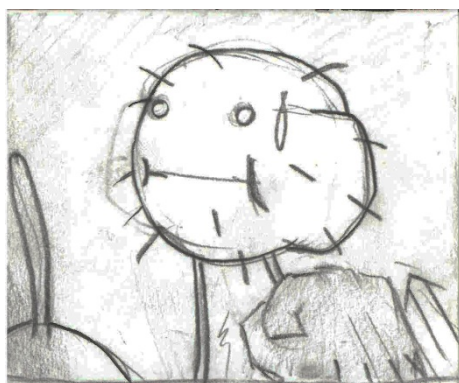
8.鏡頭轉至背後，發現對面有人也在搬



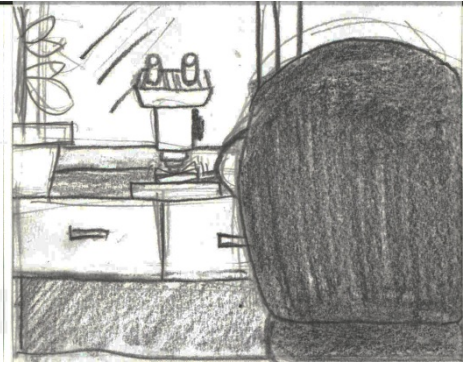
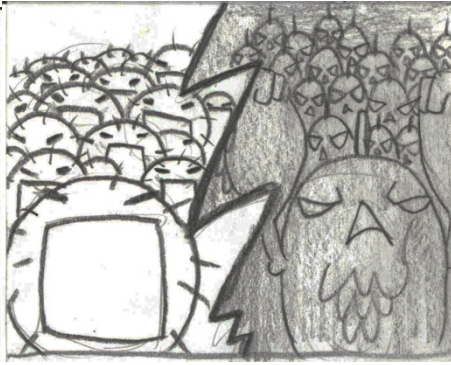
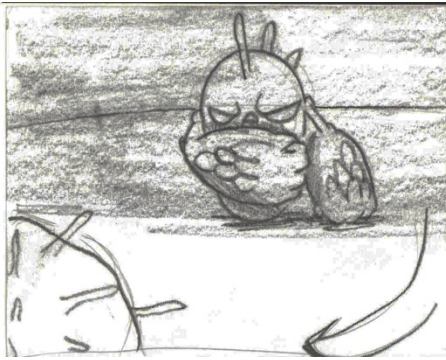
9.拉扯



10.臉部特寫，惱羞成怒

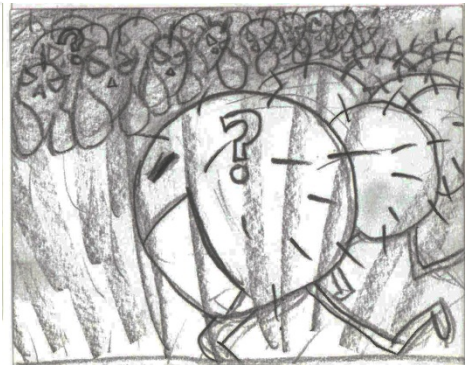
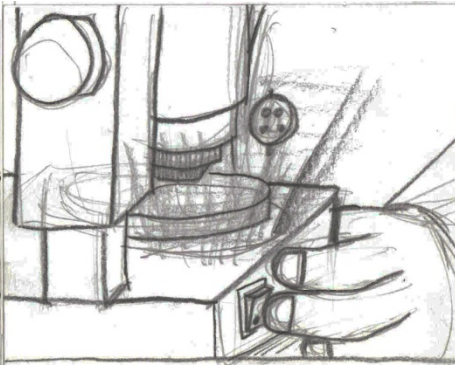
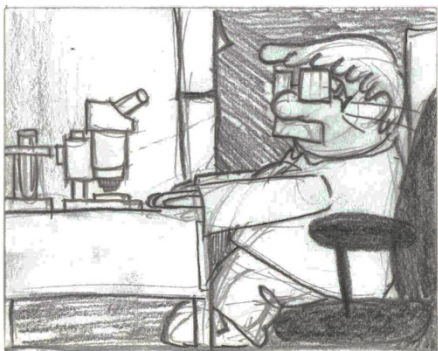


17.18.19.半環繞鏡頭



20.鏡頭分裂，雙方招人

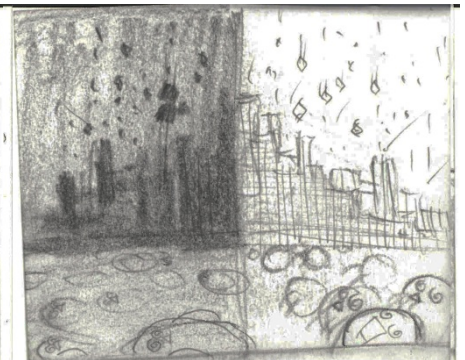
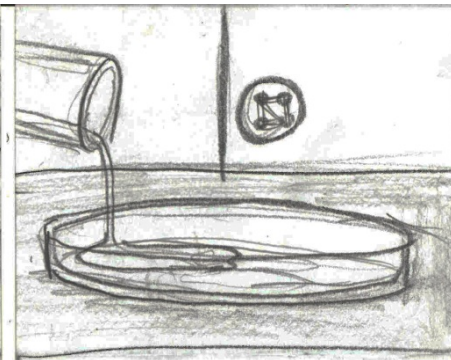
21.培養皿騷動



