



14th December 2020

龍燈環球農業科技有限公司
2020年法人說明會

INSPIRED
—BY CUSTOMERS—
EVOLVING
WITH TECHNOLOGY

2020年前三季財務績效

2020 Q3 YTD Financial Performance

單位：仟元 ('000)	2020Q3 YTD		2019Q3 YTD		% Change	
	USD	NTD	USD	NTD	USD	NTD
營業收入 Turnover	209,688	6,264,698	179,681	5,567,814	16.7%	12.5%
營業毛利 Gross profit	71,506	2,136,336	67,932	2,105,024	5.3%	1.5%
毛利率 GP%	34.1%		37.8%			
營業費用 Operating expenses	-65,242	-1,949,198	-68,876	-2,134,296	-5.3%	-8.7%
營業利益 Operating profit	6,264	187,138	-944	-29,272		
稅後淨利 Profit after tax	-21,781	-650,750	-15,303	-474,210	42.3%	37.2%
基本每股盈餘 Basic EPS		NTD (3.77)		NTD (2.77)		



2020年前三季營收年成長

2020 Q3 YTD Sales Growth

Unit : USD '000



排除匯率因素
Constant Exchange Rate



2020年前三季區域別營收成長

2020 Q3 YTD Regional Sales Growth

	Q3 YTD Sales	% Change	% Change (ex-FX)
中國 China	USD\$67 m	-1.2%	3.3%
拉丁美洲 LATAM	USD\$64 m	30.7%	66.5%
歐洲 Europe	USD\$31 m	6.8%	9.1%
北美 NAFTA	USD\$30 m	52.4%	61.2%
其他國家 ROW	USD\$18 m	25.1%	13.0%
Total	\$210 m	16.7%	28.5%



2020年前三季區域別營收分析及說明

2020 Q3 YTD Regional Performance

中國

- 2020前三季營收 USD\$ 67 mil · 以當地貨幣計算YOY +3.3%
- 上半年中國區雖受到疫情及部份省份水災影響，但在銷售團隊的努力下，營收呈現小幅成長。

拉丁美洲

- 2020前三季營收 USD\$ 64 mil · 以當地貨幣計算YOY +66.5%
- 阿根廷營收大幅成長160%，去年因大選政治局勢不穩及氣候不佳等因素影響造成營收衰退，今年營收恢復往年年正常水準。
- 巴西即使受到第一季巴西匯率大幅貶值影響，但由於中國大規模採購農產品，農業景氣佳，今年營收成長強勁。

歐洲

- 2020前三季營收 USD\$ 31 mil · 以當地貨幣計算YOY + 9.1%
- 歐洲市場穩定成長

北美

- 2020前三季營收 USD\$ 30 mil · 以當地貨幣計算YOY + 61.2%
- 擺脫去年北美水患的陰霾，中美貿易戰對農業市場的影響亦逐漸淡化，北美地區營收逐漸恢復近前年水準。

