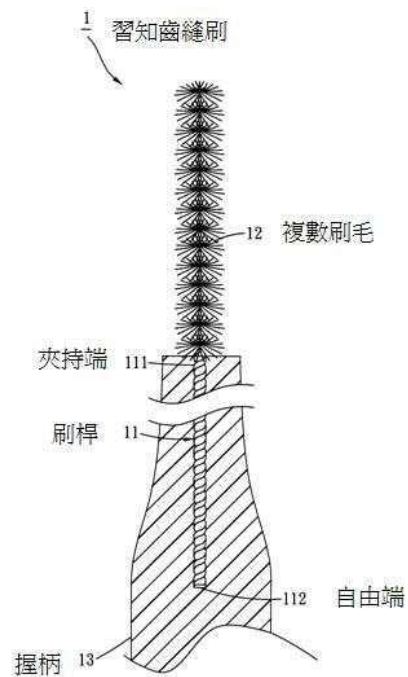
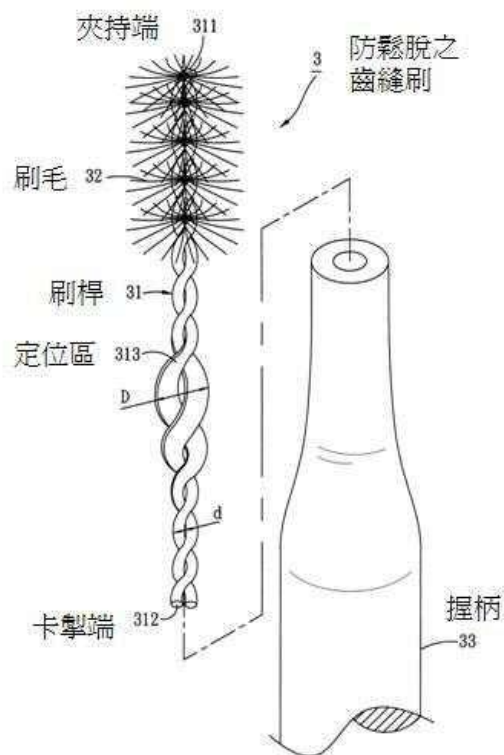


