

| 樟腦精油類 |                   |       |                                         |            |            |    |      |
|-------|-------------------|-------|-----------------------------------------|------------|------------|----|------|
| 報告編號  | 題名                | 研究者   | 資料來源                                    | 緒言頁次       | 總括頁次       | 備註 | 中譯字數 |
| R1-3  | ◎ 臺灣產香水茅調查報告 (豫報) | 惠澤貞次郎 | 臺灣總督府研究所報告 第 1 回；頁 33-44 (1911 年 11 月著) | 33-34 (緒言) | 43-44 (結論) |    | 1089 |

## 緒言

近來各種化妝品及飲食的添加香料中對天然及人工香料的需求都有顯著地增加，因此造成歐美的香料製造業日益隆盛。反觀本國香料製造業的狀態除了主要的臺灣總督府有介入經營的樟腦事業外，僅有奧羽地區的薄荷及伊豆地區的黑紋字油兩種屈指可數的香料。臺灣樟腦油事業在產額上雖亮眼，一旦要輸出海外還得改製成符合吾等需求的高級物質。最近本國在肥皂化妝品的製造工法上有顯著的發展，使得肥皂化妝品製品品質早已凌駕歐美之上。不消說對鄰邦諸國，連對南洋方面的販賣途徑也逐漸擴大。雖然其發展值得注目，但與肥皂化妝品製造上有著密不可分關係的香料業卻如前所述仍僅在襁褓階段，因此大半的香料需求僅能仰賴輸入額逐年增加的舶來品。

本國香料業的狀態之所以如此委靡不振有許多的原因，國人對該產業普遍缺乏觀念也是另外不得不提的一個原因。以往我國就將臺灣視為芳香植物的主產地，因此以樟科屬為首所產的含香植物自然不少，加上臺灣風土適於外來種的移植栽培，此特色使臺灣做為香料產業規劃的有望之地。特別是隨著近來管理蕃人事業的進步，若可開發這天賜的豐富資源必然可以發現不少在學術上饒富趣味的新品種。然而，除了上述官營介入部分之外，在這片優良土地上尚未有發展香料產業的計劃，因此只能依賴舶來品持續橫行，真是遺憾。因此，進行相關調查以圖振興該產業的，並遏止逐漸膨大的輸入品為眼下當務之急。

在本所開始調查香料植物時，正逢要增加「亞香茅」油以及「檸檬香茅」油的輸入份額。臺灣香水茅含有的揮發油份香氣除了與這類香氣相近外，其繁殖力頗高的特性值得受到企業注目。自認同香水茅為重要物資之一到開始進行調查，進行的時日尚短，加上欠缺設備，調查進度不盡如人意，因此日後擬再進一步詳查。本篇僅進行初步梗概的報告。

## 結論

以上對臺灣產香水茅調查概要綜述如下：

- 一、本草不拘於土質肥沃、貧瘠如何，其繁殖力都很強，加上可以連栽，可省去栽培上施肥、改植等勞煩。
- 二、採油不必選擇時節，因此可持續收穫。

三、製油操作簡單，不需在設備上耗費鉅資。

基於以上各種理由，臺灣香水茅作為香料其製產費較低，加上油質大致與「檸檬香茅」或「亞香茅」等印度產禾草油近似，含有強力的芳香性，因此在市場上可與這類植物相抗衡。肥皂及化妝品的添加香料需求應該不少，光看最近本國消費的「亞香茅」油的輸入額，在明治四十一年為壹萬六千九百六十三斤，價格為壹萬六千三百〇壹圓；到明治四十二年輸入額一躍至三萬五千壹百三十三斤，價格也上升至三萬六千八百七十二圓。此外香料年輸入額不低於四十萬圓也顯示出化妝品需求的激增，從而可知今後香料的消費不會僅止於此，因此像是本島的香水茅栽培以及與此相關的新產業相信會很有前途。