

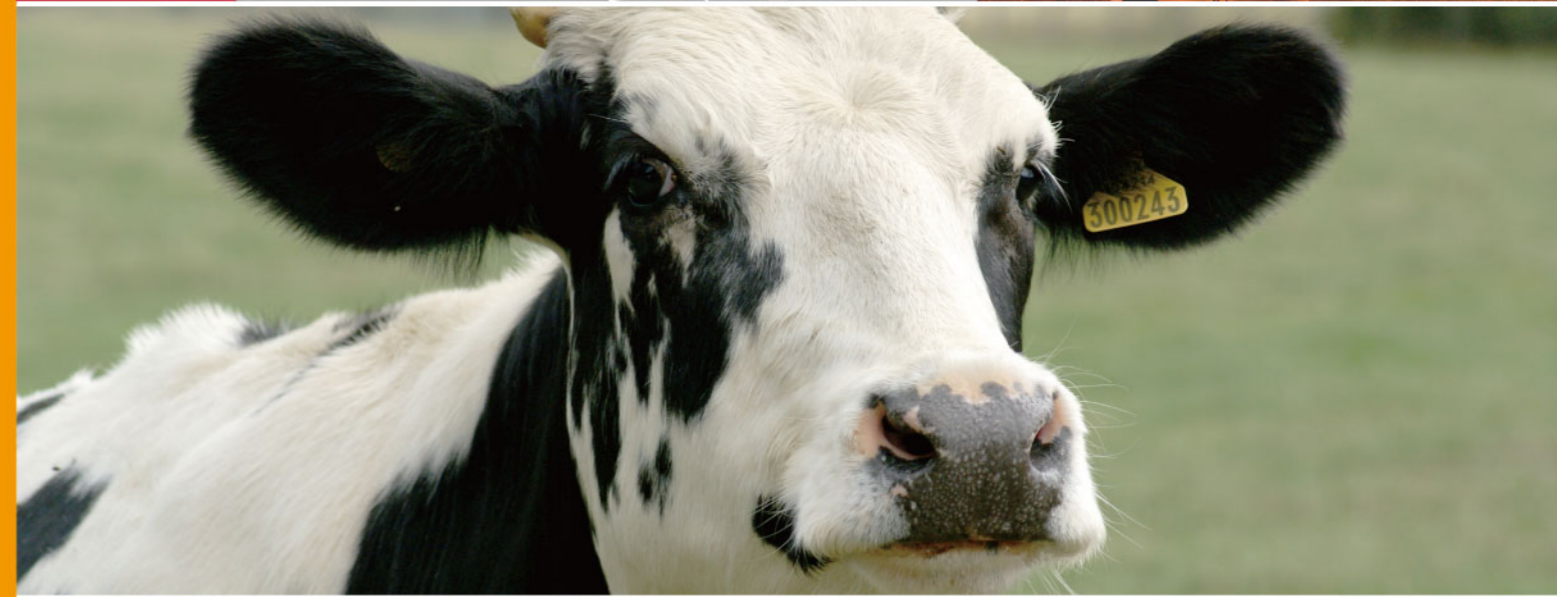
如何在台灣高溫高濕環境下有效提高——
乳牛生產效能?

安寧健
& 給您絕佳的保證
適可耐

促進採食——提高能量的精神安定劑

農飼料入字第03035號

安寧健 Anigane



精準有效的——電解質

Selectlyte **適可耐**

農飼料入字第03106號

台灣總代理

JRI

佳力德實業有限公司
Jaritec Industrial Co., Ltd.