22.亨利醒來

23.開顯微鏡燈準備觀察

24.培養皿下漸亮，兩軍交戰

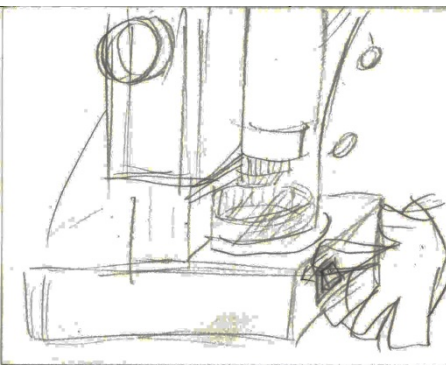


25.光線過強，雙方昏倒

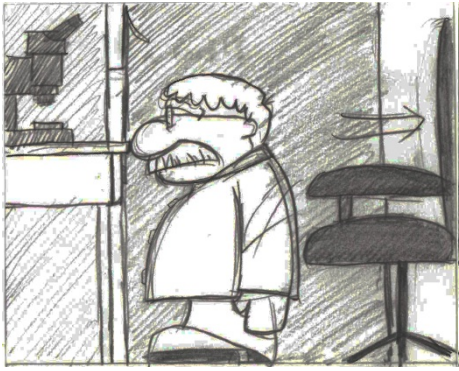
26.再補充營養液

27.營養液如雨般落下

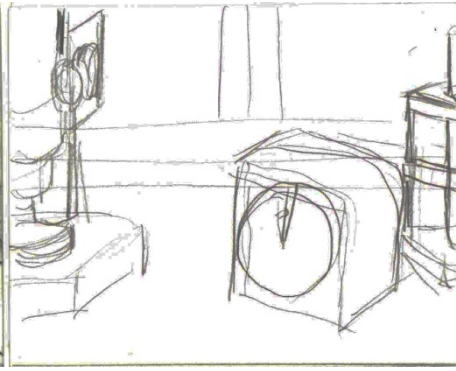
F 段



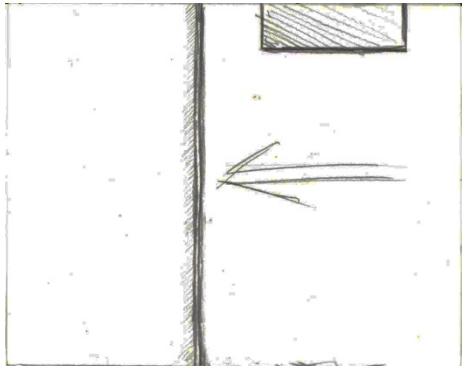
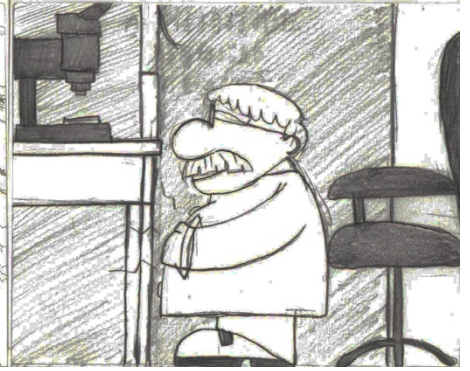
1.關燈



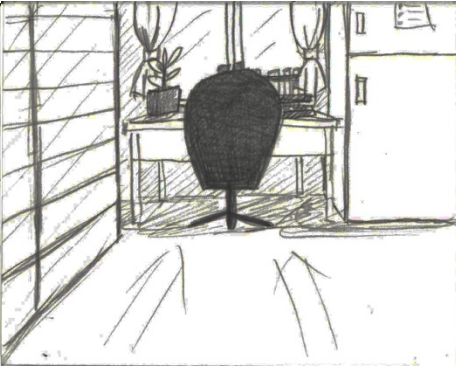
4.跳下椅子



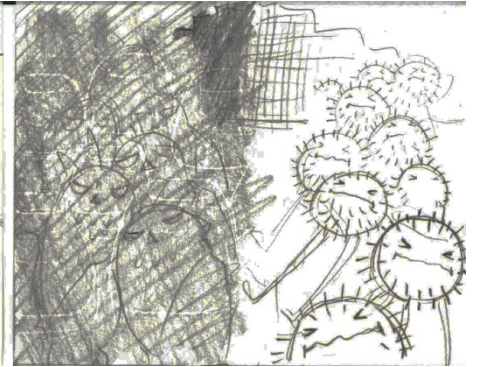
5.十二點整



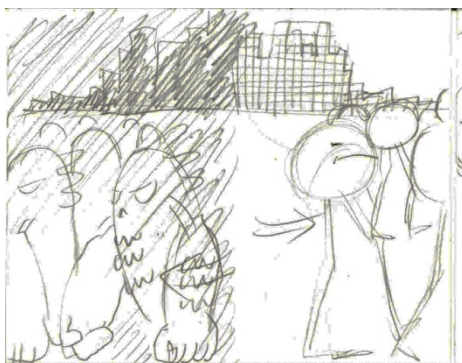
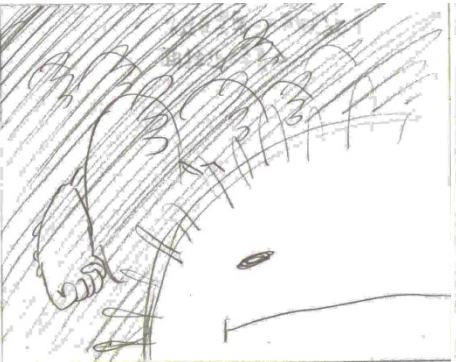
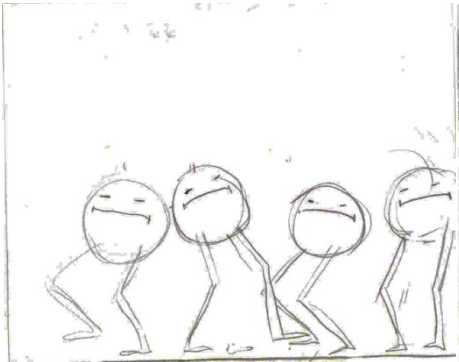
7.出門吃飯



