

益得生物科技股份有限公司

2019年法說會

報告人：洪堯國

2019年12月16日



大綱



- 一 益得重大進度報告
- 二 公司簡介
- 三 吸入劑市場分析
- 四 重要結盟夥伴
- 五 產品分析
- 六 益得優勢

一、益得重大進度報告 (1/2)

1. 益得成功完成2019年度現金增資。本次現金增資增發普通股20,000仟股。實收股款總額383,000仟元，業已全數收足。

2. 本次現金增資，益得生技成功獲得行政院國家發展基金旗下的產創基金投資，共投資本次增資總額之29%。

- 本次投資案，益得經過7個月的申請，加上數輪的審核與會議，經過多位專家學者的評審。脫穎而出贏得國發基金肯定投資。對益得意義重大。
- 國發基金肯定益得的高科技高水準研發技術，生產能力，看好益得產品國際潛力，符合國家政策方向，予以投資。
- 國發基金部分認購股款，業已全數收足。
- 未來益得生技將邀請國發基金加入益得生技的董事會，幫助提升公司管理。

一、益得重大進度報告 (2/2)

3. 益得SYN011 MDI產品

- 2015年-2019年歷經4年的研發試製
- 耗資新台幣2億元
- 試製接近300批
- 充填將近100萬支試製MDI
- 2019年9月份成功生產三批臨床實驗批
- 在IVBE試驗+安定性試驗成功後，即可2020年送至美國開始臨床試驗。
- 臨床試驗成功後，即可準備送件美國FDA。

4. 益得生技旗下兩支產品，在2019年10月成功獲得蒙古共和國的兩張藥證，為益得生技進入國際市場，再踏出一步。

二、公司簡介

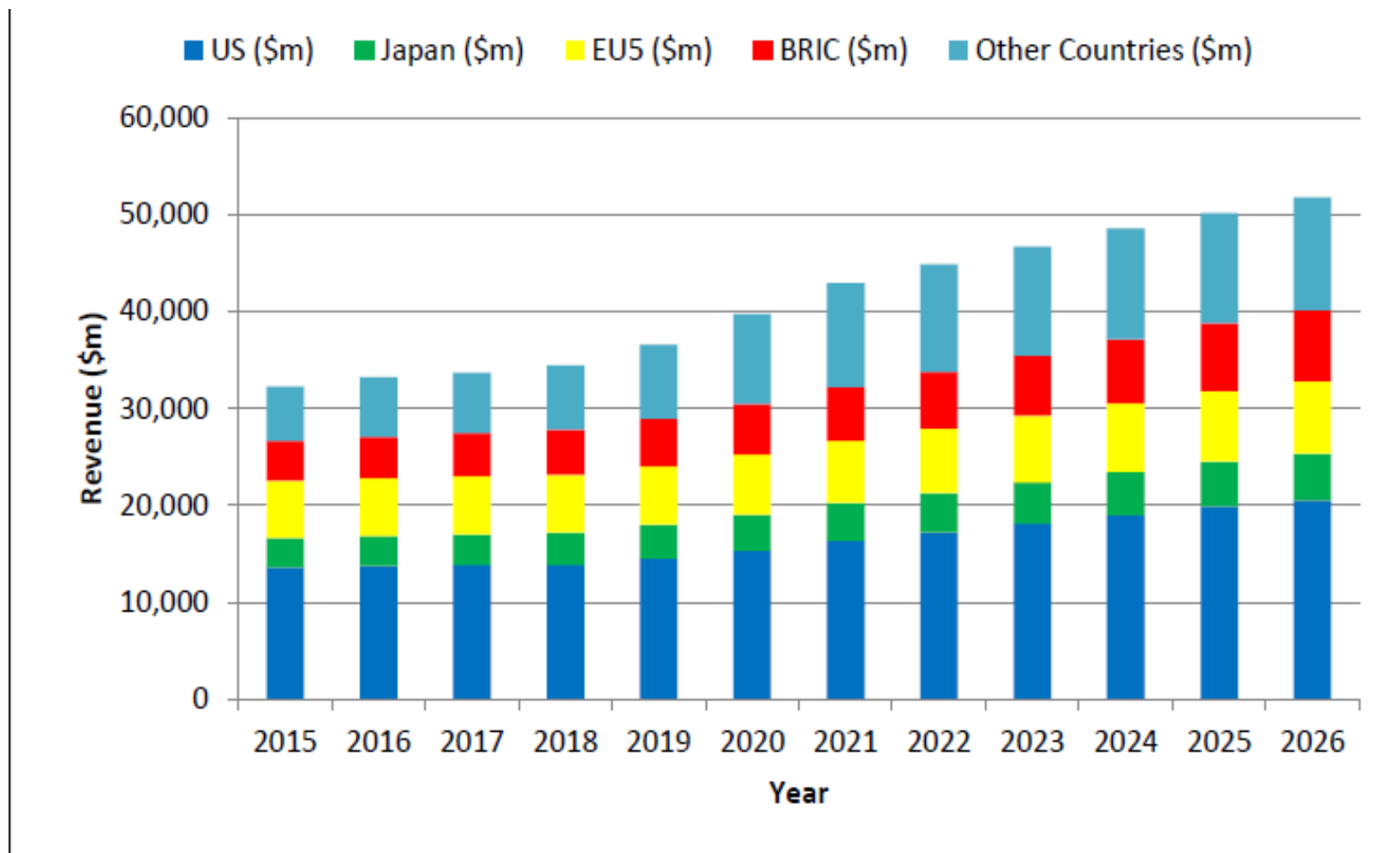
項目	
申請人	益得生物科技股份有限公司
設立日期	2010年10月28日
上櫃日期	2018年3月28日
資本額	新台幣1,004,940,000元
主要營業項目	研發與製造治療呼吸道疾病之吸入劑相關的產品
董事長	林智暉
公司位置	台北市內湖區瑞光路358巷 36號3樓
工廠位置	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復路20號