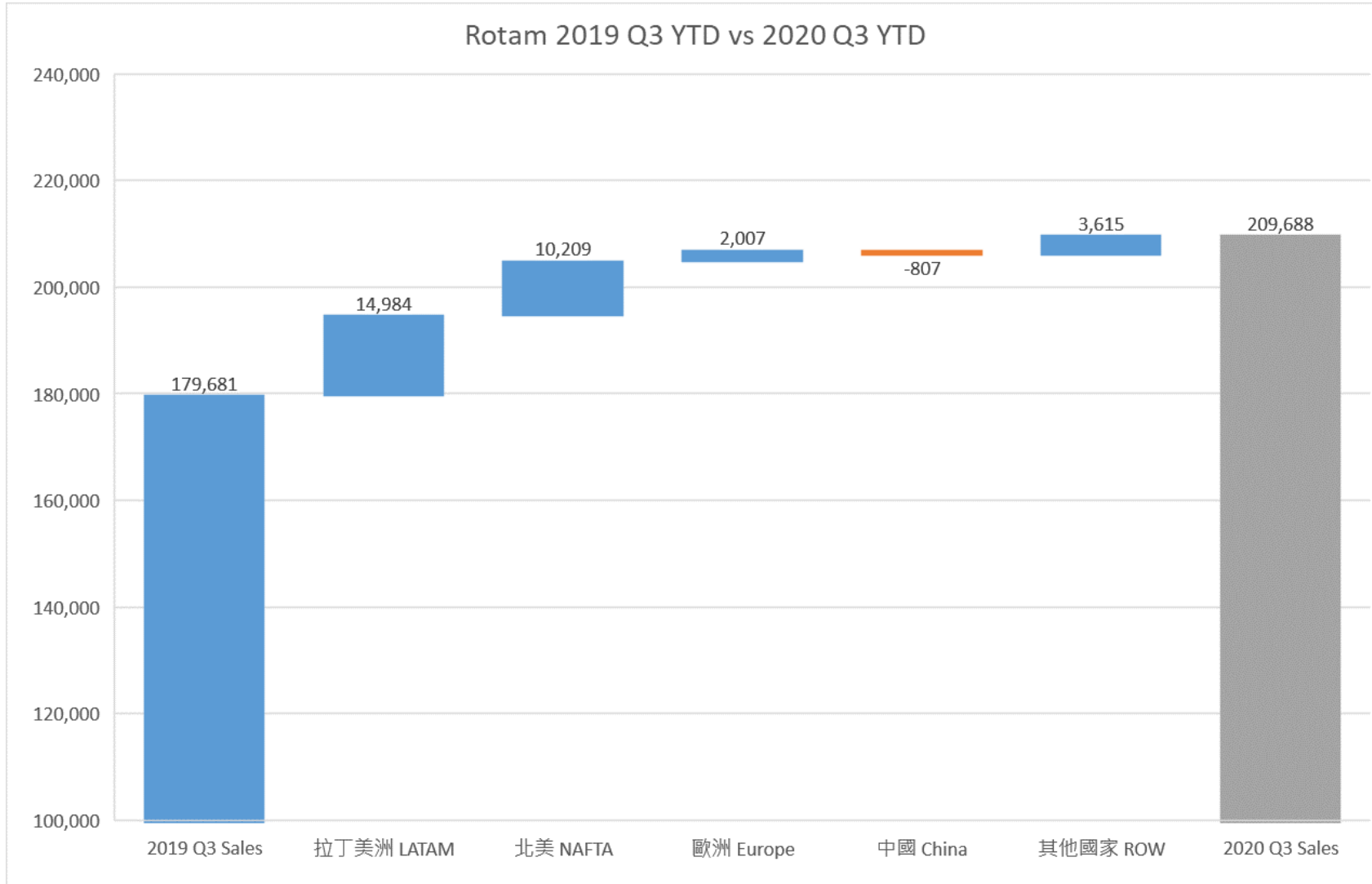
其他國家地區

- 2020年前三季營收 USD\$ 18 mil · 以當地貨幣計算YOY +13.0%

2020年前三季營收成長變化分析