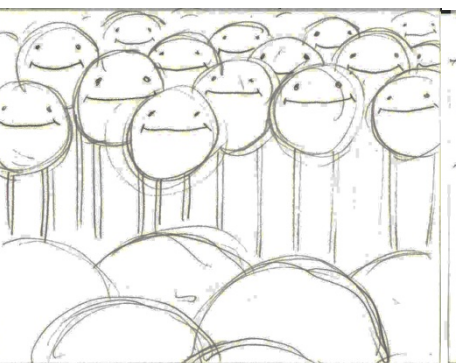
8.空曠的實驗室，鏡頭有背後
拉近，在回到培養皿內



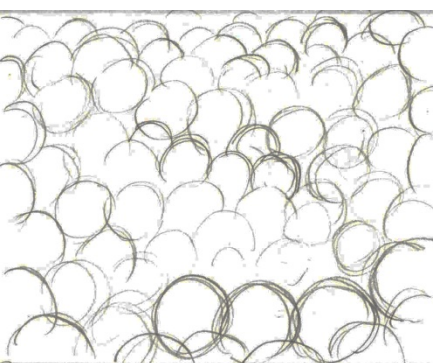
9.細菌們醒過來



13.仇視對方



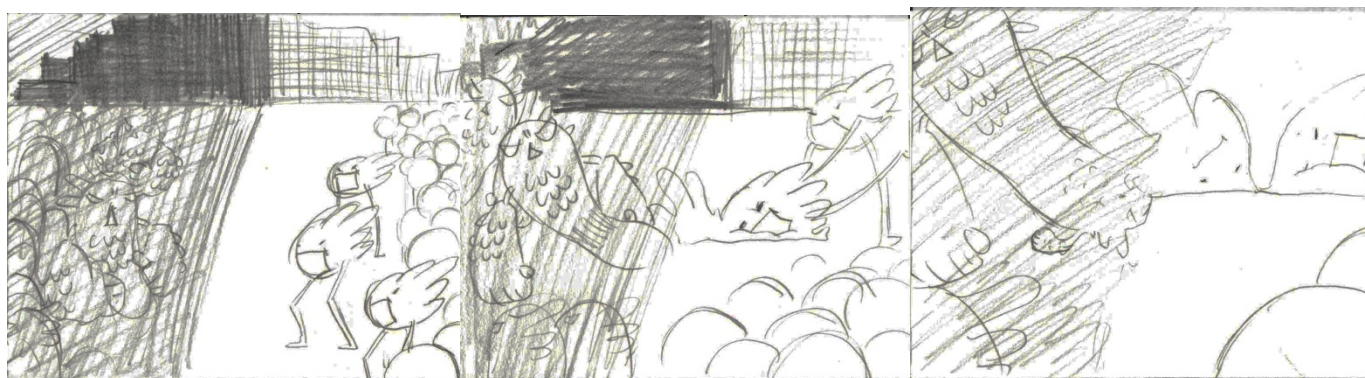
14.回去看到同胞





16.正常生活

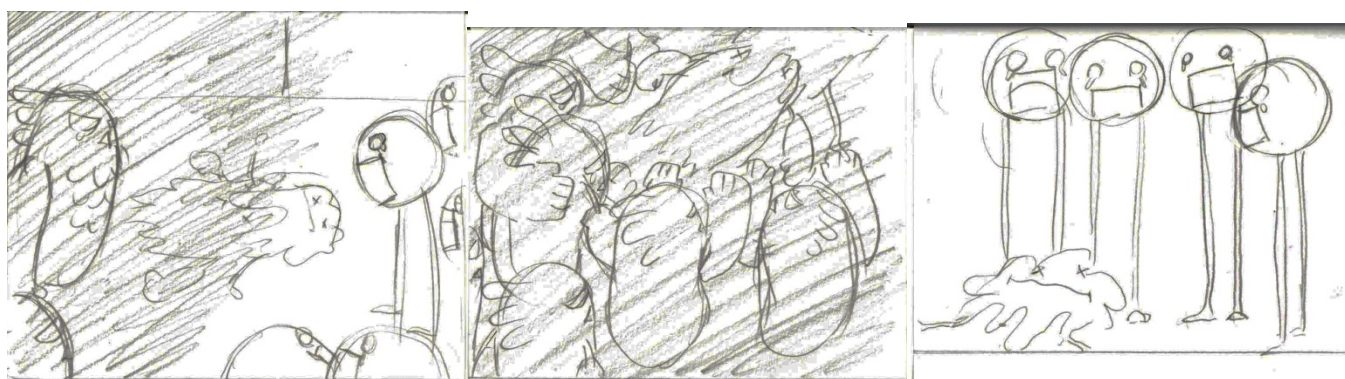
17.兩種細菌的生活範圍越來越近

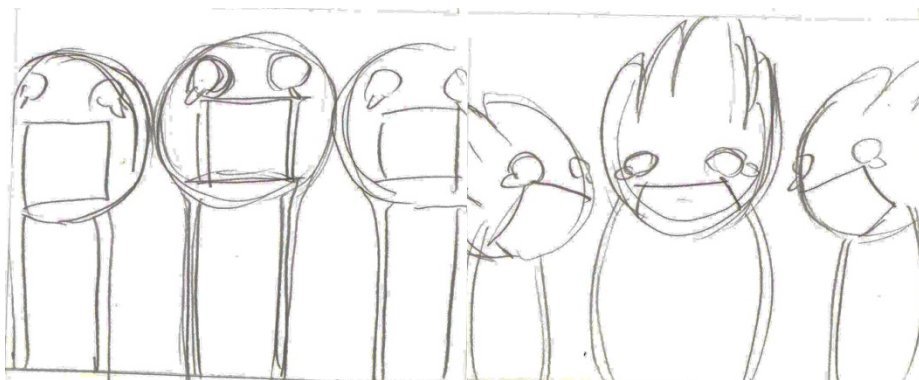


21.分裂的時候不合理混雜到

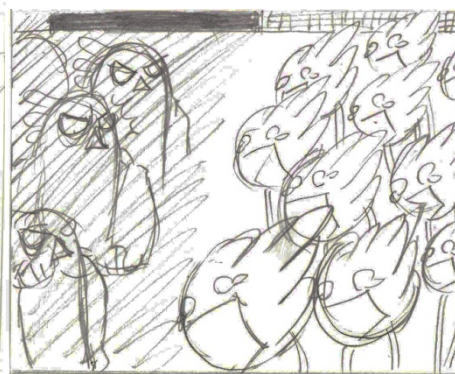


24.死亡

