



(21)申請案號：109210904

(22)申請日：中華民國 109 (2020) 年 08 月 21 日

(51)Int. Cl.：A01K5/00 (2006.01)

(71)申請人：貓宅企業有限公司(中華民國) (TW)

臺北市中正區羅斯福路二段 128 號 1 樓

(72)新型創作人：賴哲明 (TW)

(74)代理人：蔡嘉慧

申請專利範圍項數：6 項 圖式數：7 共 17 頁

(54)名稱

組合式寵物用品

(57)摘要

一種組合式寵物用品，包括有一第一座體、一第二座體與一第三座體，該第二座體係由該第一座體的外形向外漸變而成，且在該第二座體內開設有一第一容置孔；該第三座體係由該第二座體的外形向外漸變而成，且在該第三座體內開設有一第二容置孔，其中，該第一座體係可裝設於該第一容置孔中，該第二座體係可裝設於該第二容置孔中，以利於將該第一座體與該第二座體收納於該第三座體內，又該第一座體、該第二座體與該第三座體亦可取出來個別的獨立使用，除可收納或個別使用之外，亦可做堆疊、翻轉的多元排列組合。

指定代表圖：

符號簡單說明：

1:第一座體

11:第一弧曲面

12:第一平面

2:第二座體

21:第一容置孔

22:第二弧曲面

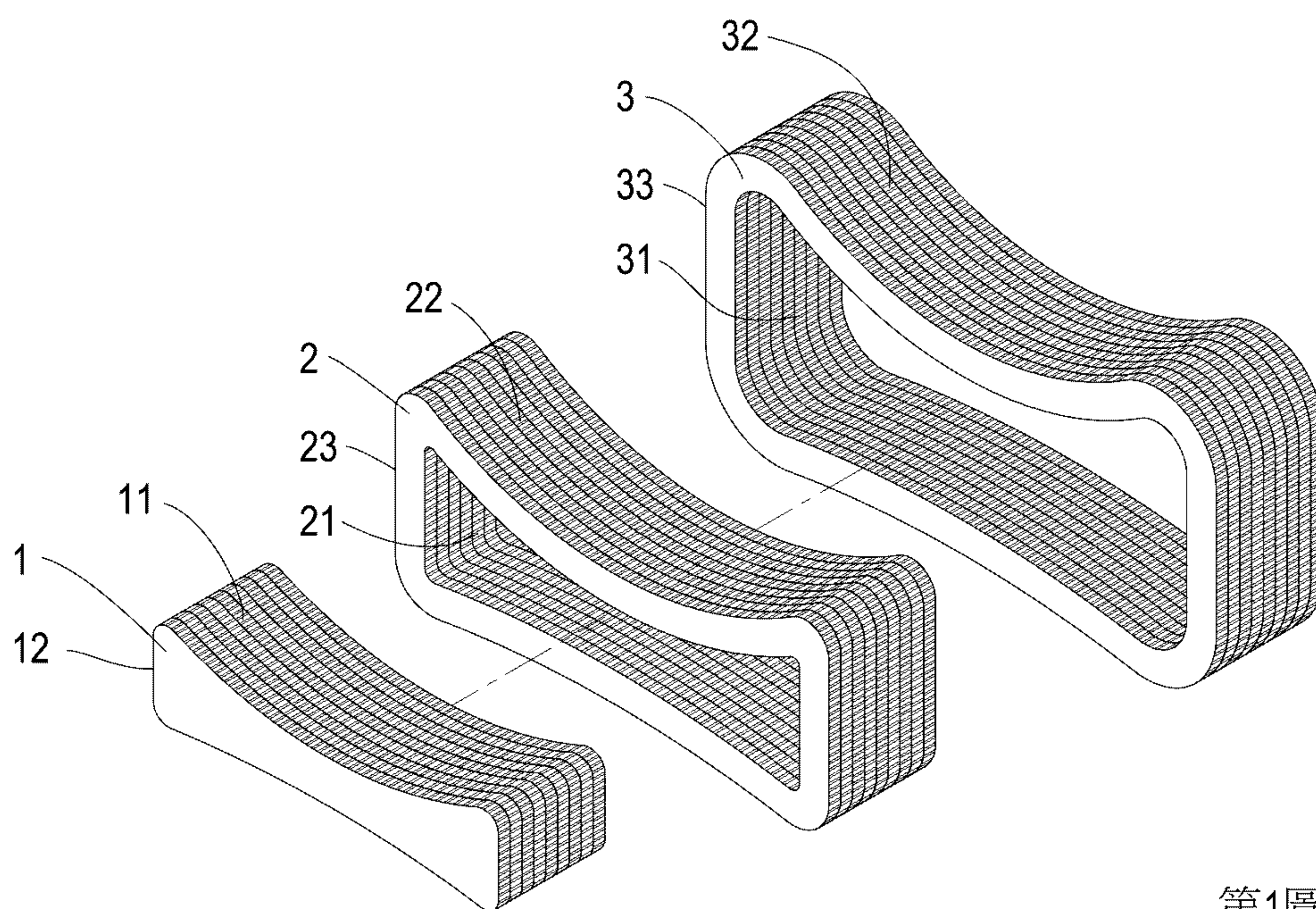
23:第二平面

3:第三座體

31:第二容置孔

32:第三弧曲面

33:第三平面



第1圖



M605012

【新型摘要】

【中文新型名稱】 組合式寵物用品

【中文】

一種組合式寵物用品，包括有一第一座體、一第二座體與一第三座體，該第二座體係由該第一座體的外形向外漸變而成，且在該第二座體內開設有一第一容置孔；該第三座體係由該第二座體的外形向外漸變而成，且在該第三座體內開設有一第二容置孔，其中，該第一座體係可裝設於該第一容置孔中，該第二座體係可裝設於該第二容置孔中，以利於將該第一座體與該第二座體收納於該第三座體內，又該第一座體、該第二座體與該第三座體亦可取出來個別的獨立使用，除可收納或個別使用之外，亦可做堆疊、翻轉的多元排列組合。

【指定代表圖】 第1圖

【代表圖之符號簡單說明】

1:第一座體

11:第一弧曲面

12:第一平面

2:第二座體

21:第一容置孔

22:第二弧曲面

23:第二平面

3:第三座體

31:第二容置孔

32:第三弧曲面

33:第三平面

【新型說明書】

【中文新型名稱】 組合式寵物用品

【技術領域】

【0001】 本創作是有關一種組合式寵物用品，係一用於供寵物棲身、玩樂與磨爪的寵物用品。

【先前技術】

【0002】 隨著經濟發展，生活品質提升，人們對於寵物的需求與照護也更為重視，許多具有爪的寵物都有著磨爪的習性（如貓科類的寵物），因此，有磨爪習性的寵物便常常破壞皮料或家具，對於飼主是相當大的經濟損失。

【0003】 而習知有磨爪板（或更常稱作貓抓板）可供寵物磨爪用途，該磨爪板大多是將複數個瓦楞紙黏成的平板狀，作為單片的耗材使用，平板狀的磨爪板不易固定，且只能平面擺設，無法提供更多的趣味性來吸引寵物使用，故使用的效能相當低。

【0004】 因此，將磨爪板的特性結合於複數個大型的結構體上，透過各該結構體本身可拆分、重組的建構性，讓寵物可棲身、玩耍或休憩於其中，並讓磨爪板自然的結合在寵物棲身、玩耍或休憩的環境之中，提升磨爪板的使用效能，同時藉由可不斷重組的各該結構體，不斷創造新的環境，提供更多的趣味性來吸引寵物，如此為本創作組合式寵物用品之解決方案。

