



六、申請專利範圍

第 89124522P01 號「散熱器及其製造方法」專利案

(91 年 8 月 1 日修正)

六 申請專利範圍：

1. 一種散熱器，其基板部及至少基板部之單面上，設有形成散熱片用之被削部，而在如此形成之散熱器原材料的被削部上被削起，而形成具有多數個散熱片之散熱器，其特徵為散熱器之原材料為維克式硬度 40~65 之鋁或是鋁合金擠型材所構成，使被削部沿著同形材之順方向被削起，而形成多數個散熱片。
2. 如申請專利範圍第 1 項之散熱器，其中鋁合金擠型材之成分為，矽 0.2~0.6 重量%，鎂 0.45~0.9 重量%，其餘為鋁以及無法避免之不純物。

煩請委員明示，本案修正後是否變更實質內容