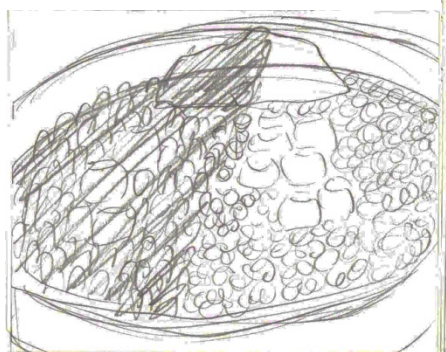
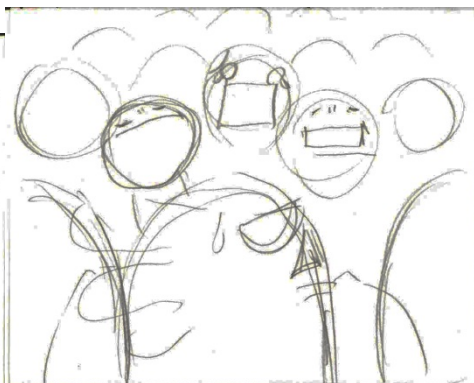




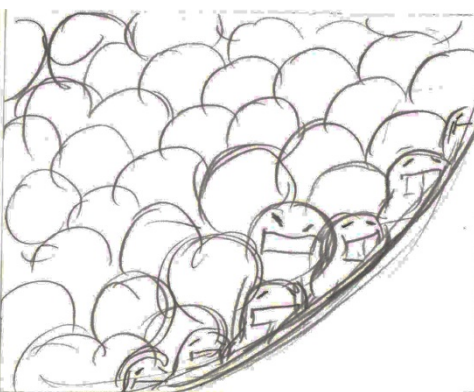
28.恐慌



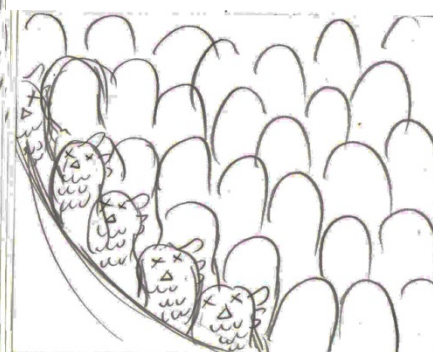
30.大量分裂



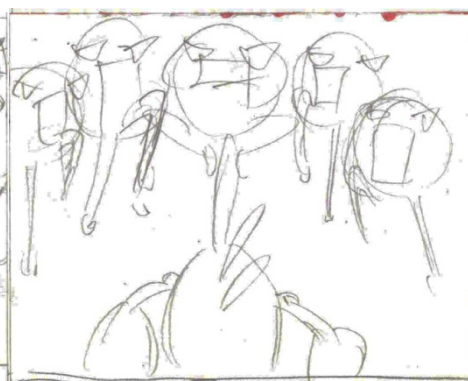
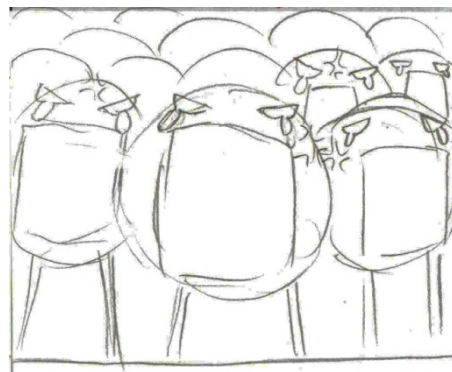
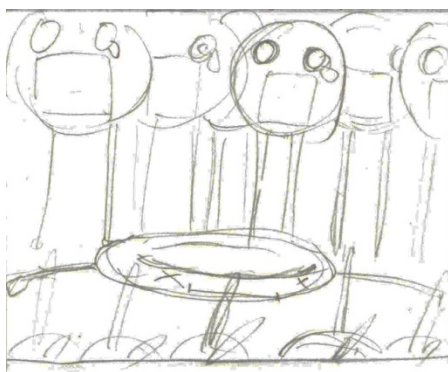
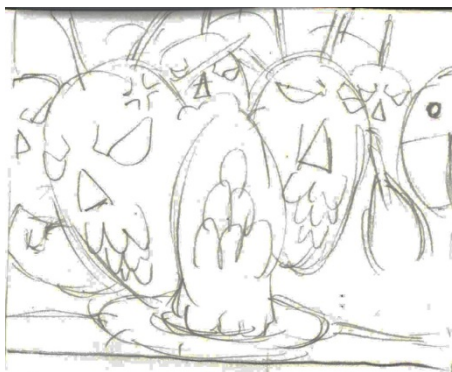
34.鏡頭拉到培養皿外，已經沒有空間了