三、吸入劑市場分析



三、吸入劑市場分析(1/6)：市場趨勢

呼吸道市場持續成長



Source: *visiongain 2016*. The EU5 markets are Germany, France, the UK, Italy and Spain. The BRIC markets are Brazil, Russia, India and China.

三、吸入劑市場分析(2/6)：競爭對手

- 2018年全世界FDA等級藥廠有10,421家
- 2018年全世界FDA等級的MDI藥廠有7家
- 益得可能成為第8家



- ◆ 葛蘭素(GSK)
- ◆ 梯瓦(Teva)
- ◆ 阿斯特捷利康(AZ)
- ◆ 百靈佳殷格翰(BI)

Company	GSK	AZ	BI	Teva	Mylan	益得
2018年營收(USD)	41.14 B	22.09 B	19.8 B	18.8 B	11.4 B	<1M
全球呼吸道上市主要產品	Serotide, Ventolin	Symbicort, Plumericort	Spiriva, Combivent	ProAir	Aerospan, Wixela	Duasma, Synvent

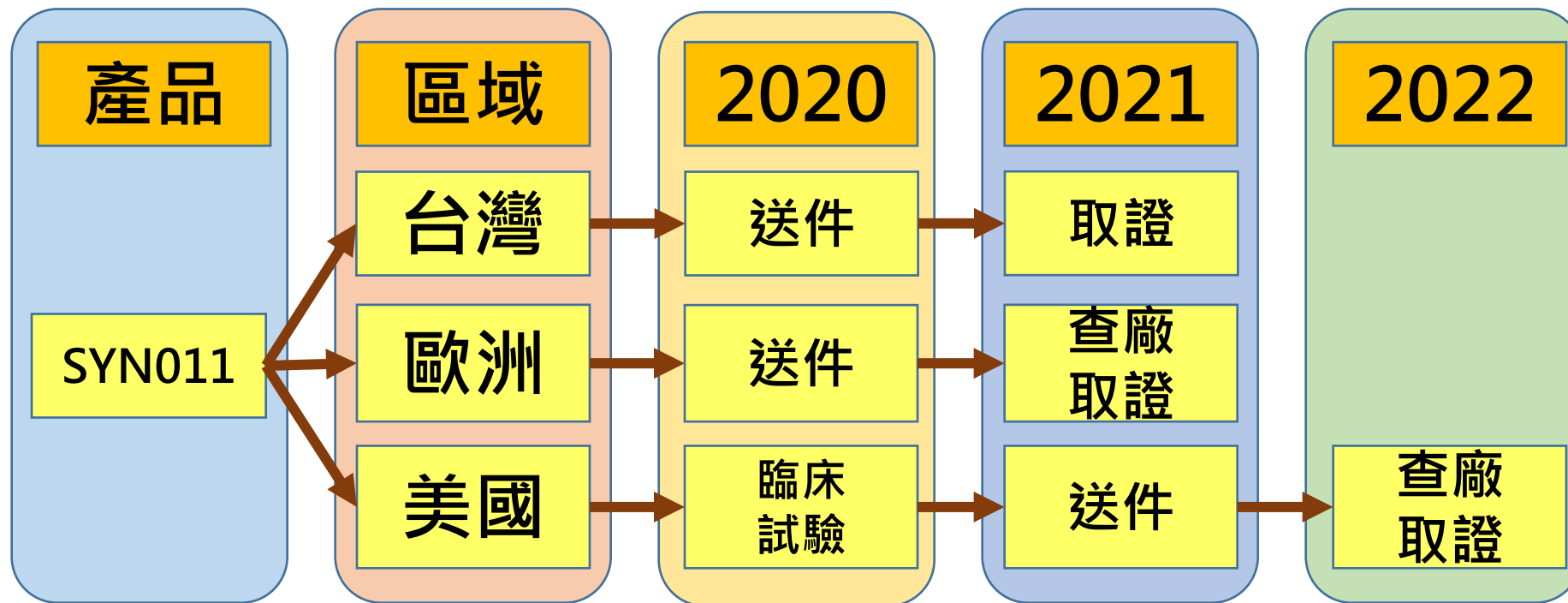
三、吸入劑市場分析(3/6)：產品市場

IMS2018年度美國前四大MDI藥品銷售排行

	產品	原研	益得開發中	市場 (bn USD)
1	Symbicort	AZ	√	3.17
2	ProAir	TEVA	√	1.47
3	Ventolin	GSK	√	1.44
4	Flovent	GSK	√	1.27