【新型內容】

【0005】 本創作之組合式寵物用品，包括有一第一座體、一第二座體與一第三座體，該第一座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第一弧曲面；該第二座體係由該第一座體的外形向外漸變而成，且在該第二座體內開設有一第一容置孔，該第一容置孔用於容置該第一座體，而該第二座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第二弧曲面；該第三座體係由該第二座體的外形向外漸變而成，且在該第三座體內開設有一第二容置孔，該第二容置孔用於容置該第二座體，而該第三座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第三弧曲面；其中，該第一座體、該第二座體與該第三座體皆係使用複數個紙板連續堆疊成預定厚度，堆疊而成的面上具有層狀的紋路可供寵物磨爪，且該第一座體係可裝設於該第一容置孔中，該第二座體係可裝設於該第二容置孔中，以利於將該第一座體與該第二座體收納於該第三座體內，又該第一座體、該第二座體與該第三座體亦可取出來個別的獨立使用，或相互堆疊、翻轉或排列組合出多元的搭配組合。可讓產品使用的靈活度更高。

【0006】 於一較佳實施例中，用於堆疊而該第一座體、該第二座體與該第三座體的紙板係使用瓦楞紙或厚紙板。

【0007】 於一較佳實施例中，該第一弧曲面係形成於該第一座體的其中二個相對的外側面，相鄰於各該第一弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第一平面。

【0008】 於一較佳實施例中，該第二弧曲面係形成於該第二座體的其中二個相對的外側面，相鄰於各該第二弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第二平面。

【0009】 於一較佳實施例中，該第三弧曲面係形成於該第三座體的其中二

個相對的外側面，相鄰於各該第三弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第三平面。

【0010】 於一較佳實施例中，該第一座體、該第二座體與該第三座體的表面設計或塗鴉有紋路、圖形或色彩。

【圖式簡單說明】

【0011】

[第1圖]係本創作組合式寵物用品之組合前立體分解示意圖。

[第2圖]係本創作組合式寵物用品之組合後平面示意圖。

[第3圖]係本創作組合式寵物用品之拆分使用示意圖。

[第4圖]係本創作組合式寵物用品之用於磨爪使用示意圖。

[第5圖]係本創作組合式寵物用品之多元排列組合使用示意圖。

[第6圖]係本創作組合式寵物用品之多元排列組合使用示意圖。

[第7圖]係本創作組合式寵物用品之表面設計塗鴉紋路、圖形或色彩示意圖。

【實施方式】

【0012】 有關於本創作其他技術內容、特點與功效，在以下配合參考圖式之較佳實施例的詳細說明中，將可清楚的呈現。

【0013】 請參閱第1、2圖，分別為本創作組合式寵物用品的結構分解與組裝示意圖，如圖中所示，至少包含一第一座體1、一第二座體2與一第三座體3，該第一座體1、該第二座體2與該第三座體3皆係使用複數個瓦楞紙或厚紙板連續堆疊成預定厚度；

