

嶺南農科大學成立第二年

進行概況

（代科）（代農）

嶺南農科大學成立今兩年矣其始僅為文理科之壹部名曰農林部教授學生種植畜牧等學一面開闢農場實地試驗如是拾餘年中西蔬菜花木之種子樹苗均有成績雞鴨牛羊之飼養亦皆進步改良其甚者免病雞種一宗關係廣東絲業前途更為重大民國拾年省政府以本校農科辦理切實成績良好自應予以發展俾成壹完全農科大學自是年起由省庫每年發給補助費十萬元另壹次過增加設備費三拾萬元多造就就高深農學人才以改良促進中國農業嶺南農科董事局同時成立完全由中國人負責主持於是詳定計畫添聘教員多開農場所為大規模之組織去年經董事會第五號布告書自廣東政局變更補助費壹時延欠董事等向能勉力維持逐漸推廣茲由校長高魯甫君本年報告書中錄其概況以供察閱

嶺南農科大學辦事處總務外分教務試驗營業推廣四部成績比前進步較多略述於下
教務部年來規劃以達到教授設備足稱完美使有志農學者無論男女貧富均有受同等高深教育之機會為目的本年畢業授予學士位此外另設有一年畢業之農業專修科四年畢業之農業專修科均有證書發給本年有本生三拾四人預科生三人農業專修科生五人農業專修科生十五人各學科已開設而完全屬於農學者共有十六科內田藝科六農藝製造科畜牧科五園藝科四其他必修科學如生物學化學國文英文宗教等則與文理科大學合併特為農業專修科設者另有拾一〇來年準備添設者尚有高級農產製造學植物分類學地質學農學教育學纖維作物學乳脂牛油乳造學等專科乳業微菌學植物繁殖法肉畜學園藝見習乳業考據心理學等科

試驗部於畜牧田藝園藝尚多在試驗中然亦有成績良好可告一度結果者
畜牧：乳牛飼養及小牛培育之試驗結果均佳食料廉價而滋養力富於牛體生長極相宜且排洩物所含毒素甚高可作良好肥料牛乳事業進步頗速乳質之潔淨量之豐富早見稱於廣州市加以大規模之經營發達當未可量去年飛雲雲教授會將有種產割養及與此有關之種種研究著成一冊名曰嶺南農業一覽牛牛管理方法亦列入嶺南農學年報中現有本地水牛十頭洋牛拾餘頭印度水牛二十四頭并有托根寶乳牛十餘頭
年來為純北瑞瑞種與混合種之試驗極有成效
北瑞瑞種：北瑞瑞種現有北瑞瑞種三批二生之北瑞瑞種化猪二拾密瑞種化猪八本地種牧猪甚多若遷於所指定之永久牧場地方廣闊更發達擬定改良本地猪種計畫先在河南島推行之
家禽試驗：亦有良好效果現有育種家禽八種明年將有大

人有種禽禽發行去年曾出售大雞每頭五元卵每隻參毫田藝：專供田作物及肥田試驗之地有五拾餘畝現時注意於稻種及豆之研究米田佔地之八米之種類在試驗中者八十有六南中國糧食米實為大宗欲以長時間之研究用〇學選擇及進種法則改良之但試驗僅兩年未有若何結果
豆類成績：尤以木豆豌豆為佳黑里三種均頗繁盛其用處亦多可製麵包我國人則用以煮湯及粥美洲玉蜀黍經試驗多年向來成績甚好早已能自行留種體量之大食味之美與出自美洲者無異餘如首落花生加史華林美紅花子蘇丹草等生長亦佳