附圖 1：系爭專利主要圖面：

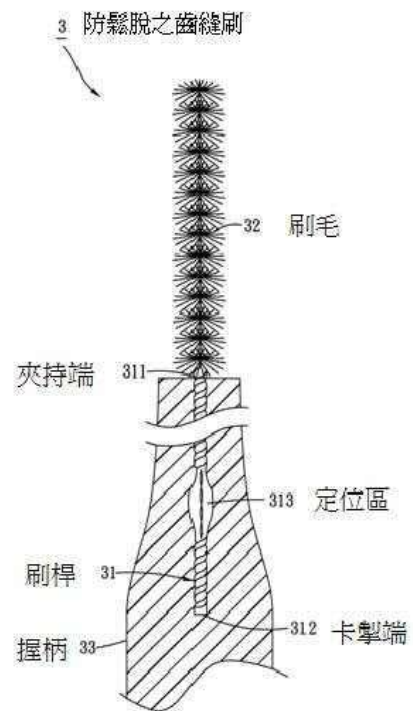
1. 系爭專利第 1 圖為其習知齒縫刷之剖面示意圖：



2. 系爭專利第 2 圖為該新型一較佳實施例之示意圖：



3. 系爭專利第 3 圖為該較佳實施例之剖面示意圖：



附圖 2： 系爭產品之實物照片

型號 S-63B



型號 S-66C

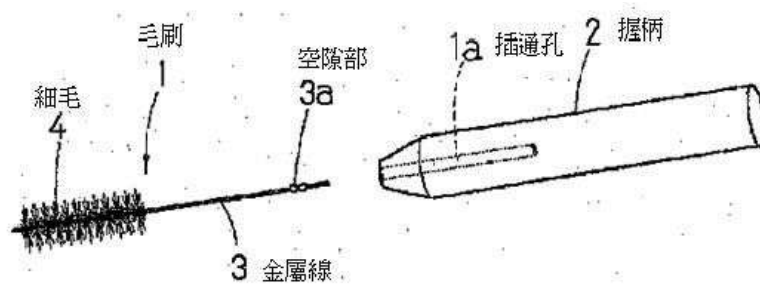


原證 7：系爭產品之細部結構彩色照片

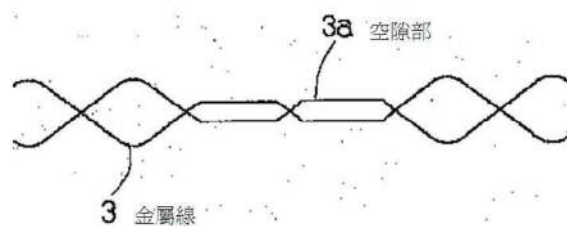


附圖 3：被證 1 之圖式

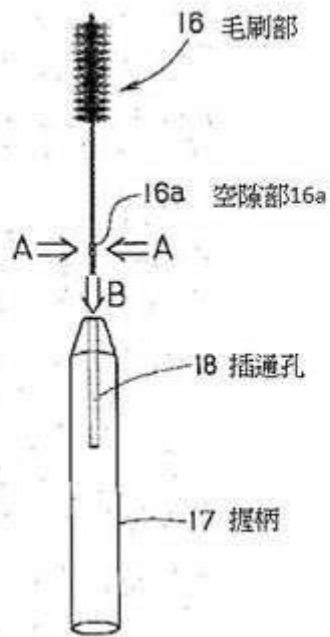
- 第 1 圖為其齒間刷之分解圖



- 第 2 圖為其空隙部之擴大斜視圖

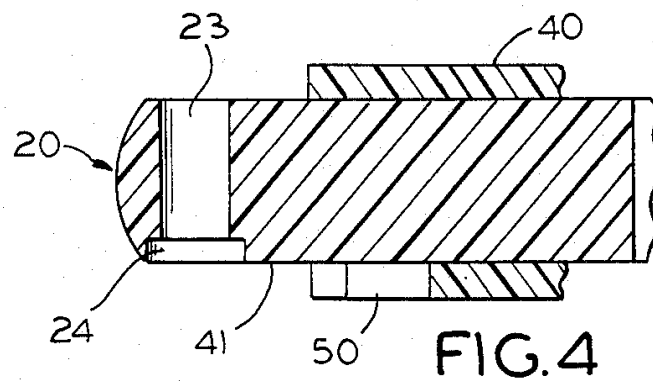


- 第 7 圖為高周波加熱之齒間刷的狀態示意分解圖



附圖 4：被證 2 之圖式

- 第 4 圖為握柄斷面 4-4 之一輔助視圖



- 第 5 圖為可再裝填刷毛之握柄之一側視圖，一具有套管之塑膠包覆體套含一纏繞金屬線桿。
- 第 6 圖為第 4 及第 5 圖之結合圖，呈現設至於握柄之可再裝填之刷毛

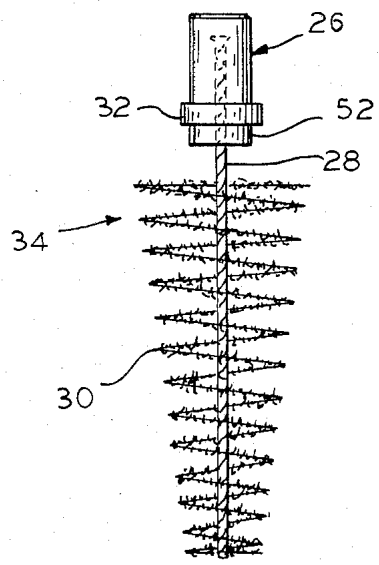
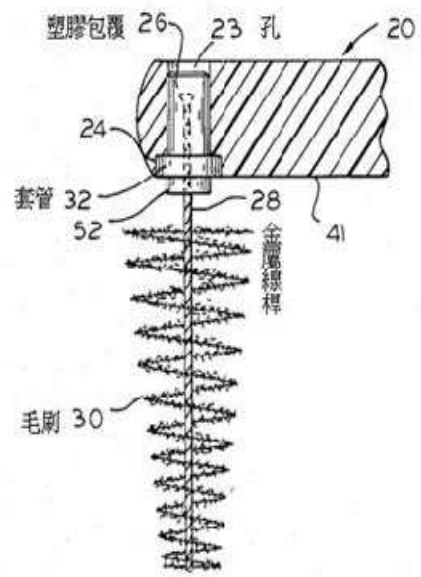