【0014】 其中，該第一座體1的其中二個相對的外側面分別形成有一內凹的第一弧曲面11，相鄰於各該第一弧曲面11的另外二個相對的外側面則分別設為一第一平面12；

【0015】 其中，該第二座體2係由該第一座體1的外形向外漸變而成，且在該第二座體2內開設有一第一容置孔21，該第一容置孔21用於容置該第一座體1，而該第二座體2的其中二個相對的外側面分別形成有一內凹的第二弧曲面22，相鄰於各該第二弧曲面22的另外二個相對的外側面則分別設為一第二平面23；

【0016】 其中，該第三座體3係由該第二座體2的外形向外漸變而成，且在該第三座體3內開設有一第二容置孔31，該第二容置孔31用於容置該第二座體2，而該第三座體3的其中二個相對的外側面分別形成有一內凹的第三弧曲面32，相鄰於各該第三弧曲面32的另外二個相對的外側面則分別設為一第三平面33；

【0017】 其中，該第一座體1係可裝設於該第一容置孔21中，該第二座體2係可裝設於該第二容置孔31中，以利於將該第一座體1與該第二座體2收納於該第三座體3內，亦即，該第一座體1、該第二座體2與該第三座體3亦可取出來個別的獨立使用。

【0018】 本創作之組合式寵物用品，在使用時，具有以下功能：

- 1、 請參閱第3圖，各該第一弧曲面11、各該第二弧曲面22與各該第三弧曲面32係經設計成可供寵物趴臥的內凹狀弧曲面，因為弧曲面具有包覆性可提供安全感，而貓科類的寵物喜歡待在有弧度的平面上，因此可有效吸引貓科類的寵物於其中棲身、玩耍或休憩；
- 2、 請參閱第4圖，該第一座體1、該第二座體2與該第三座體3皆係使用複數個瓦楞紙或厚紙板連續堆疊成，因此在堆疊而成的面上具有層狀的

紋路，其紋路可供磨爪；

3、請參閱第5、6圖，該第一座體1、該第二座體2與該第三座體3除可組合收納或個別使用之外，亦可相互堆疊、翻轉或排列組合，多元的搭配可讓產品使用的靈活度更高；

4、請參閱第7圖，該第一座體1、該第二座體2與該第三座體3的表面可設計或塗鴉紋路、圖形或色彩，提供寵物棲身場域的美觀與趣味性。

【0019】本創作已透過上述之實施例揭露如上，僅是本創作部分較佳的實施例選擇，然其並非用以限定本創作，任何熟悉此一技術領域具有通常知識者，在瞭解本創作前述的技術特徵及實施例，並在不脫離本創作之精神和範圍內所做的均等變化或潤飾，仍屬本新型涵蓋之範圍，而本創作之專利保護範圍須視本說明書所附之請求項所界定者為準。

【符號說明】

【0020】

1:第一座體

11:第一弧曲面

12:第一平面

2:第二座體

21:第一容置孔

22:第二弧曲面

23:第二平面

3:第三座體

31:第二容置孔

32:第三弧曲面

33:第三平面

【新型申請專利範圍】

【請求項1】 一種組合式寵物用品，係至少包含：

一第一座體，該第一座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第一弧曲面；

一第二座體，係由該第一座體的外形向外漸變而成，且在該第二座體內開設有一第一容置孔，該第一容置孔用於容置該第一座體，而該第二座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第二弧曲面；

一第三座體，係由該第二座體的外形向外漸變而成，且在該第三座體內開設有一第二容置孔，該第二容置孔用於容置該第二座體，而該第三座體的外側面形成有一個或一個以上的內凹狀第三弧曲面；

其中，該第一座體、該第二座體與該第三座體皆係使用複數個紙板連續堆疊成預定厚度，且該第一座體係可裝設於該第一容置孔中，該第二座體係可裝設於該第二容置孔中，以利於將該第一座體與該第二座體收納於該第三座體內，又該第一座體、該第二座體與該第三座體亦可取出來個別的獨立使用。