2020 Q3 YTD Regional Sales Bridge Analysis

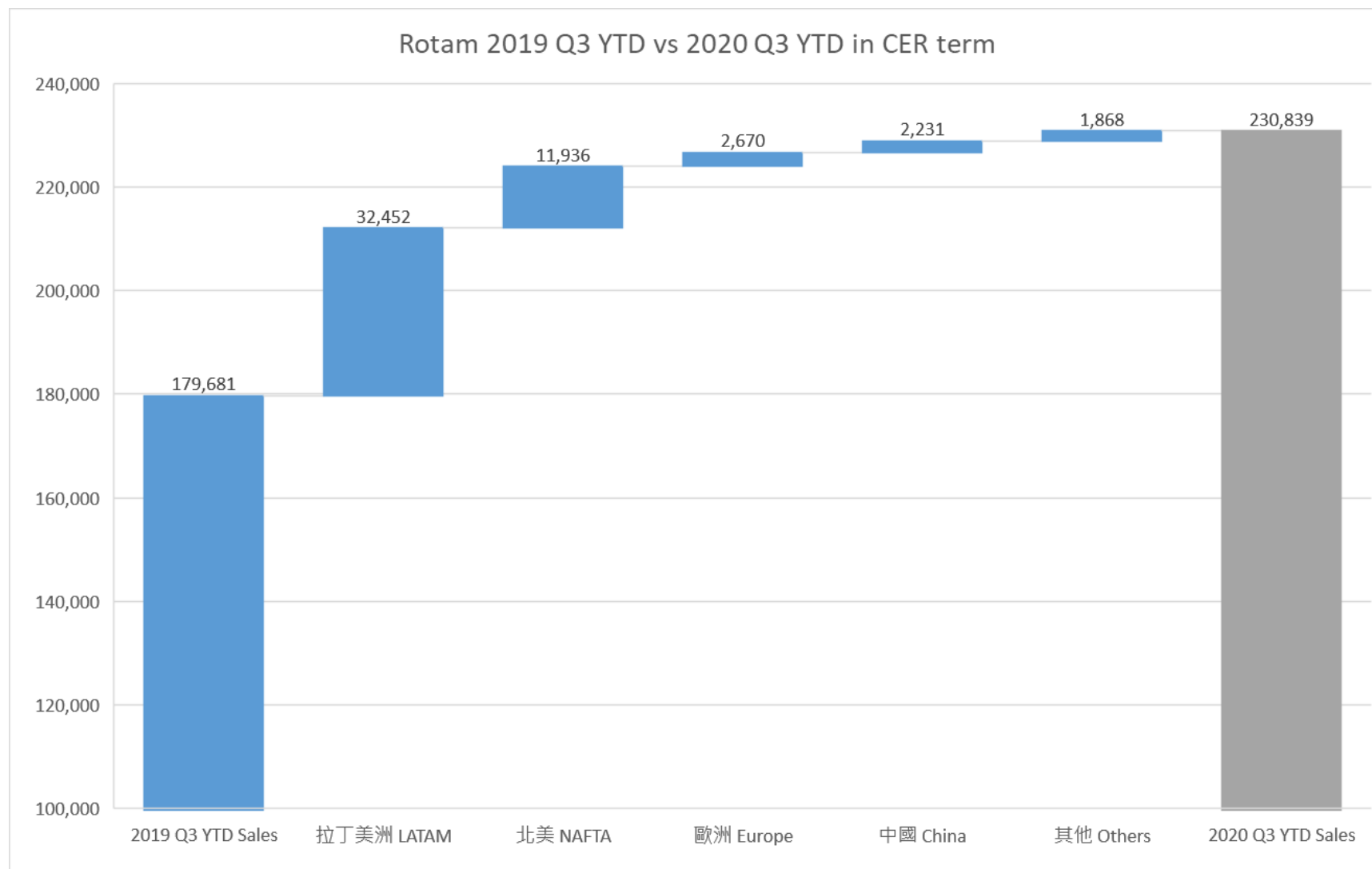
Unit : USD '000



2020年前三季營收成長變化分析(排除匯率因素)

