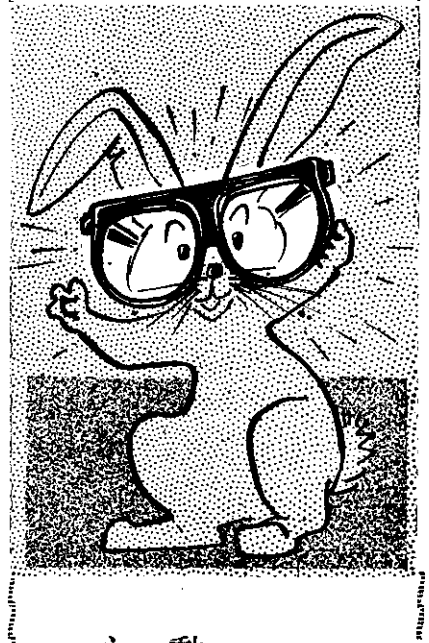


動物眼中

花花世界



心動

人類的的生活樂趣之一，是能看到彩色繽紛的花花世界，各種動物也能像我們一樣的欣賞同樣景色嗎？這是很有趣的一個問題。

科學家們認為，在哺乳動物之中，除了猴和「類人猿」以外，其他如狗、貓、兔、鼠、馬、牛、羊等，都是完全看不到顏色的。它們生活在黑白世界之中，對一切東西的辨認，都是靠黑白深淺的強度來區別。

這也許會使許多人深感詫異，但其實，好像我們在看黑白電影和黑白照片時，仍然可以分別美醜，欣賞景物一樣，多種哺乳動物缺乏顏色的視覺，對它們的生活並無不便之處。人類中的「色盲」患者，對於某種顏色（例如紅與綠）不能區別，較稀有的「全色盲」病人，就完全失去「色覺」，終生生活在黑白的世界之中，他們雖不能做某種工作，但仍可以享受通常的生活樂趣。

西班牙的鬮牛，鬮牛士用來向牛挑戰的紅布，只是一種鬮牛的傳統標誌，牛的衝刺，並非由於紅色的刺激，只是受到震動着布的影響。如果用別種顏色的布，還是有同樣的效果。

鳥類的色覺較為高明，一般鳥類，可以看到黃、紅、綠、橙等顏色。有少數的鳥類，還能看到紫色。有一個有趣的實驗，把穀子撒在雞的面前，用紅、綠、黃等顏色的燈光分別照射時，雞會照常的啄食谷粒，但如用青色光線照射時，雞就躊躇不前。

各種種類不同的昆蟲，對於顏色的感覺，有很大的差異。蜜蜂差不多是「色盲」，它們只能分別青、紫、和黃色，但能看到人類眼睛看不見的「紫外線」。

世界首創！植物蒸散抑制劑

現代農業不可缺少之營農資材。
日本「不二合成」榮譽出品
(專賣特許發明協會選定品)

久 綠 拿 Greener



這並不是「農藥」也不是「肥料」但知其效力者已開始使用效能勢將風行全省！

▲特效及用途

- ◎不分四季，隨時可以移植。
- ◎防止稚幼植物，在移植是枯萎凋謝。
- ◎使苗木在長途運送，活生生得送到種植地。
- ◎使青果，生果類保持鮮度。(現有姊妹品富麗鮮專用)
- ◎防止蔬菜、青果、菸草、水稻、陸稻等一切農作物，在移植時的損害及枯死，同時促進最高成活率。
- ◎保護植物不受旱害、霜害、鹽害等。
- ◎加強植物其他農藥噴射的附着力。
- ◎不但可使幼苗至以高大樹木的移植可以成功。
- ◎可以使用於脫離季節性植物之移植且提早收效。

製造元：不二合成株式會社
總代理：永友商



鮮度保持劑 (青果・蔬菜類)

青果外銷不可缺少之鮮度保持劑。
(日本食品衛生法指定品)

富 麗 鮮 Fresher

姊妹品
人畜無害

◎ ◎ ◎ ◎
現貨供應



▲特效及用途

- ◎防止萎凋及重量減少。
- ◎保持如收穫時所有的天然外觀鮮度。
- ◎防止過熟所受損失，延長貯藏期間。
- ◎防止發生青黴及腐敗傳染於其他果菜。
- ◎減少輸送中，青果類蔬菜等等的擦傷之皮面的損傷。
- ◎一般果類、例如柑桔、香蕉等之鮮度保持。