【請求項2】 如請求項1之組合式寵物用品，其中用於堆疊而該第一座體、該第二座體與該第三座體的紙板係使用瓦楞紙或厚紙板。

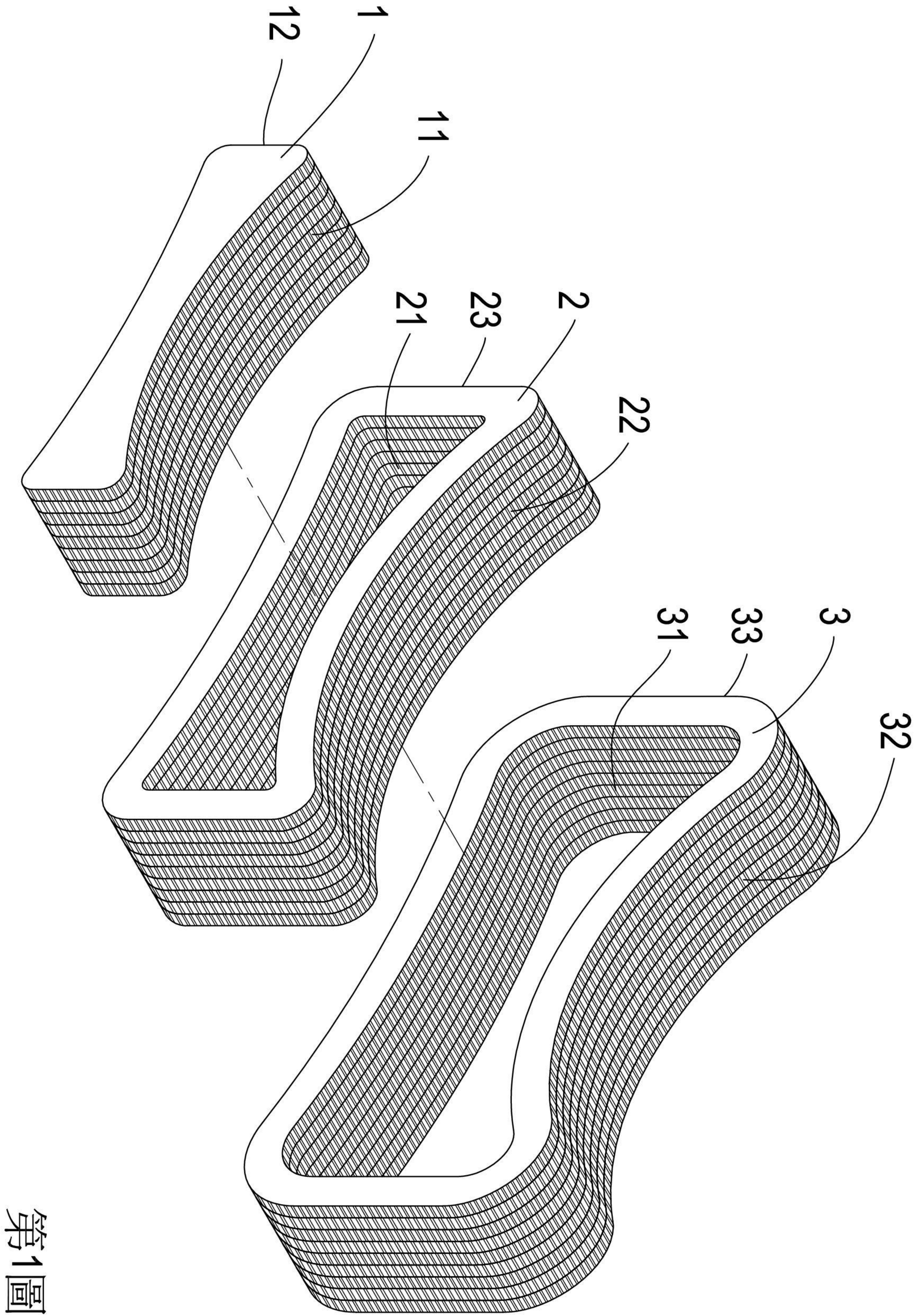
【請求項3】 如請求項1之組合式寵物用品，其中該第一弧曲面係形成於該第一座體的其中二個相對的外側面，相鄰於各該第一弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第一平面。

【請求項4】 如請求項1之組合式寵物用品，其中該第二弧曲面係形成於該第二座體的其中二個相對的外側面，相鄰於各該第二弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第二平面。