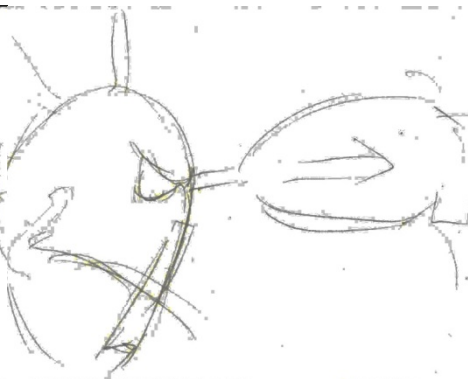
35.36.鏡頭又帶到兩邊角落，邊邊的細菌被擠死



G 段

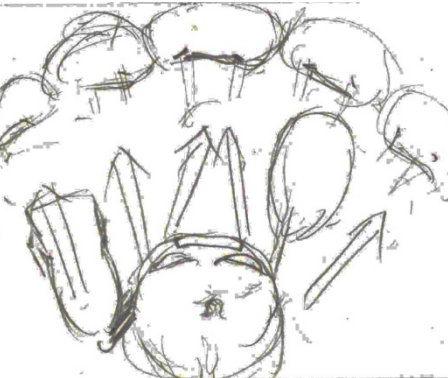


6.五隻攻擊一隻



8.臉部特寫，出拳

9.10.瘋狂出拳

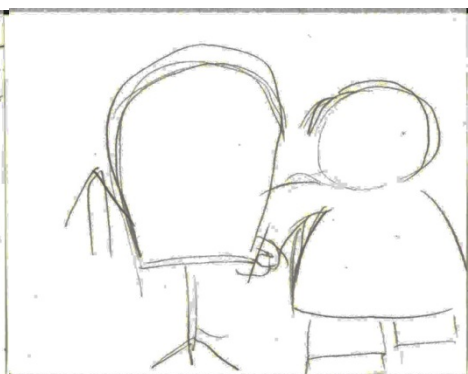
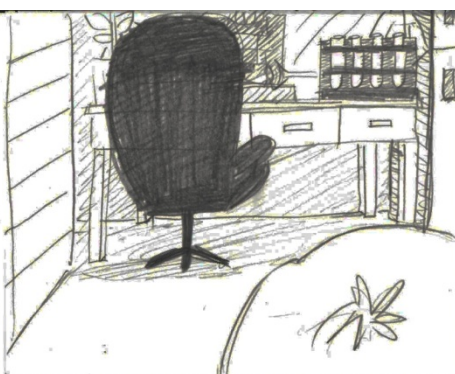
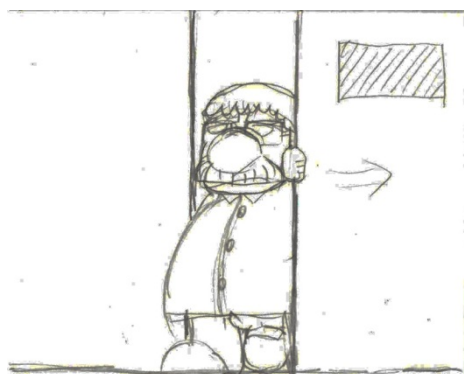


11.鏡頭帶至上頭，看到強烈打擊

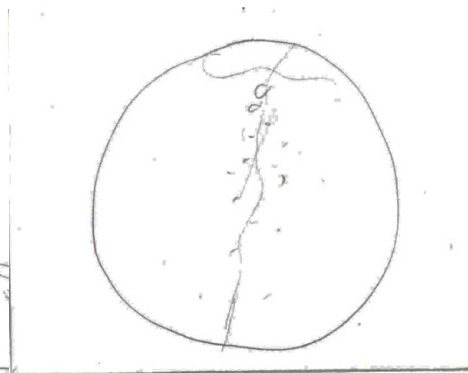
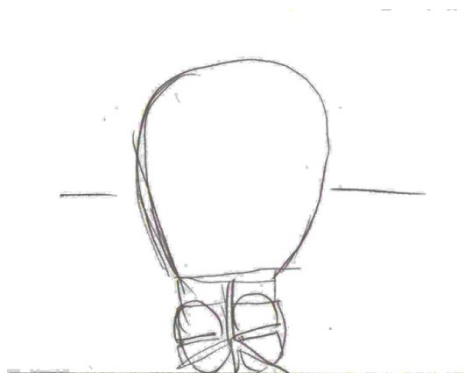