東京都豐島區日出町2の149
電話 (971) 9769 (983) 1908
臺北市中華路200號之四
電話：30697

贈送 畜牧 推廣 教材

·種五批三第·

農林廳、省農會及農復會合作編印的畜牧教材，贈送本刊讀者。第三批五種：①改良本地黃牛生產肉牛，②母牛的發情和配種，③安哥拉山羊和雜種羊的飼養管理，④肉牛的飼養管理，⑤乳用雜種黃牛的繁殖。需要者請先備郵政標準信封（按式自製亦可）一個，寫好收信人姓名及住址，信封左上角貼郵票四角，然後將此信封裝入另一信封內，寄「臺北市郵政信箱二十九號讀者服務部（丙）」收，即寄，來信限在五十年十二月十六日以前寄到，未附信封郵票及過期者不覆。信中請不要附寄稿件及農業問題。

許多採花蜜的昆蟲，除了被花的芳香吸引外，也受花瓣顏色的引誘。科學家們認為，蜻蜓具有最好的色覺，它的每隻眼睛，由二萬至二萬五千個「小眼睛」組成。其次是蒼蠅，飛蛾和蝴蝶。蒼蠅不喜歡青藍色，因此，青藍色的傢俱、牆壁和窗簾，蒼蠅就很少去接觸它。蚊蟲能識別黃、白和黑色，但比較喜歡黑色。在一次實驗中，七個人穿著不同顏色的衣服，於半分鐘內，大部分的蚊子都擠集在穿黑衣服的身上。曾有人裝置有色的燈光來驅除蚊蟲等家庭害蟲，就是這一現象的利用。

解決了許多難題

·我看豐年以後·

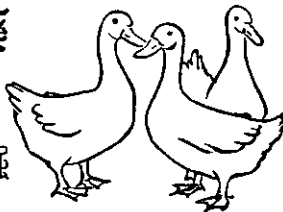
早在七年前的年初，玉井鄉農會劉海波先生，送給我一本四卷一期的「豐年」，從此我就成為「豐年」的長期訂戶。我有一塊十三畝的水田二分，稻谷收量通常在八、九百臺斤左右，我看「豐年」後，耕作法改變，施肥亦不單用氮素，因此，四十四年獲得一千四百一十一臺斤的成績。去年我改用嘉南八號，更得到一千六百臺斤的最高紀錄（乾谷）。行，高雄的富農種苗行等。試種蔬菜以後，正在為菜種的決定傷腦筋的時候，我在「豐年」十卷十五期和六卷十二期上，讀到郁宗雄陳文郁兩位介紹的優良的花椰菜品種，我就直接寫信向陳文郁先生請教，要雞四元的開闢費用。

許多問題，得到他的指示，我種植的花椰菜相當成功。我在閱讀「豐年」的廣告以後，常向各廠商去要貨品目錄及說明書等，每次都得到很詳細的答覆，因此解決了許多購買農藥及種子等問題。跟據「豐年」廣告，我向他們直接通訊或購買商品的廠商，有臺北市臺灣農產企業公司，臺北三重鎮興農種子

養鴨新藥

安全可靠

效力高強



預防治療劑
安全新生素
SAFETY NEWLY BORN ELEMENT

專用最高抗生素配合熱帶地方而成的鴨病特效藥

主治症：鴨瘟（軟腳）、白喉、赤白痢、胃腸炎、丹毒、肺炎、感冒、消化不良、其他密疫。

絕無其他副作用（保證沒落蛋）

·至省到處均有出售!!



光洋熱帶畜牧藥物廠

彰化縣線西鄉馬埔路14-3號

衛畜藥字第000000號

永代農藥

TRADE



信用最好

MARK

省政府檢驗合格農藥

核發登記證007 025 026號

請常用政府檢驗合格永光的「好農藥」！

- 巴拉松 乳劑 47% **ビ-エム P M** 乳劑 50%
- 馬拉松 乳劑 50% **マラソン**
- 安特靈 乳劑 19.5% **エンドリン**
- 555EM 乳劑 菓子・利美農

永光的農藥，孩子克信用，價格低廉！

進口優良農藥「好殺松50」鋁瓶裝

永代農化工廠

台中市成功路276號 電話4661號