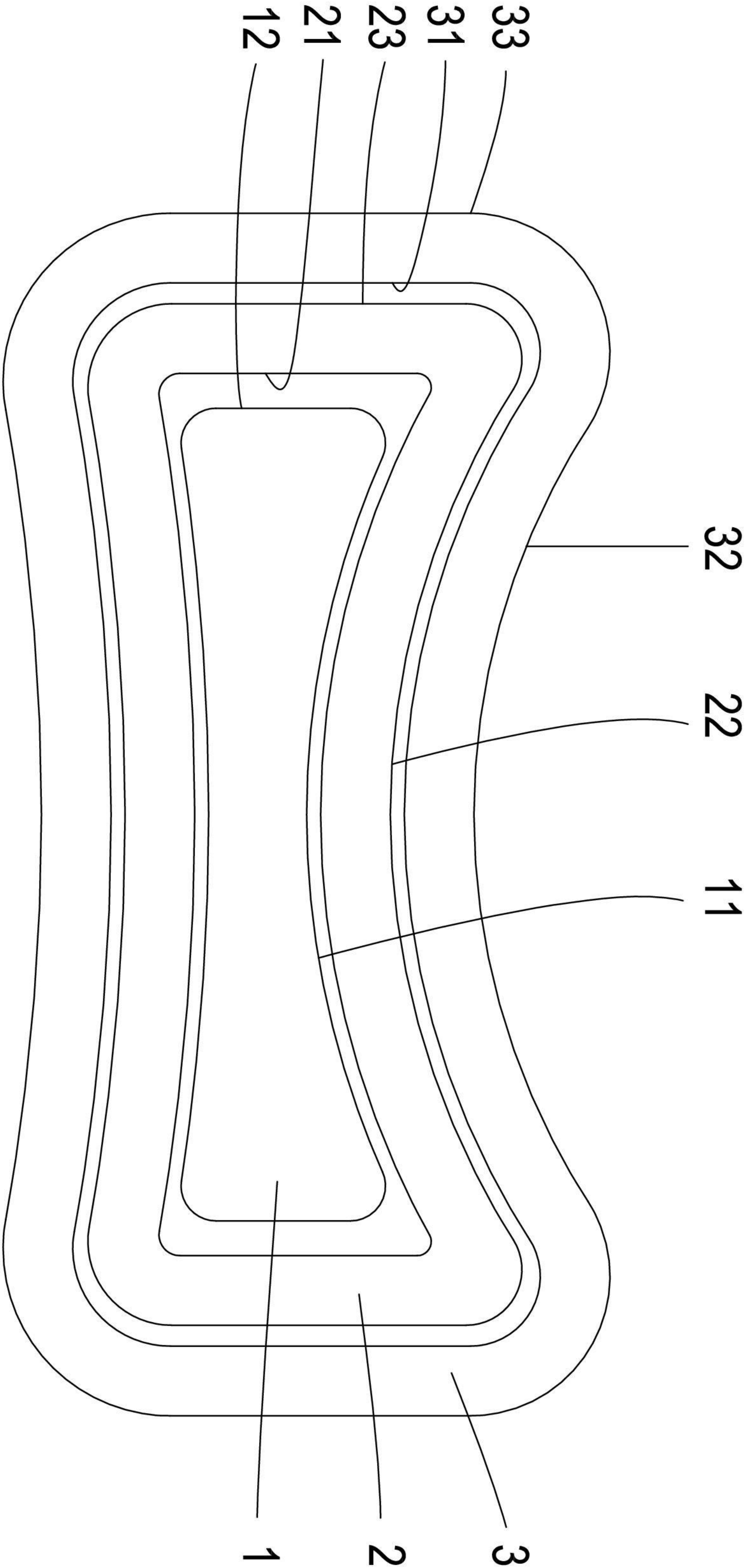
【請求項5】 如請求項1之組合式寵物用品，其中該第三弧曲面係形成於該

第三座體的其中二個相對的外側面，相鄰於各該第三弧曲面的另外二個相對的外側面則分別設為一第三平面。

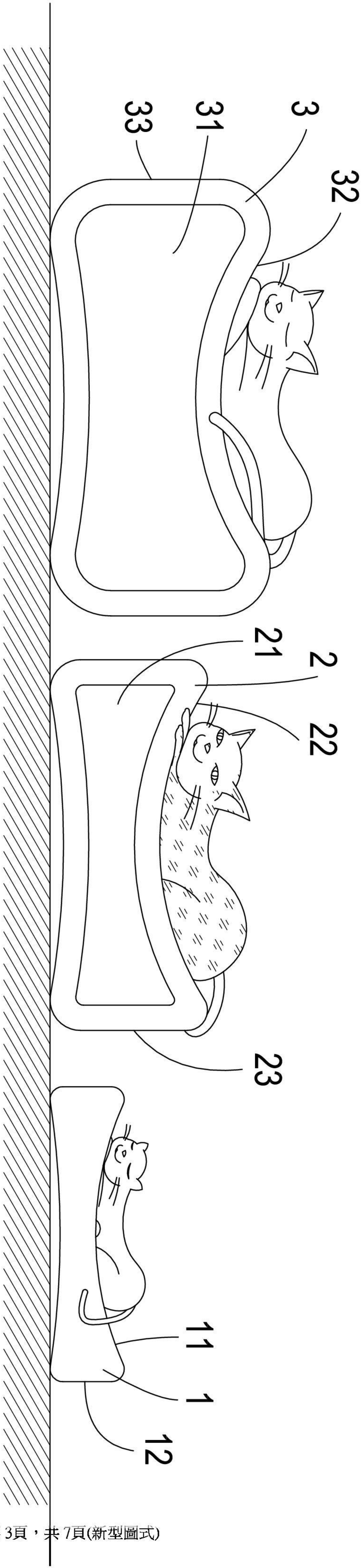
【請求項6】 如請求項1之組合式寵物用品，其中該第一座體、該第二座體與該第三座體的表面設計或塗鴉有紋路、圖形或色彩。