13.天外飛來一腳

H 段

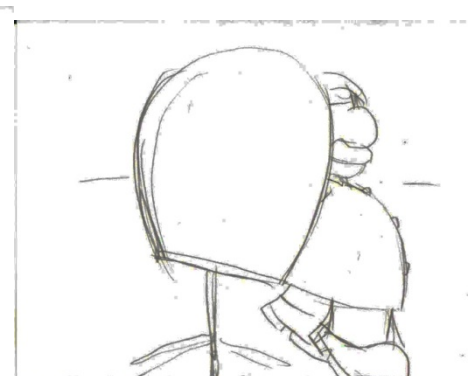


2.背後鏡頭表現亨利走向培養皿世界 3.坐上椅子

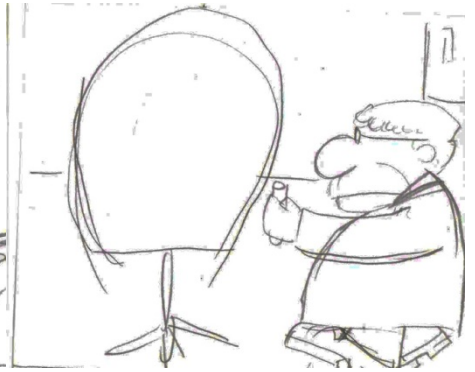
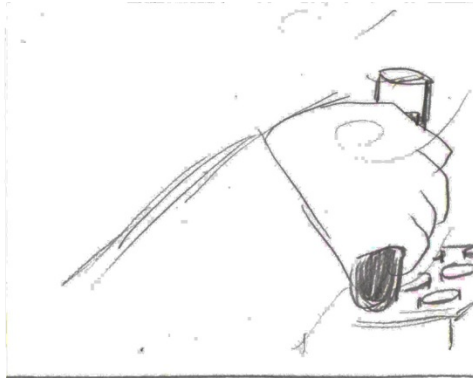


5.觀察

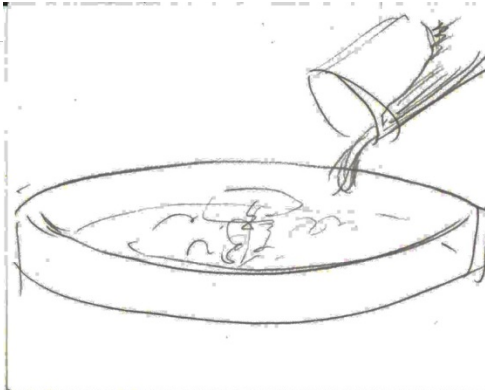
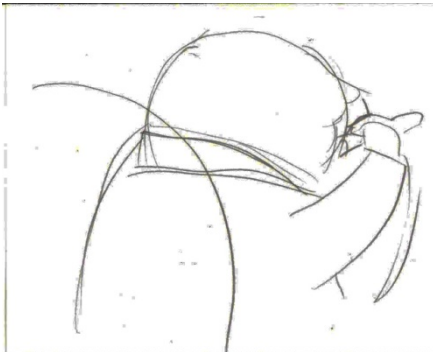
6.鏡頭拉到顯微鏡的視角



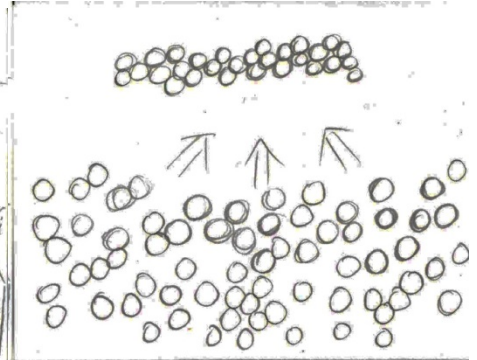
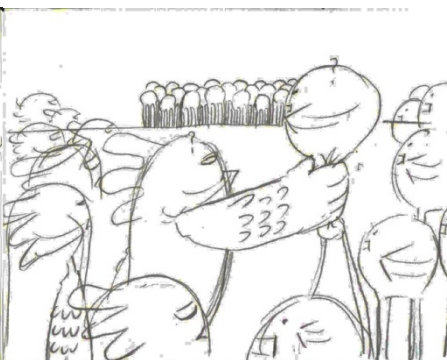
8.發現有有趣的變化



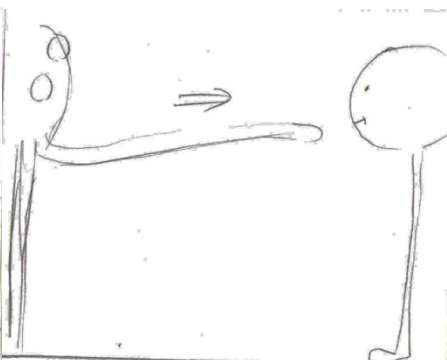
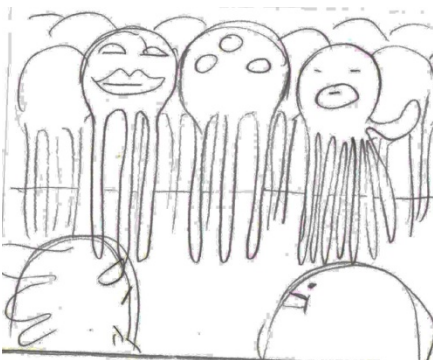
10.取出新的細菌