FIG. 5



附表 1：解析系爭專利請求項 1 之申請專利範圍

系爭專利申請專利範圍之技術特徵解釋及解析表（請求項 1）		
請求項 1 技術內容	要件	解析後請求項 1 之技術特徵
1. 一種防鬆脫之齒縫刷，其包含有： 一刷桿（31），係以至少一線材交錯纏繞而成，而該刷桿之二端並分別形成有一夾持端（311），以及一相反於該夾持端之卡掣端（312），同時前述近該卡掣端之刷桿上成型出一定位區（313），且該定位區之外緣寬度（D）大於該刷桿之外徑（d）； 複數刷毛（32），係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；及 一握柄（33），係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。	A	一種防鬆脫之齒縫刷，其包含有：
	B	一刷桿，係以至少一線材交錯纏繞而成，而該刷桿之二端並分別形成有一夾持端，以及一相反於該夾持端之卡掣端，
	C	同時前述近該卡掣端之刷桿上成型出一定位區，且該定位區之外緣寬度大於該刷桿之外徑；
	D	複數刷毛，係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；
	E	一握柄，係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。

附表 2: 系爭產品型號 S-63B 與系爭專利請求項 1 之侵害比對分析表:

系爭專利請求項 1		系爭產品型號 S-63		是 否 適 文 讀 取
要件 編號	技術特徵	要件 編號	技術內容	
A	一種防鬆脫之齒縫刷，其包含有：	a	一種防鬆脫牙間刷，其包含有：	是
B	一刷桿，係以至少一線材交錯纏繞而成，而該刷桿之二端並分別形成有一夾持端，以及一相反於該夾持端之卡掣端，	b	一刷桿，係以兩條金屬線交錯纏繞而成，該刷桿鄰近刷毛一端形成一夾持端，相反於該夾持端之一端形成一卡掣端，	是
C	同時前述近該卡掣端之刷桿上成型出一定位區，且該定位區之外緣寬度大於該刷桿之外徑；	c	於近該卡掣端之刷桿上有一扁平狀之定位區（即變形區），且該定位區之外緣寬度大於該刷桿之外徑。	是
D	複數刷毛，係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；	d	複數刷毛，係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；	是
E	一握柄，係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。	e	及一握柄，係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。	是
由系爭產品 S-63B 之技術內容，可讀取到系爭專利請求項 1 要件 A~E 之文義。				

附表 3: 系爭產品型號 S-66C 與系爭專利請求項 1 之侵害比對分析表:

系爭專利請求項 1		系爭產品 S-66C		是否適用 文義取
要件 編號	技術特徵	要件 編號	技術內容	
A	一種防鬆脫之齒縫刷，其包含有：	a，	一種防鬆脫牙間刷，其包含有：	是
B	一刷桿，係以至少一線材交錯纏繞而成，而該刷桿之二端並分別形成有一夾持端，以及一相反於該夾持端之卡掣端，	b，	一刷桿，係以兩條金屬線交錯纏繞而成，該刷桿鄰近刷毛一端形成一夾持端，相反於該夾持端之一端形成一卡掣端，	是
C	同時前述近該卡掣端之刷桿上成型出一定位區，且該定位區之外緣寬度大於該刷桿之外徑；	c，	於近該卡掣端之刷桿上成型出一經略扁平的部位(相當於定位區)，且該部位之外緣寬度大於該刷桿之外徑；	是
D	複數刷毛，係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；	d，	複數刷毛，係受到該刷桿之線材纏繞夾置，以使該等刷毛橫向凸出於該刷桿外；	是
E	一握柄，係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。	e，	及一握柄，係成型固設於該刷桿上，且該握柄內部恰與該定位區固結，以防止該刷桿自該握柄上鬆脫或產生轉動。	是
由系爭產品 S-66C 之技術內容，可讀取到系爭專利請求項 1 要件 A~E 之文義。				