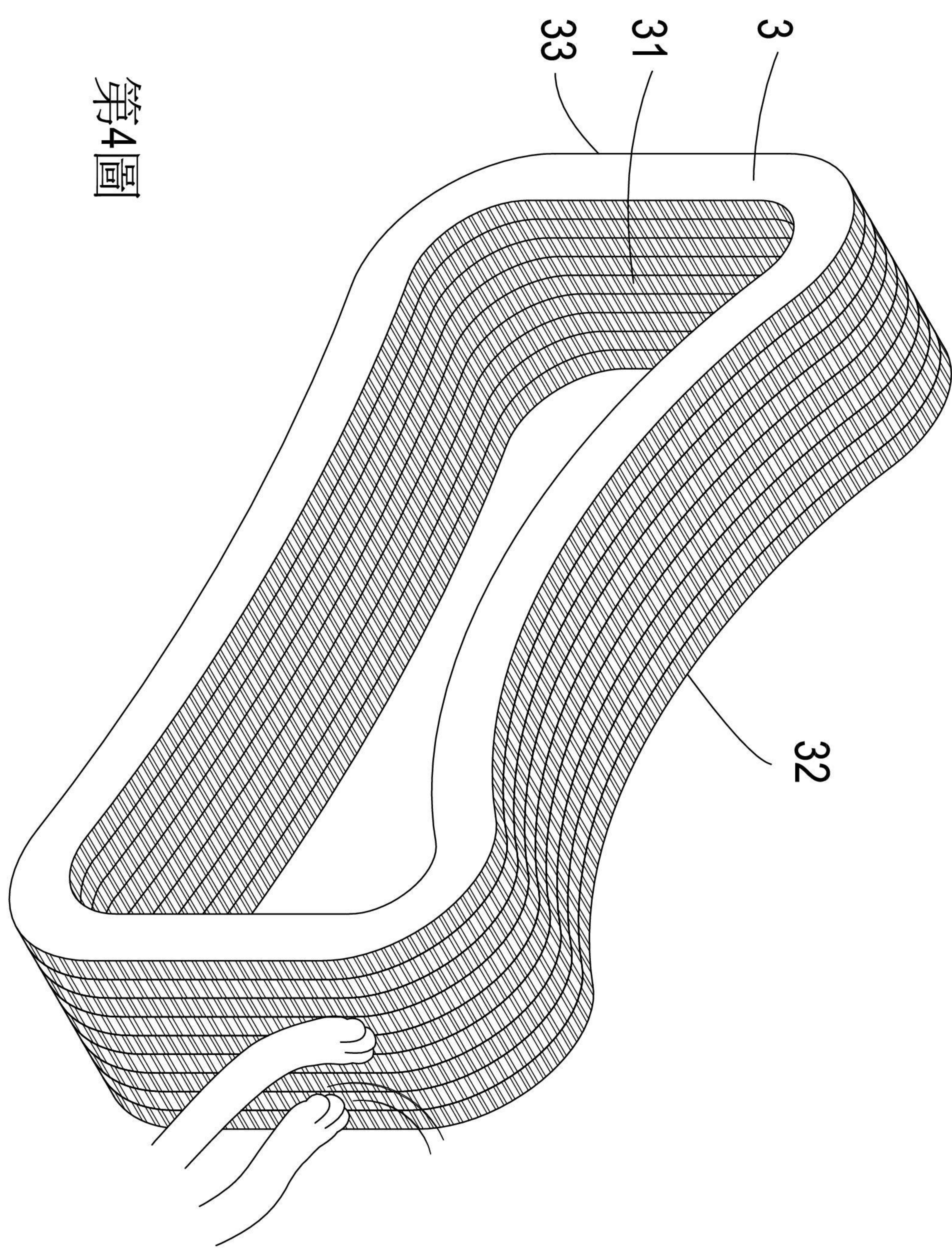
第1圖



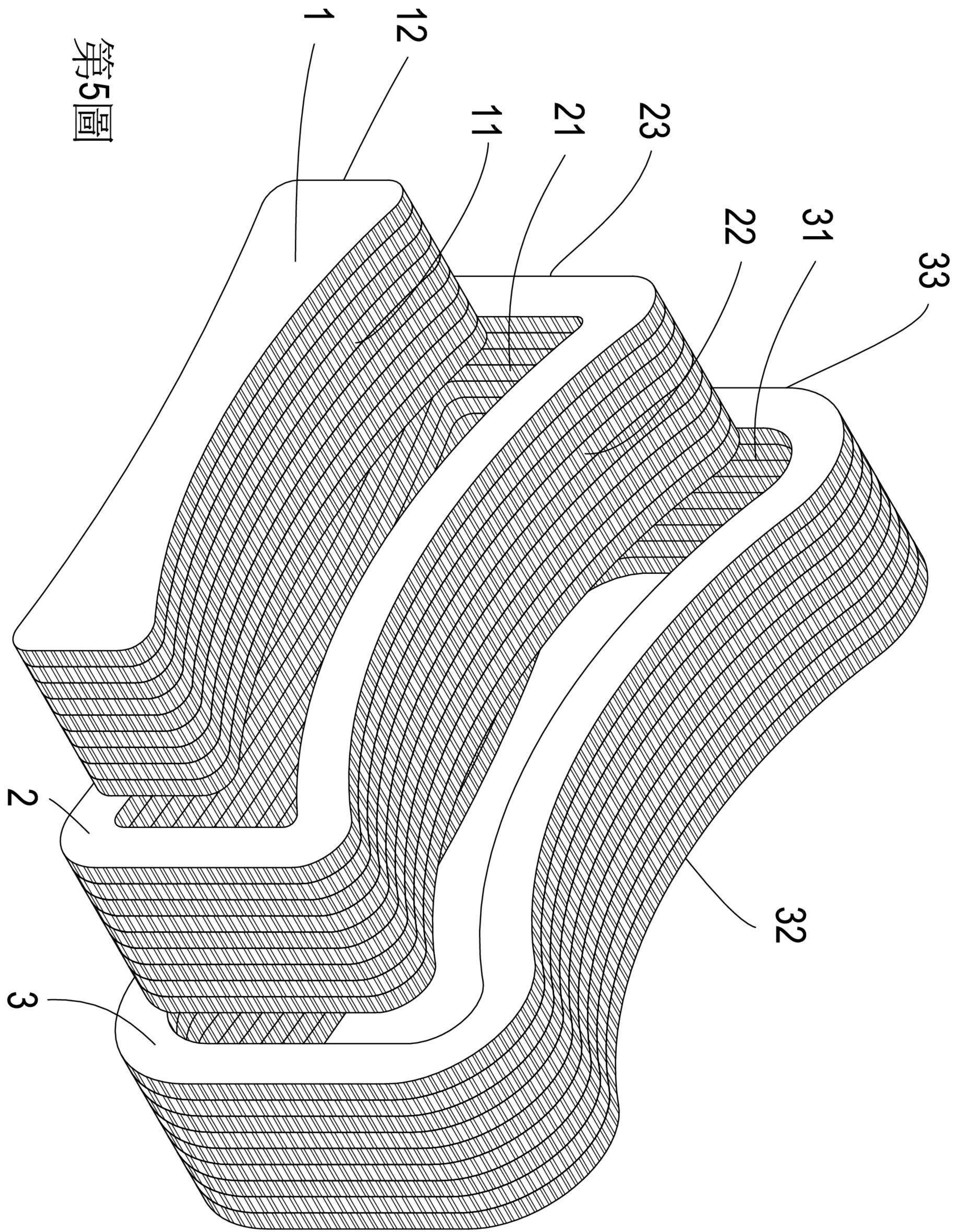
