

## 405 원담배 品質研究 現況과 問題와 改善方向

韓國人蔘煙草研究所

李承哲 潘裕宣 韓結珠 鄭明鉉

원담배 品質評価 方式을 中心으로 問題와 改善方向을 살펴 보았다.  
鑑定等級의 數가 적어 원담배 品質의 同質性이 強要되는 傾向이다. 收納

制度上의 等級과는 別途로 離院에 活用될 수 있는 等級 및 等級推定가  
必要하다.

化學成分에 依한 品質評価는 지나치게 外國의 規定을 引用하는 傾向이다.  
化學成分 및 成分比에 依한 品質推定은 "同一한 地域, 氣候, 土壤,

栽培方法, 品種에서 生產된 원담배 와 또 다른 特性이 同一할 때"라는  
制限性이 있다. 우리나라에서 生產된 원담배를 中心으로 化學成分과

喫煙 品質向의 因素가 정립되어야 할 것이다. 원담배는 種類別로  
또는 同一種類 内에서도 그 利用性에 따라 品質評価 基準이 달라질 수

있다. 예를 들어 Coulson (1958)의 可溶性糖 / 니코틴 비 와 實際 味味  
檢定結果가 잘一致한다 하더라도 smooth 와 flavor 中 어느 쪽이

配合原料로서 利用性이 높은가 하는 것은 製造分野에서 判斷할 問題이다.  
收納市場에서 원담배가 그 品質에 해당되는 正當한 税格으로 거래될 때

實驗的인 원담배의 品質向上이 이루어질 수 있다. 鑑定費은 약 10秒內에  
化學成分 分析이나 試驗의 過程을 거치지 않고 원담배의 外觀이나 觸感

에 依하여 等級을決定한다. 따라서 化學成分 및 味味檢定에 供試되는  
원담배의 外觀은 보다 細緻하게 記述되어야 하며, 外觀, 化學成分,

味味의 三角關係를 잘 理解하는 專門家에 의하여 원담배의 等級, 税格,  
利用性 等이 評価되어야 한다.