益得藥品預計在2022-2023上市

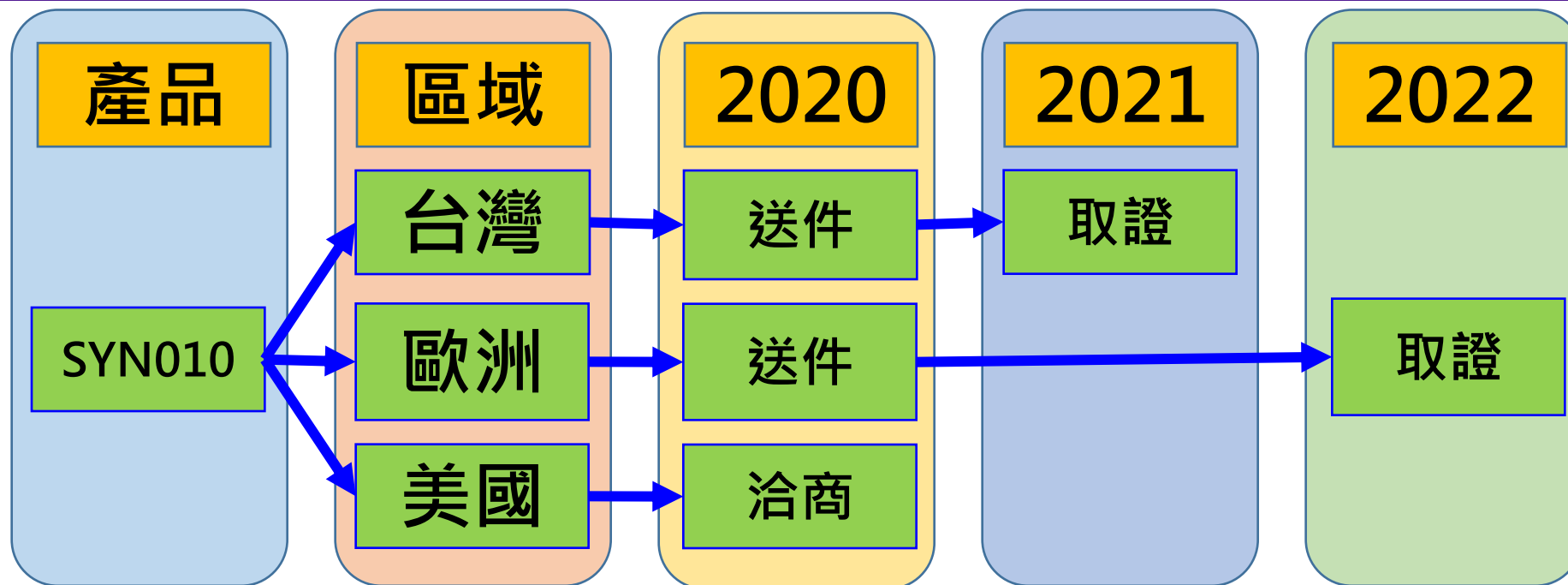
三、吸入劑市場分析(4/6)：益得產品(SYN011)



區域(2018)	金額(美元)	數量
台灣	36萬	10萬支
歐洲	2.5億	5,000萬支
美國	14億	3,000萬支

Source : IMS 2018

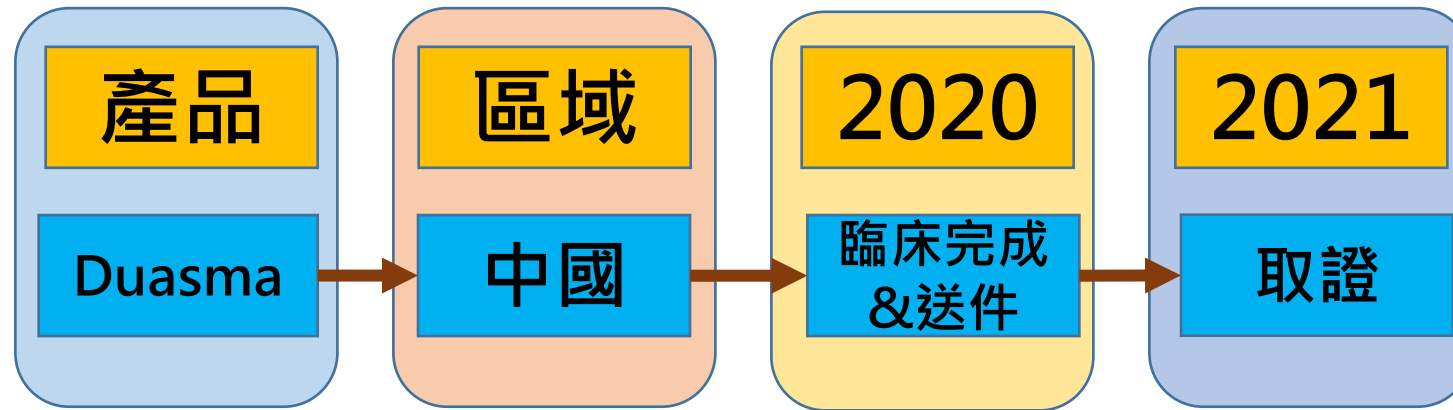
三、吸入劑市場分析(5/6)：益得產品(SYN010)



區域(2018)	金額(美元)	數量
台灣	1,300萬	42萬支
歐洲	12億	3,550萬支
美國	31億	1,200萬支

Source : IMS 2018

三、吸入劑市場分析(6/6)：益得產品(Duasma)