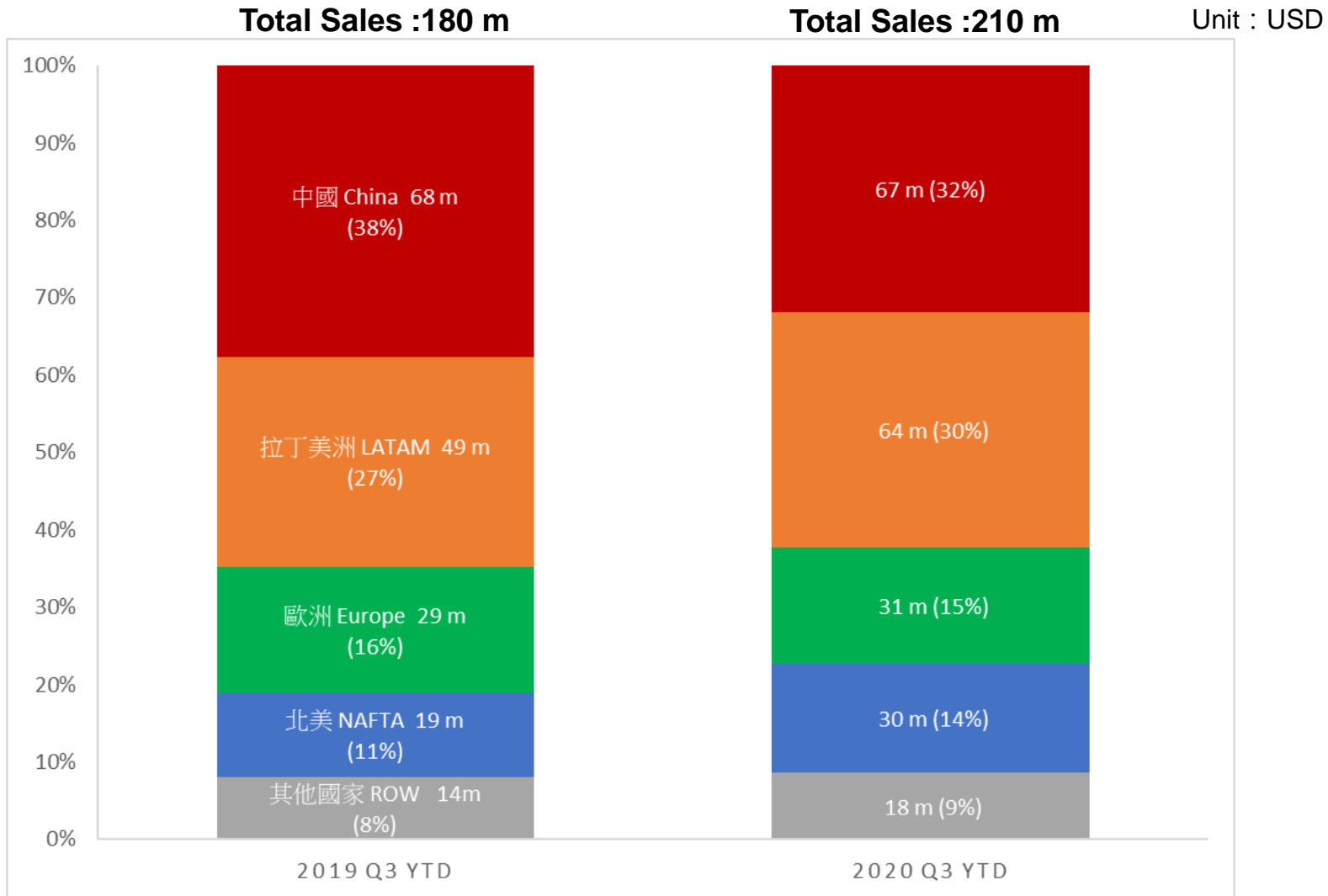
2020 Q3 YTD Regional Sales Bridge Analysis (CER)

Unit : USD '000



2020年前三季各區域營收及佔比

2020 Q3 YTD Sales by Region



2020年前三季毛利率分析

Gross Profit Margin

單位：仟元 ('000)	2020 Q3 YTD		2019 Q3 YTD	
	USD	NTD	USD	NTD
營業收入 Turnover	209,688	6,264,698	179,681	5,567,814
Sales YoY growth %	16.7%	12.5%		
營業毛利 Gross profit	71,506	2,136,336	67,932	2,105,024
GP YoY growth %	5.3%	1.5%		
毛利率 GP%	34.1%	34.1%	37.8%	37.8%