棉花會種有十五類其中十類來自美洲三類來自南京兩類乃原有土產與地方氣候最適者為本地之香山種南京種次之美國種其不相宜者為棉種每株棉球有達至七拾者球徑由一英寸二分至壹英寸半成績甚好但試驗所得廣東棉種頗難獲利棉球成熟時常因雨水過多又繼以烈日每致傷損非得新種或二年生之棉恐不能成功也
園藝：荔枝研究：定有計畫柑屬試驗得美國農林部協助已照其所定計畫繼續進行擬明年在校內北部增設壹種柑場多種中外品種以供研究至鱷果（油梨）及別種外來果木亦有同樣進行成績頗好
木瓜：原有二百餘株每年產果四百五拾担昨午兩年又多植千餘株將來收穫更盛其餘枇杷梅李桃荔枝番石榴番荔枝無花果波羅龍眼等均着力試驗務求改良其品質現為害於果木者莫甚於蟲與早蟲已逐漸驅除而早則須設法捕殺也
在田藝園藝中另設種籽出產所對於改良本地原有品種及改良宜宜本處之外來品種與乎造成適用於製造之品種三事極為留意意圖〇所出蠶紙聲譽日著購者多用為翻製蠶紙去年增設臨時育蠶也兩座並在順德縣桂洲地方設一分場蠶紙僅出三千張所值常比市價加倍仍求過於供極得育蠶家信仰但必須建築永久育蠶室冷熱設備完全乃能大發展本校出售蠶紙極能興起人民改良蠶業觀念故擬就各處育蠶地方多設蠶業專〇學校以達振興吾粵蠶業之目的
政府已定設一蠶業改良局交由本校辦理使吾粵蠶業可以盡量發展美國絲業家因需求蠶絲起見甚願力為之助本布告出版時正在協商中也
〇產製造：〇產製造乃一農業教育中一種新事業亦一能獲大利之事業開辦以來於製造罐頭果品蔬菜粟豆肉食及煙肉火腿等規模雖小成績甚佳罐頭牛乳業已研究有效現有省港大商入愛起嶺南〇產製造有限公司採受本校製造之方法并請本〇主任人員助力而以紅利一份酬報本校以充經費
推廣部辦事分勤：〇交際出版三處勸〇處擬在各外縣多開演說以引起〇人研究之興味並多派員往各處村鄉靖以致不能舉辦但與各處〇家作書函上之討論各平均計之每日有三四起質疑問難極有研究價值分派木瓜苗種與各〇家試種及勤以多耕桑地與乎種植本校〇產製造〇所需之原料均有成效
出版處定期出版之〇事月刊〇學季刊〇事英文雜誌及關於〇〇各種布告外並刊行本校教員所撰述之各種單行本如：〇學叢書廣州絲業之改良吾國宜興水牛乳業宰畜製肉指南
Agricultural Reciprocity Between America and China.
The Papaya for South China. A Study of Milk Produced in Kwangtung. Note on Farm Animal and Industries in China. Lawn Grasses for South China. Butchering and Curing Meats in China. A Garden Guide for South China. The Lychee and Lungun. The Sericultur Industry of South China.

環球公司銅鐵發行

東街打片埠華高雲在舖
張開號叁拾叁牌門

WANCOW COMPANY
33 Pender Street East
Vancouver, B. C
肆九九肆（麼詩）話電
Phone Sey. 4994

一不
拔毛

金源金飾首器

Kam Yuen Co. Ltd. Phone Sey. 3396 71 Pender, St. E. Vancouver, B. C.

此鏢由花旗著名鏢廠辦來
原價每個拾四員五 現減價拾參員

司理人 林沾 李奕柱 同啓
林源 林潤德

廣興隆藥材

杭蘇 雜貨

電話 九一七六
詩麼

公司

鮮大明補茶

參茸武溪補茶 每劑銀三元五
參茸蛤蚧補茶 每劑銀三元二五

參茸十全補茶 每劑銀二元二五
鹿茸八珍補茶 每劑銀壹元

廣興隆主人啟

▲蛤蚧大補茶
▲每劑一元四

全尾大蛤蚧之滋陰補腎：夫人皆知：更配以壯筋活絡：補氣補血：諸藥以佐之：可稱為補料中之無上補品也：凡身體虛弱：精氣不足：工作過勞：過身困倦：甚至耳鳴眼花：頭暈腦病：夜睡不安：形神恍惚等病：服之大有奇功：如操衣館餐館業者：日夜勤勞：猶宜常服此茶：大有益於身體：滋陰濟陽：補氣生血：實以此蛤蚧大補茶為良劑也：

醫士 黃謙傳寓

廣源生

KWONG YUEN SANG CO.
178 Pender Street East
Phone Sey. 3046 Vancouver, B. C.

啟者本號由唐山辦到大批增城絲苗米油糖京菓各江海味雜貨罐頭日用食品俱全發行零沽批發從廉茲新張伊始以圖久遠交易如蒙惠顧額外歡迎

▲開幕預告
本堂落成擇十月十日開幕統請五大洲各埠致公總分堂洪門昆仲光臨助慶指示一切不勝翹企

東非洲庇鯨埠致公分堂同人鞠躬