台北市大安區信義路四段341號6樓之2
電話：02-2700-3163 傳真：02-2325-7047
www.jaritec.com.tw



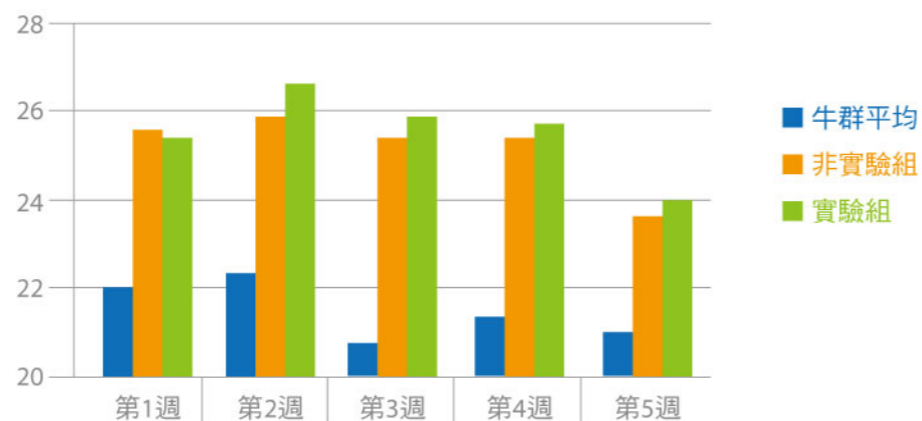
試驗日期及天數：1998年7月31日開始，持續30天。
地點：沙烏地阿拉伯。

	非試驗組	試驗組
實驗頭數	102	102
哺乳期	150天	142天
最大環境溫度範圍	攝氏46.14~50度	攝氏46.14~50度
最大相對溼度範圍(%)	42.57~71.57%	42.57~71.57%
飼料總攝入量的莫耳(mEq)濃度	195 mEq/公斤	195 mEq/公斤
飲用水中的添加比例		添加量
安寧健	—	1公升/3,000公升飲用水(持續使用)
適可耐	—	4公升/3,000公升飲用水(持續使用)

實驗期內平均牛奶產量(公升)

	實驗開始時	1998/7/20	1998/7/27	1998/8/03	1998/8/10
牛群平均	22.16	22.27	20.72	21.24	20.94
非試驗組	25.53	25.79	25.27	25.33	23.69
試驗組	25.34	26.53	25.86	25.70	24.14
差異	-0.19	0.74	0.59	0.37	0.45 2.137
有效增加		0.92	0.77	0.55	0.64 2.88
平均每日增加		0.721			
平均最大溫度(攝氏)	46.14	48.85	49.57	49.85	50.00
平均最大相對濕度(%)	42.57	67.57	71.57	64.71	64.33

圖表如右：



從此實驗中可明確估算出整群牛接受**安寧健**及**適可耐**治療，在30天的試驗期內，牛奶的總產量約會增加21,560公升(0.721公升X30天X102頭)。



& 安寧健 初生仔牛疾病預防及 適可耐 協助治療的效果——

試驗地點：南澳大利亞州懷阿拉(Whyalla)。
日期：2009年5月14日至2009年5月28日。



實驗設計

兩組→荷斯坦(Holstein)黑白花小牛犢。
試驗組20頭牛，對照組21頭牛。
初生小牛→第3~17日→餵飼全脂牛奶。

使用方式

安寧健→20毫升/每頭/每日。
適可耐→2克/每公升奶或水。
初生小牛全部來自同一農場，而分別在不同的育牛棚舍飼養。

實驗組——添加**安寧健**
對照組——抗生素治療Amoxicillin及Colistin

	開始(第3天)體重(kg)	結束時(第17天) 體重(kg)
實驗組	38~78	48~88
對照組	38~68	50~78

結論

實驗組→在整個試驗中保持沒有受到感染。
對照組→診斷患有隱孢子蟲和大腸桿菌。

對受感染的動物使用**安寧健**和**適可耐**進行協助治療後，確保了生長率沒有降低。
在一般的情況下，原生菌和細菌的混合感染會導致高死亡率及顯著降低生長率，在使用**安寧健**及**適可耐**的實驗組却沒有發生這種情況。

建議添加量

高溫高濕環境下 **安寧健**→3000倍稀釋(持續使用)。
適可耐→750倍稀釋(持續使用)。

初生仔牛 **安寧健**→20毫升/每頭/每日。
適可耐→2克/每公升奶或水。