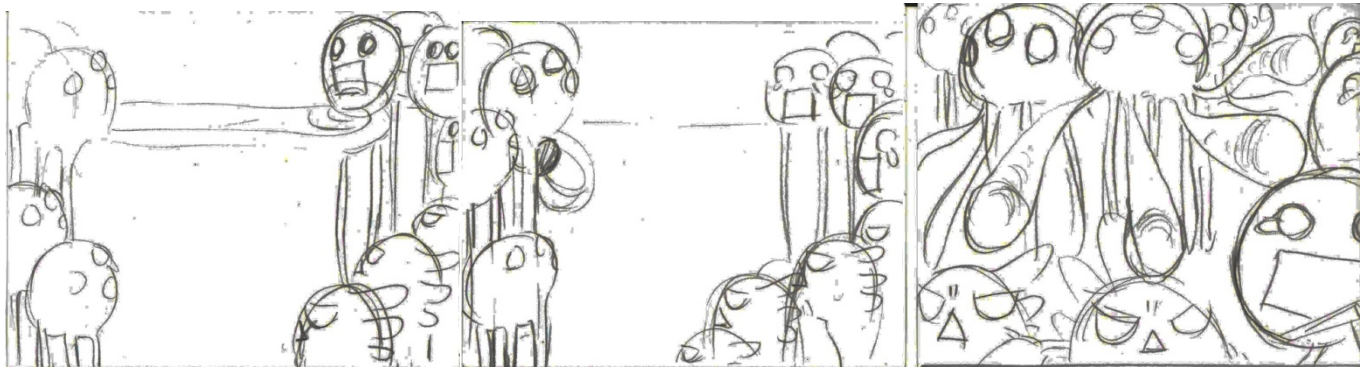
I 段



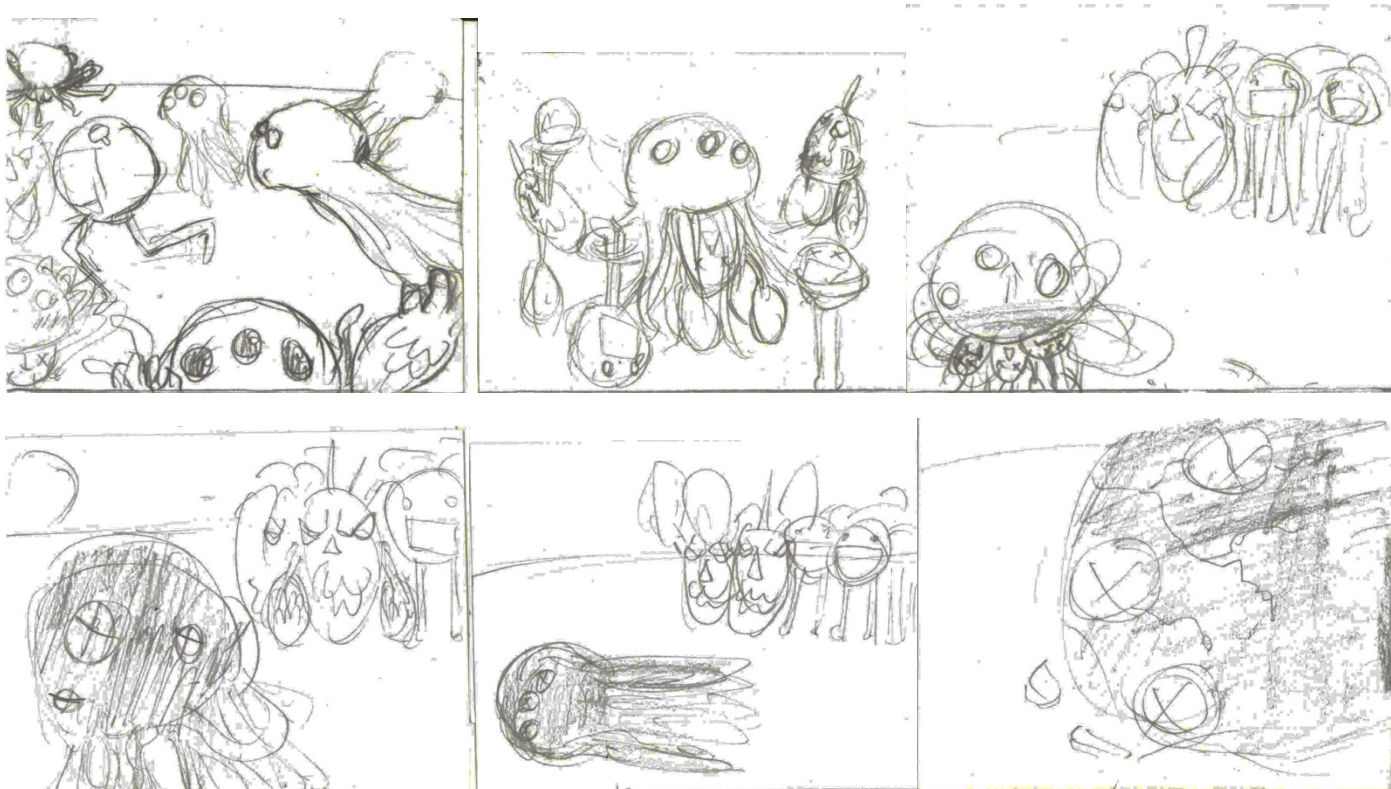
3.鏡頭帶至上方，漸漸接近新菌種



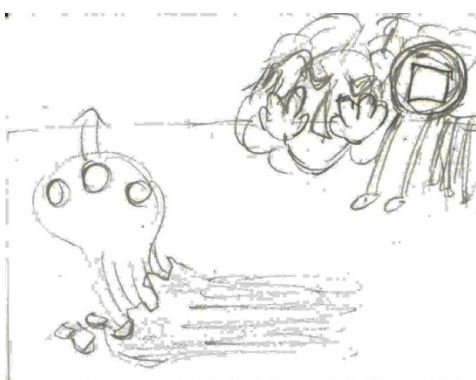
5.新菌種漸漸把手伸至陽光球菌 6.鏡頭拉近做特寫



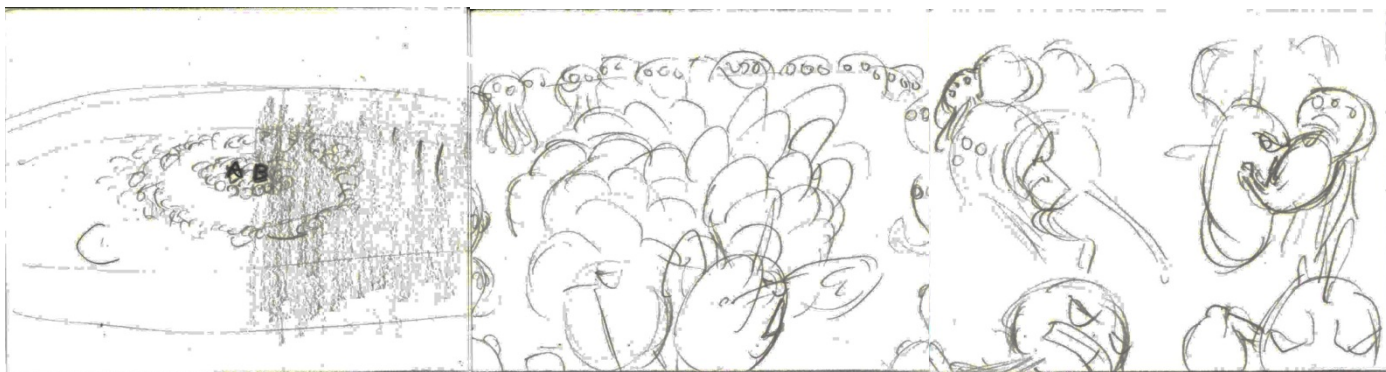
J 段



6.鏡頭拉近，頭部特寫，皮裂開