毛利率下滑主要來自：

1. 公司前幾季去化去年較高的原藥TG成本

原藥成本2019年上漲約14%~16%，對公司毛利影響約4%~5%之間

2. 產品組合變化

銷售模式受疫情影響，傳統產品佔銷售比重提高



2020年前三季營業費用分析

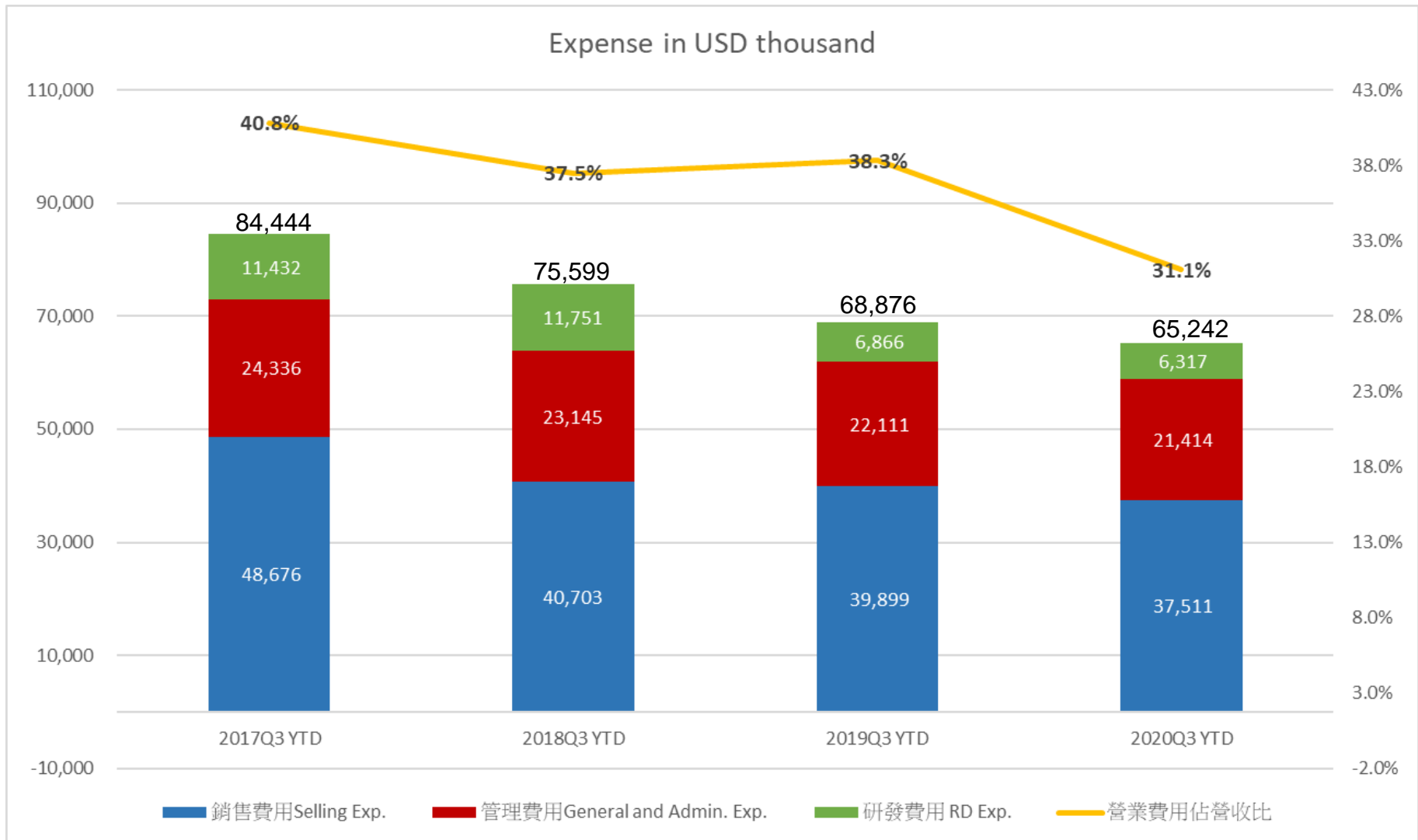
Expense Ratio

單位：仟元 ('000)	2020 Q3 YTD		2019 Q3 YTD		% Change	
	USD	NTD	USD	NTD	USD	NTD
銷售費用 Selling Exp.	37,511	1,120,688	39,899	1,236,358	-6.0%	-9.4%
佔營收比 Selling Exp./Sales	17.9%	17.9%	22.2%	22.2%		
管理費用 General and Admin. Exp.	21,414	639,765	22,111	685,182	-3.2%	-6.6%
佔營收比 General and Admin. Exp./Sales	10.2%	10.2%	12.3%	12.3%		
研發費用 RD Exp.	6,317	188,745	6,866	212,756	-8.0%	-11.3%
佔營收比 RD Exp./Sales	3.0%	3.0%	3.8%	3.8%		
銷售管理研發總費用 Total SG&A and RD Exp.	65,242	1,949,198	68,876	2,134,296	-5.3%	-8.7%
佔營收比 Total SG&A and RD Exp./Sales	31.1%	31.1%	38.3%	38.3%		



