

查看: 81433 | 回復: 21

tonycoenobita



舊版重貼-我運用隔離缸的經驗（二）— 脫皮時機判斷 [複製鏈接]

發表於 2009-5-30 13:31:15 | 只看該作者 1# 電梯直達

C聖 發表於: 18 八月 2007 09:57 pm 文章主題: 我運用隔離缸的經驗（二）— 脫皮時機判斷

由於我養蟹至今全用隔離缸來處理脫皮一事，故常要判斷寄居蟹是否要脫皮了，我用來判斷脫皮的徵兆大約有下列幾個步驟，至今都還蠻準的，大家可以參考看看：

一、主要判標：
其實這個標準是有順序的，一開始會活力降低，進而有靜止在缸角而不太進食， 最後才開始到處挖沙，最後安定了，就不再出來。不過既然是要把蟹挪到隔離缸，所以不用等到寄居蟹完全定下了才把它抓出來，一開始有徵兆時就要處理了。

1.活力與往常不同（活動下降）
一般而言，如果是健康的寄居蟹，應該會到處移動，如果有常注意飼養的每隻個體的話，應該可以注意到有些個體突然不太活躍。例如「躲在殼中久久才探頭」、「觸鬚擺動緩慢」、「常待地面而不爬攀爬物」，若是健康的蟹，那可能就是鄰近了脫皮的時期。

2.待在在缸中一隅超過一天
在鄰近脫皮的寄居蟹，會有一段時間變得不太活動，我都會注意到是否有寄居蟹待在缸中的同一位置（尤指缸角的地面或隱蔽物裡），若是時間超過一天，而且放食物也引不太出來時，那可能就是鄰近了脫皮的時期。

3.大量補充水分
由於親眼看過寄居蟹脫皮，而寄居蟹脫皮時由於需要藉助腹部的鼓動與軟化身體，才能從舊殼中脫出，所以需要大量的水分，故寄居蟹在脫皮前都要大量的吸收水分。故除了主缸原有的水盆外，寄居蟹挪到隔離缸後，隔離缸也要準備足夠的水盆。若寄居蟹不時的大量補充水分，那可能就是鄰近了脫皮的時期。

4.減少進食甚至不吃
不知為何，要脫皮的寄居蟹都不太進食。若觀察出平日於食慾不錯的寄居蟹突然不太進食，那可能就是鄰近了脫皮的時期。

5.進行到處鑽沙舉動
這是最重要的判標，如果有，代表很快就要準備脫皮了。當寄居蟹有前面4種徵兆後，最後就會開始找適合脫皮的環境，如果是中小型的寄居蟹，會整個鑽進沙中躲藏，若是大型的寄居蟹，也會有挖沙舉動。一個平日都好好寄居蟹，突然的挖沙把缸裡弄得很亂，通常都是要脫皮了。

二、輔助判標:
1.是否脫皮週期已輪迴
若平日有在紀錄或留心寄居蟹前次脫皮時間，依體型一定會有個相對應的週期，大型約一年，中型半年、小型3～4個月。若是時間已到，又有上述5種情形，就有可能要脫皮了。

2.是否身體有殘缺、是否更換過殼
若是寄居蟹有斷腳或是畸形情事，脫皮間隔一定會縮短，若是斷的嚴重，脫皮甚至是1、2個月內的事，所以要特別留心這種受傷蟹。另外換過新殼來捎的蟹，也有可能是鄰近脫皮或是會加速其脫皮。

tony網主寫的脫殼時機與後續補充的就很豐富和正確了，我的大致上也與之相同，個人只是寫寫自己的經驗～

收藏

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:15:34 | 只看該作者 2#



C聖 發表於: 星期五 十二月 21, 2007 2:37 am 文章主題:

另外我認為還有一個非常簡單的判斷法，供大家參考:
就是『寄居蟹無法如同往常一般縮進殼內』:

其實也不是什麼新的判斷標準，就是第3個標準：大量補充水分的判斷方法。 因為脫皮前的寄居蟹要大量補充水分，以利在脫皮時的動作與增加柔軟度、濕潤度，所以會造成寄居蟹的水袋膨脹，此時的蟹就無法如同往常一樣的完全縮進殼內。而且有時會出現身體"騰空"的狀態，也就是可以看到寄居蟹的腹部的情形，這都是因為水袋太滿而無法完全縮進殼內的緣故。

一、舉例如下:
1.這是4個月前剛脫完皮後的照片:



2.前些日子出現脫皮徵兆：





因為大量補充水分，腹部脹大，所以就突了出來，不能跟平常一樣完全縮進去。
目前這隻已經鑽到土裡十幾天在脫皮了。

二、另一個例子





因為補充大量水分，所以身體出現反常的騰空現象。這隻目前也正在脫皮中。

我覺得這個標準還蠻準確的。有時我們因忙而沒有看到寄居蟹在補充水分，用這個方式，一下子就可以看出來。當然，前提也是要記住這隻寄居蟹平時縮起來的模樣，否則它有沒有變化也無從比較起來。以上供大家參考。

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:26:12 | 只看該作者　3#



tonycoenobita 發表於: 星期五 十二月 21, 2007 1:32 pm　文章主題:

C聖,

我倒沒有注意到這個情況.

不知有沒有那位也曾觀察到此情況.

待我看看我家的深紫陸是否這樣, 因為牠也已出現脫殼前的先兆一段日子.

如果確實的話, 便可把"無法如同往常一般縮進殼內"加入"脫殼前先兆" 的其中一點.

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:27:19 | 只看該作者　4#



tonycoenobita 發表於: 星期日 十二月 23, 2007 6:29 pm　文章主題:

觀察過家中的深紫陸, 暫時沒有出現這情況.

如果大家有發現此情況, 不妨PO上來.

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:28:18 | 只看該作者　5#

C聖 發表於: 星期三 四月 02, 2008 12:01 am　文章主題:

關於先前觀察到的脫皮判斷法，再提供幾個照片，以下左邊都是平常照片，右邊則是脫皮前拍的，現在這幾隻都躲起來脫皮

了。看來都是因為脫皮前要吸收大量水分，腹部水袋膨脹，所以才無法完全將身體縮進殼內。



回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:34:43 | 只看該作者　6#

tonycoenobita 發表於: 星期三 四月 02, 2008 12:35 am　文章主題:

謝謝C聖的照片提供.

這使我想起以下情況:

條件: 因為脫殼前要吸收大量水分, 腹部水袋膨脹, 身體無法完全將身體縮進殼內

1. 如果牠在脫殼前仍然是背著原來的螺殼, 便可以看到"牠們身體無法完全將身體縮進殼內"這情況.

2. 如果牠在脫殼前已經更換了較大的螺殼, 即使吸收大量水分, 腹部水袋膨脹, 我們便看不到"到牠們身體無法完全將身體縮進殼內"這情況.

所以, 看不看到這情況, 是視乎牠們之前有沒有更換較大的螺殼.

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:35:05 | 只看該作者　7#

C聖 發表於: 星期四 四月 03, 2008 9:31 pm　文章主題:

是的。
如果背了比較大的殼，這種特徵也就不會那麼明顯了。不過也不是每一隻都可以看到這種情形，不敢百分百確定一定是脫皮前兆，只是要脫皮的機率很高就是了～。

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

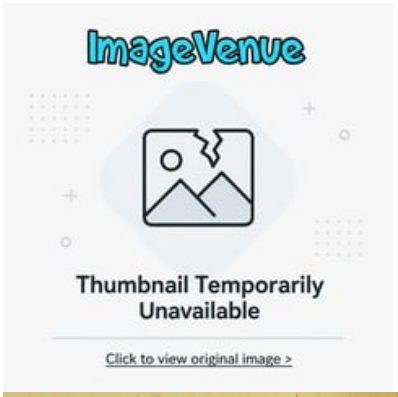
樓主 | 發表於 2009-5-30 14:38:26 | 只看該作者　8#

C聖 發表於: 星期四 四月 24, 2008 5:10 pm　文章主題:

最近終於拍到了一個之前十分懷疑是脫皮前徵兆的舉動。這個動作不是很容易看到，先前只拍到一隻灰白的2張照片，最近



剛好又碰到一隻紫陸有類似動作，故拍了很多，給大家參考，不知大家是否能否看出端倪：









ImageVenue

Thumbnail Temporarily Unavailable

Click to view original image >

這個動作有以下特點:
1.六腳打開。
2.挖個半淺的坑，並待在那不動。可持續幾分鐘不動的姿勢。
3.眼睛往上看。

我看過好幾次這種持續不動的姿勢，但我不太明瞭陸寄居蟹做這種動作的意思，目前我推測這是脫皮前的一種徵兆，但並非馬上就要脫皮的徵兆。我看過有這種動作的個體，過一陣子之後都會脫皮。

希望有看過相同動作的蟹友們能分享一下自己的看法。

回復 支持 反對 舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:39:49 | 只看該作者 9#



tonycoenobita 發表於: 星期四 四月 24, 2008 6:28 pm 文章主題:

謝謝C聖大的分享.

"六腳打開"其實會不會是挖沙時作出的連帶動作?

我看過一些個體在挖沙途中, 挖了一個淺洞後便會靜下來不動. (稍作休息!?)

回復 支持 反對 舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:40:16 | 只看該作者 10#



C聖 發表於: 星期四 四月 24, 2008 9:22 pm 文章主題:

我想應該不一樣。

這與挖沙途中停頓的情形有所不同。挖沙中應該會整個身體朝下，而且不會中斷很久。

但這種動作不一樣，陸寄居蟹只挖了個淺坑，然後變六腳張開不動，且維持這個姿勢好幾分鐘都不動。之前我覺得很奇怪，才開始留意這個舉動的。

回復 支持 反對 舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-5-30 14:40:39 | 只看該作者 11#



isu 發表於: 星期二 四月 29, 2008 9:47 pm 文章主題:

這個動作在剛更換螺殼時比較容易觀察到，例如短腕陸寄居蟹從蠑螺殼搬至鶉螺殼，因為殼口變大很多的關係，牠似乎沒辦法立刻習慣新家， 短時間內會一直重複這個動作，好像在調整什麼東西...

不同的是不會挖淺坑~

回復 支持 反對 舉報

evan

發表於 2009-6-2 07:21:48 | 只看該作者 12#



有些徵兆和寄居蟹剛買回家適應期的狀況好像喔
不大好分辨呢 > <

回復 支持 反對 舉報

leung0810

發表於 2009-6-3 13:57:59 | 只看該作者 13#

這樣說我的橙紅是要脫了...



回復 支持 反對 舉報

MARTIN

發表於 2009-6-26 18:07:24 | 只看該作者 14#



so my橙紅have this kind of things happen it is going to 脫?i am so wory>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

回復 支持 反對 舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2009-6-27 19:40:55 | 只看該作者 15#



大家還要留意有沒有其他先兆~

回復 支持 反對 舉報

kzo1234

發表於 2009-9-5 13:00:04 | 只看該作者 16#



C聖兄的資料...很多蟹都有出現...真的好有用~謝謝

但係我都比較擔心蟹蟹在沙子中因為脫皮時體力不足而死...但我又不能手殘去挖沙.....是不是只有等？

因為我的家人都試過因為橙紅脫皮過程中因為體力不足而死..

回復 支持 反對 舉報

meeko

發表於 2010-6-2 09:00:20 | 只看該作者 17#



我沒養橙紅
我養短腕和灰白
我的兩隻都在椰土中脫殼
椰土也沒特別講究
去花藝店買的
第一隻鑽進去有四十多天了2010.04.20~2010.06.02
今天早上把土挖開來看
他還活著
我想說他的食物是不是自己脫下來的殼呢?
而且蟹仔要脫殼時
只吸收水份
但不吃食物
是不是為了讓自己不要消化呢????
把能量用在破殼和脫殼????
第二隻蟹仔也在椰土中脫殼
2010.05.10~2010.06.02
因為確定脫殼才四.五天
只從透明塑膠盒最底部看到他有繼續吃殼
因為脫下來的殼
都變成小碎片了^^

回復 支持 反對 舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2010-6-2 13:48:05 | 只看該作者 18#



我沒養橙紅
我養短腕和灰白
我的兩隻都在椰土中脫殼
椰土也沒特別講究
去花藝店買的
第一隻鑽進去有四十多天了2010.04.20~2010.06.02
今天早上把土挖開來看
他還活著
>挖開來看是不好的, 會影響牠們恢復.