第2圖



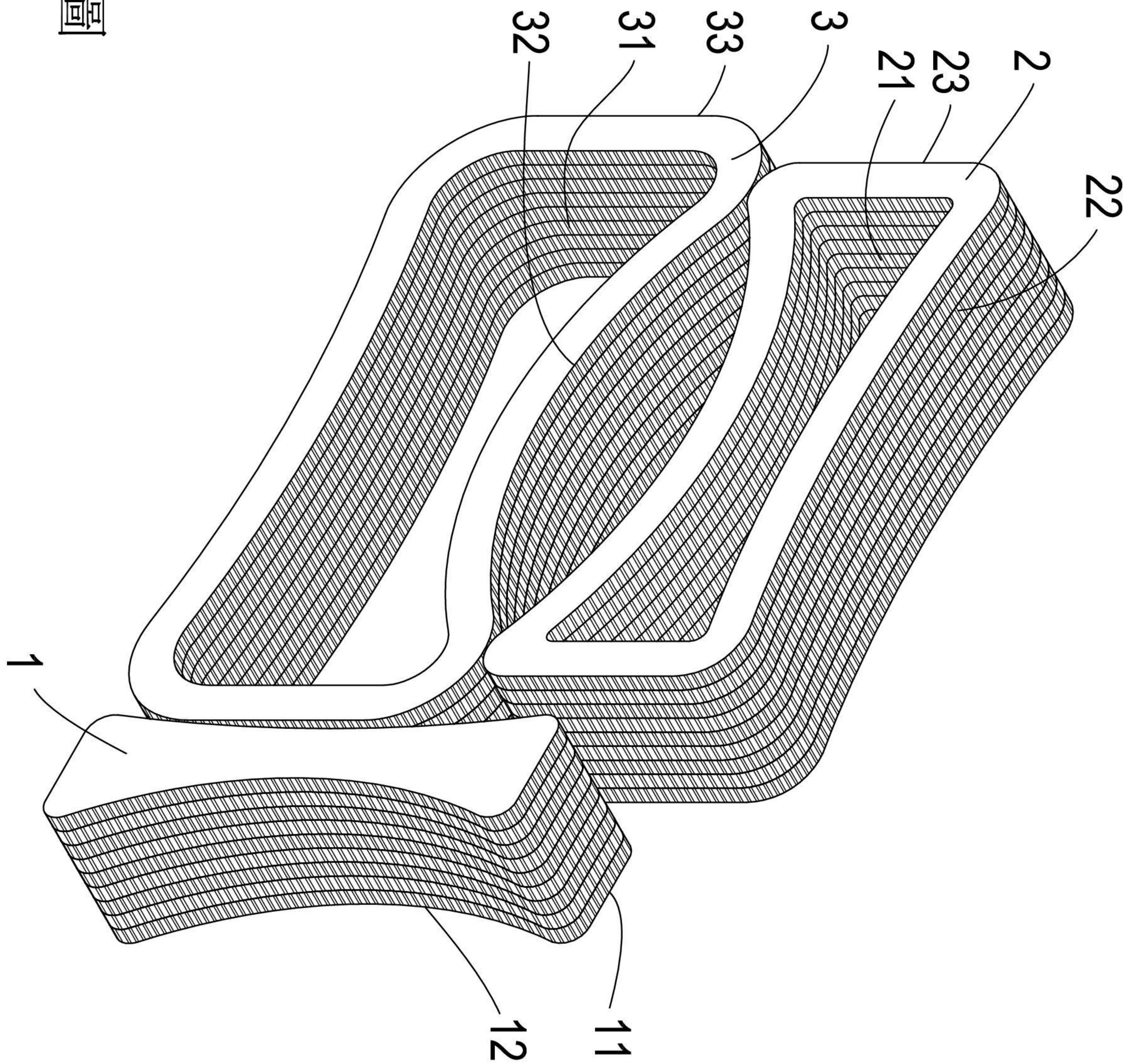