近三年營業費用變化及佔營收比分析

Expense Reduction



2020年巴西匯率波動

USD to BRL Exchange Rate during 2020

USDBRL外匯圖表

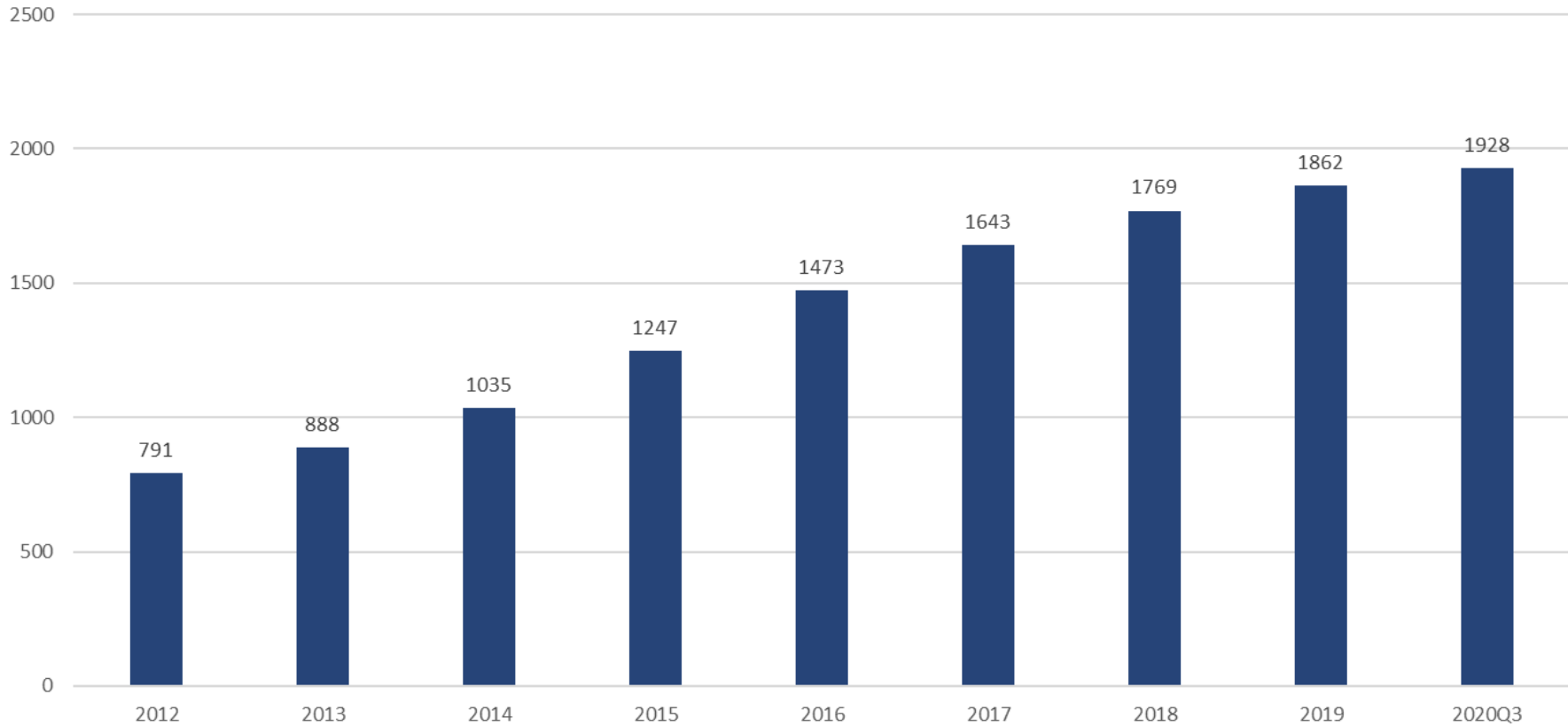
USDBRL:CUR
USD-BRL X-RATE

5.0610 BRL



歷年藥證數量

Registrations



Unit : USD '000

Intangible assets (relating to Data)