我想說他的食物是不是自己脫下來的殼呢?
>可以這樣說, 脫殼之前牠們會儲好水份和食物, 看以下介紹"水袋".
http://www.tonycoenobita.com/introduction.htm

而且蟹仔要脫殼時
只吸收水份
但不吃食物
是不是為了讓自己不要消化呢????
把能量用在破殼和脫殼????
>不錯的想法, 因為沒有資料, 所以也不太清楚.
第二隻蟹仔也在椰土中脫殼
2010.05.10~2010.06.02
因為確定脫殼才四.五天
只從透明塑膠盒最底部看到他有繼續吃殼
因為脫下來的殼
都變成小碎片了^^

回復 支持 反對 舉報

c聖

發表於 2013-2-12 02:20:27 | 只看該作者 19#



-「**全體飼養於主缸，只有脫皮時才將個體隔離放在隔離缸，直至脫皮完畢才放回主缸**」-

以上這種飼養法對於飼養複數個體來說，是最為保險的作法，但對於飼主來說也是最為費力與耗空間與時間的養法，但八年來我一直奉行這種作法，目前我所有個體最短飼齡為6年，最高飼齡為8年，個人對於這種飼養法的操作已達成熟與熟練。
或許有飼主不認同或是不這麼做，信誓旦旦的說不用隔離也可以養得很好，我個人對此始終保持保留的態度，畢竟能否將養蟹最大的風險「脫皮」，將其風險降到最低，就是能否養久的最重要的關鍵。

目前我的脫皮隔離判斷，順序與方法:

1.出現到處鑽沙舉動或已躲藏於底材中
最標準的判斷方式。
我個人的作法，現在的6呎缸多數會集中在椰土區或椰纖區，故一個禮拜要拿鏟子挖挖看2次，看是否有個體躲入椰土區，有的話先挖出。
然後放回主缸開始注意該個體，並開始採行下述幾種判別法輔助判斷。

2.是否脫皮週期已輪迴屆至
平日拿出製作的記錄表，看看是否有個體已臨界脫皮的時期（計算距離前次脫皮之月數）。
這對於新飼主可能比較難做到，畢竟記錄表是需要時間的累積與紀錄。

3.大量補充水分
個體是否有常待在水盆補充水分，或是六腳張開直接在地面吸取水氣。

4.個體是否因為水袋飽滿而無法如同往常一般縮進殼內

5.活力與往常不同（活動下降），減少進食甚至不吃

6.待在在缸中一隅超過一天

7.是否身體有殘缺、是否更換過殼

斷肢者、更換大殼者，脫皮間隔會加快很多

養寵物沒有捷徑，養的好與不好，寵物將會給飼主答案

回復　支持　反對　舉報

tonycoenobita

樓主 | 發表於 2013-2-12 13:48:44 | 只看該作者　20#



> -「全體飼養於主缸，只有脫皮時才將個體隔離放在隔離缸，直至脫皮完畢才放回主缸」-
>
> 以上這種飼養法對於 ...
> c聖 發表於 2013-2-12 02:20

同意!!

所以很重要是要有足夠的隔離缸.

說過很多次, 在飼養下不能和大自然相比, 即使有多大的缸, 也需要隔離脫皮的. (除非只有2隻個體或1隻)

回復　支持　反對　舉報

下一頁 »

發帖

返回列表 | 1 | 2 | 1 / 2 頁 | 下一頁

高級模式

您需要登錄後才可以回帖 登錄 | 註冊

發表回復　回帖後跳轉到最後一頁

本版積分規則

Powered by **Discuz!** X3.4
Copyright © 2001-2020, Tencent Cloud.