

【19】中華民國 **【12】發明公開公報 (A)**

【11】 公開編號：201429458

申請實體審查：有

【43】 公開日：中華民國 103 (2014) 年 08 月 01 日

【51】 Int. Cl. : *A61D7/04 (2006.01)* *A01K29/00 (2006.01)*

【54】 發明名稱：動物麻醉裝置

ANESTHESIA DEVICE FOR ANIMALS

【21】 申請案號：102102857 **【22】** 申請日：中華民國 102 (2013) 年 01 月 25 日

【72】 發明人：梁家華 (TW) LIANG, CHIA HUA；程達隆 (TW) CHENG, DA LONG；曾良鵬 (MY) CHAN, LEONG PEMG；陳品儒 (TW) CHEN, PIN JU

【71】 申請人：嘉南藥理科技大學 CHIA NAN UNIVERSITY OF
PHARMACY & SCIENCE

臺南市仁德區二仁路 1 段 60 號

【74】 代理人：陳金鈴

【57】 發明摘要：

本發明係有關於一種動物麻醉裝置，係主要包括有一罩體以及一第一、二氣體供應機構；其中，罩體係界定出一容納活體實驗動物口鼻之容置空間，並設有一連通至外部之開口，於開口周緣設有一鬆緊式調整機構，使實驗動物由開口套入後，可包覆實驗動物之頭部使其不易掙脫束縛；而第一、二氣體供應機構係分別透過第一管體與第二管體連接於罩體，其中第一、二氣體供應機構分別設有一氣體調節閥，以控制第一、二氣體的流入量；藉此，鬆緊式調整機構方便實驗動物的套裝及卸載，解決傳統需額外人手協助之問題，並具適用於不同體型實驗動物之功效。

(2)