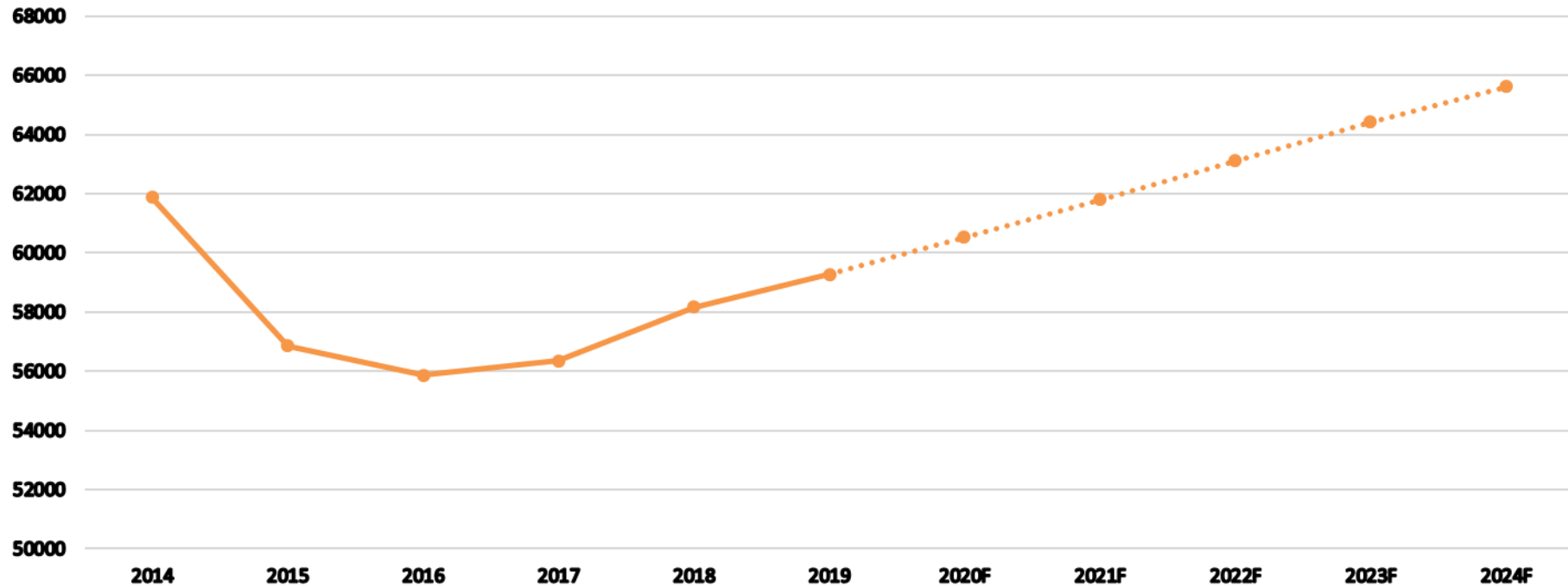
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020Q3
	119,252	140,465	177,895	196,203	202,474	207,012	208,711



未來作物保護劑市場穩定成長

Crop Protection Market Growth

Crop Protection Market Growth Value (\$m)



Crop Protection Market Growth by Sector: Forecast (\$ m.)

	2019	2024F	Change (% p.a)
Herbicides	23,631	25,466	1.5
Insecticides	17,476	19,554	2.3
Fungicides	16,361	18,554	2.5
Others	1,811	2,046	2.5
Total Crop Protection	59,279	65,620	2.1