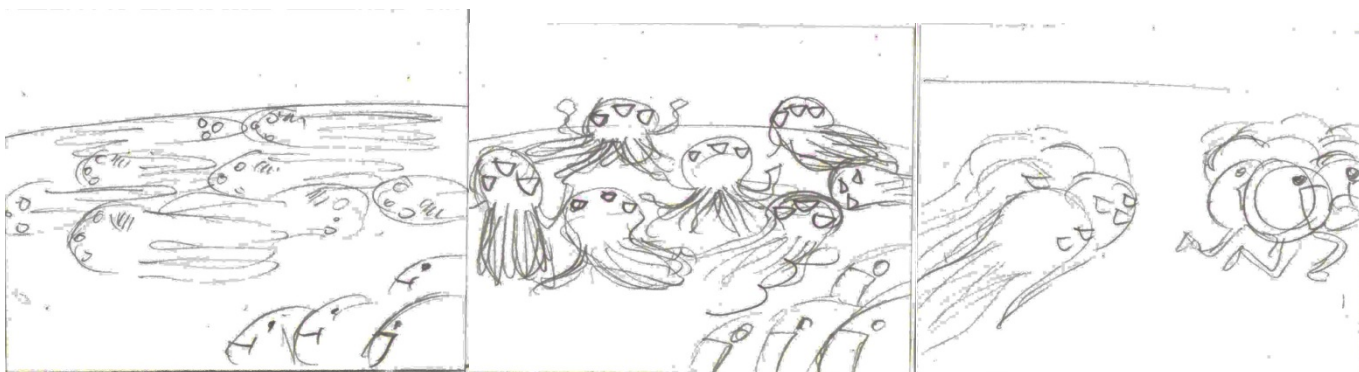


K 段

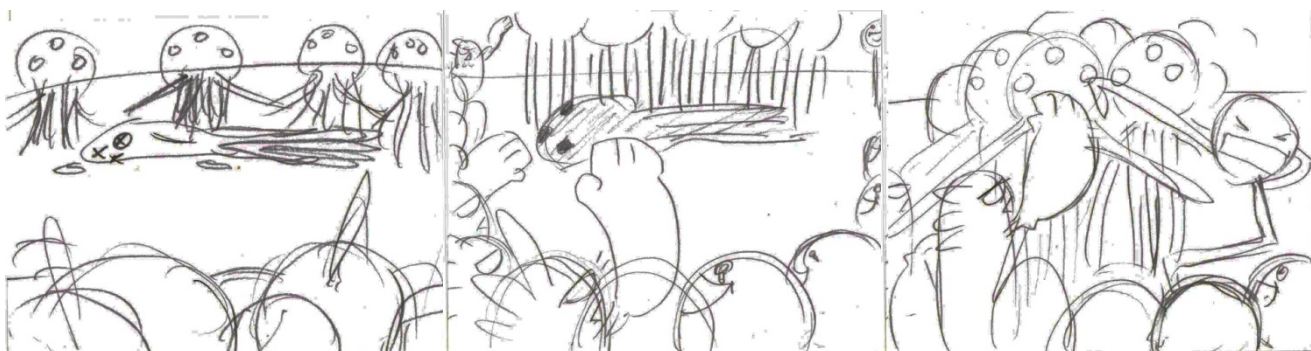


1.中遠景，被包圍

2.開始反抗



8.巨大的變種菌



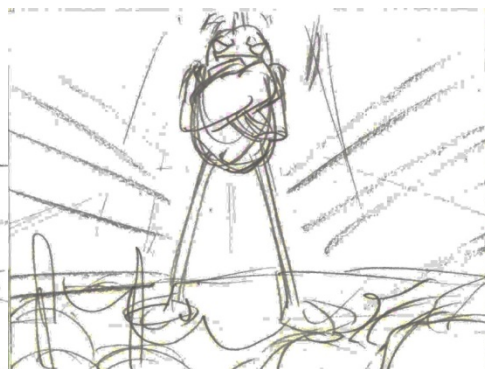


L 段



2.開始混亂，亂分裂

3.兩個分裂物，的分裂口



4.混合

5.產生

6.由下往上的鏡頭，高高在上的感覺，產生新物種