第3圖



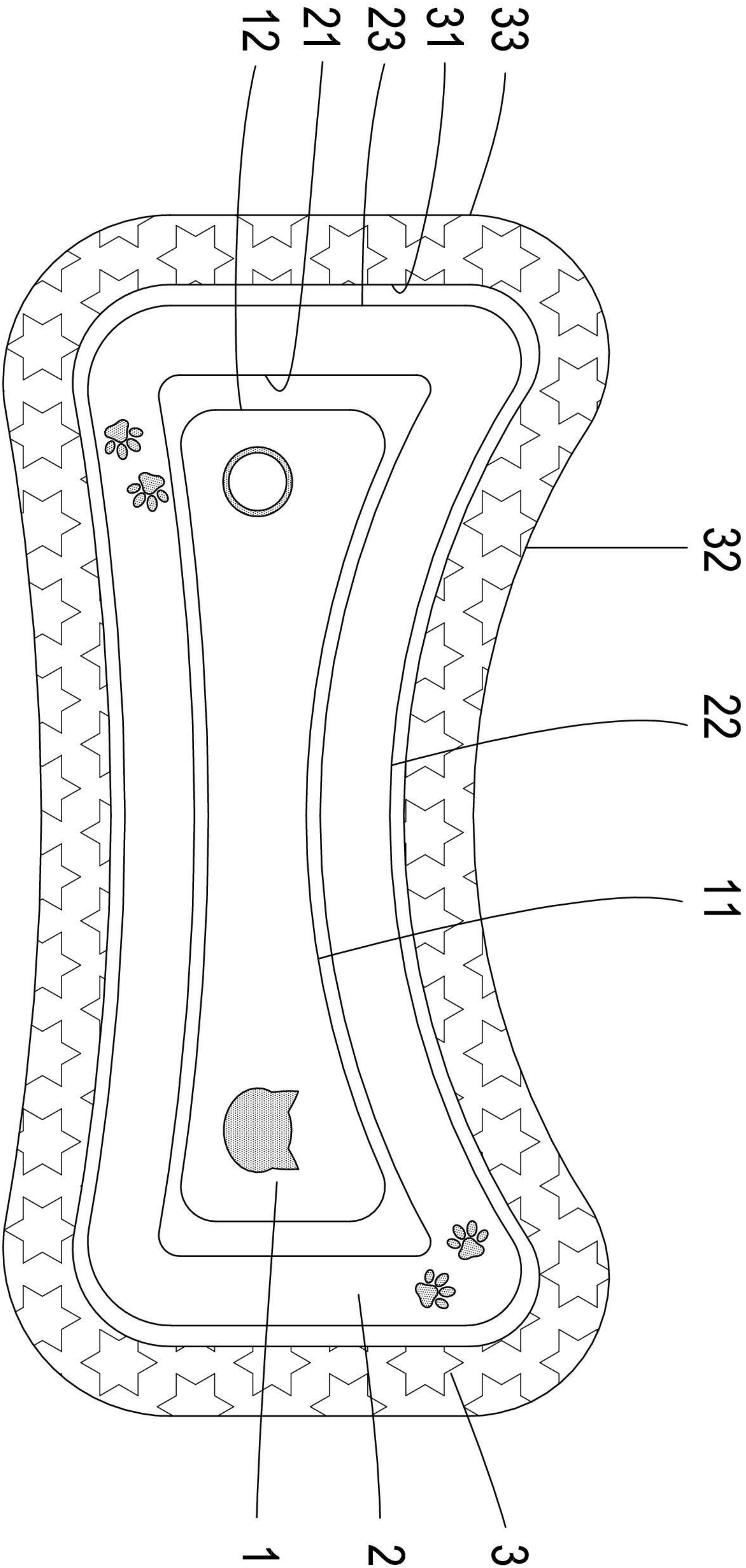
第4圖



第5圖



第6圖



第7圖