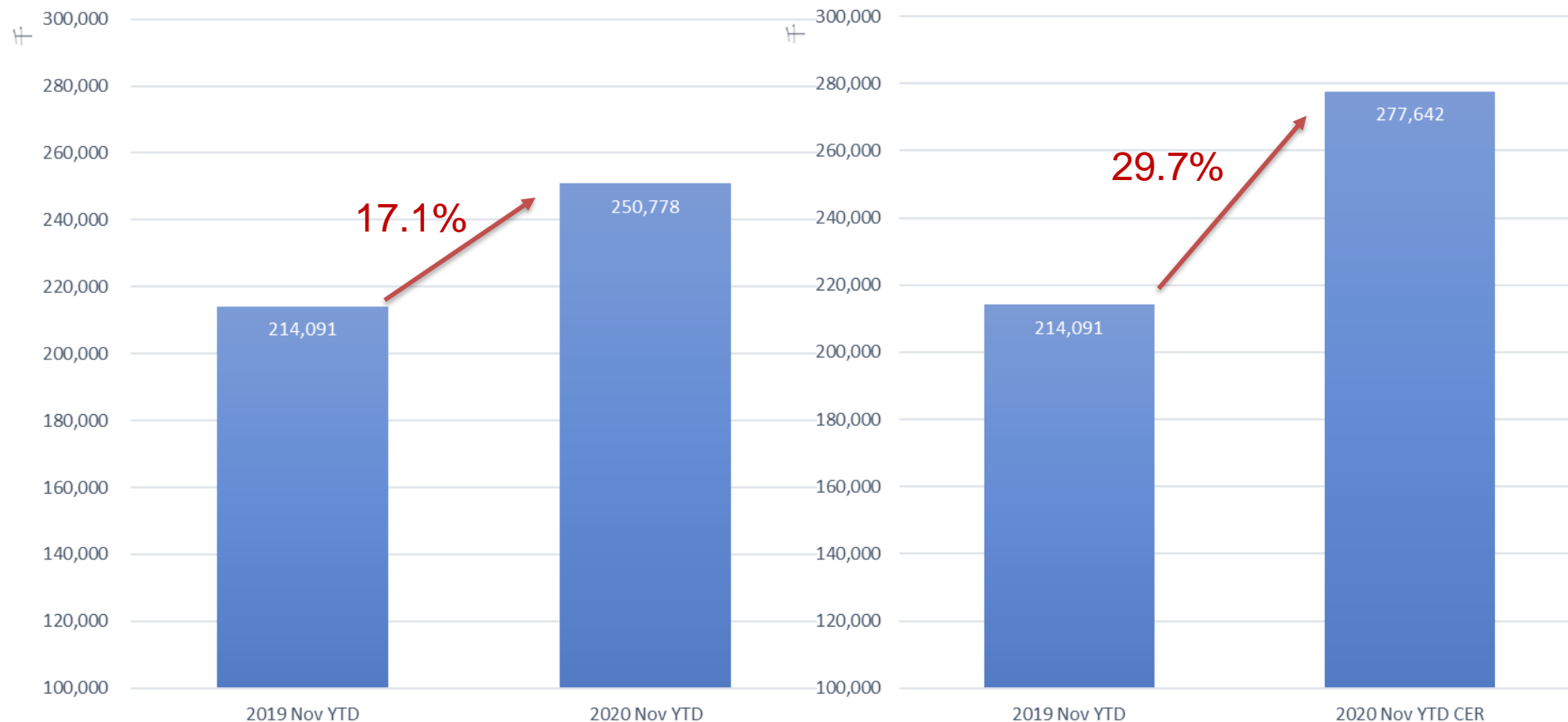
Source from :AgbioInvestor Aug 20,2020
Rotam analysis



2020年1月~11月營收數字及年成長率 (unaudited)

2020 November YTD Sales Growth

Unit : USD '000



排除匯率因素
Constant Exchange Rate



- ❖ 前三季銷售不受新冠肺炎疫情之影響逆勢成長
 - 北美市場及南美市場皆擺脫去年同期由於政治或氣候的負面影響，銷售成績恢復以往水準，較去年同期大幅成長。
 - 中國市場部份，上半年雖受到匯率波動及大陸不同省份水旱災之影響，但在銷售團隊的努力下，前三季營收小幅成長。
 - 歐洲市場穩定成長。
- ❖ 有效控制銷管費用，營業費用相對去年同期費用減少約8.7%，營業淨利由負轉正。
- ❖ 第四季為作物保護劑市場旺季
 - 公司10月及11月營收維持今年成長的趨勢，兩個月合計年成長率20% (美元計算)，若排除匯率因素，年成長率為33%，我們期許第四季能有更優異的營運表現。
- ❖ 至12月中，美國寬鬆貨幣政策逐漸體現，雖然相對去年仍在高檔，美元相對巴西等新興國家貨幣之強勢地位已較為緩和，因此第四季匯兌影響數將有機會較為趨緩。

Thank You



© 2018 Rotam. All rights reserved.