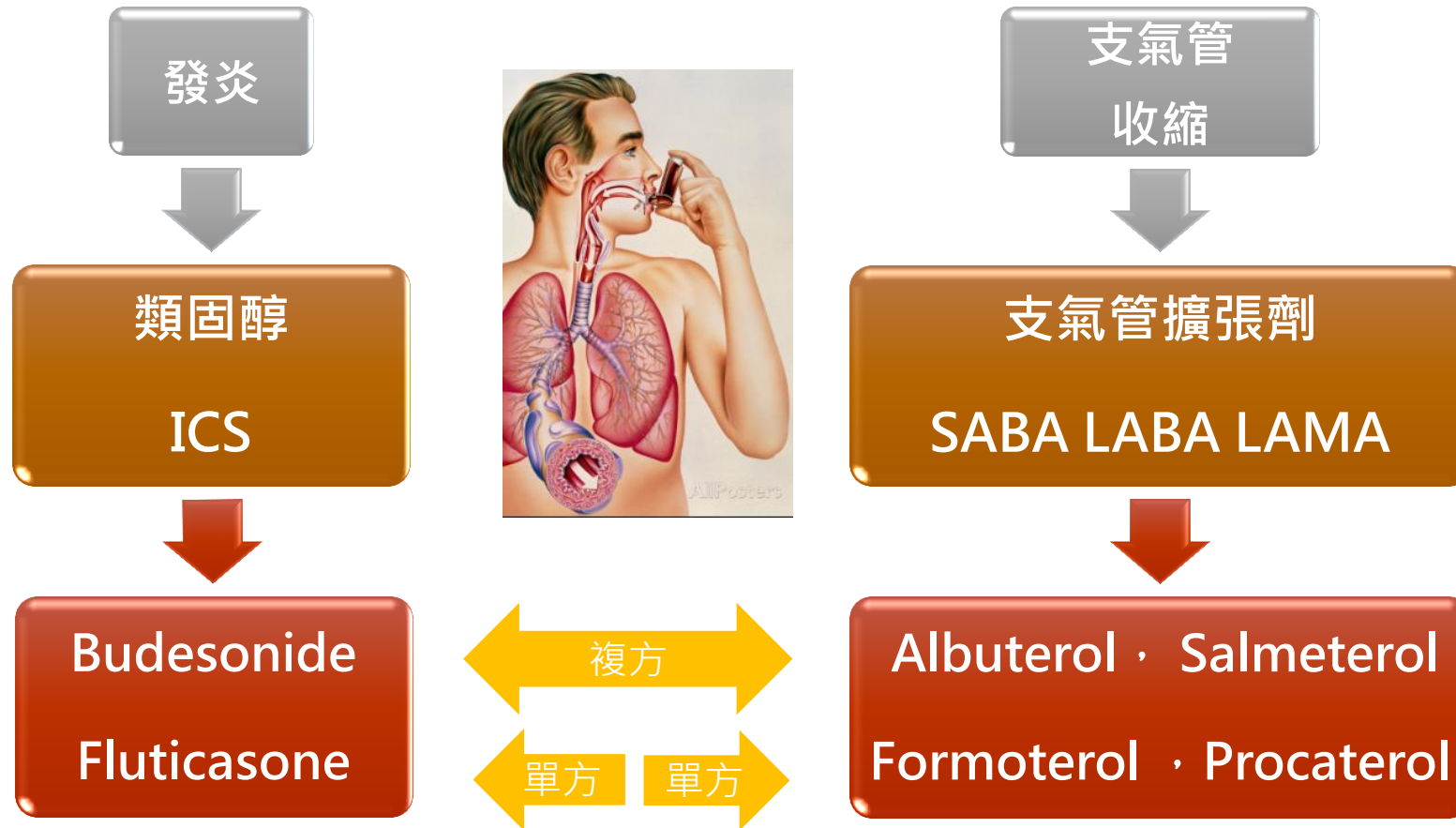
區域(2018)	金額(美元)	數量
中國	5.4億	3,750萬支

Source : IMS 2018

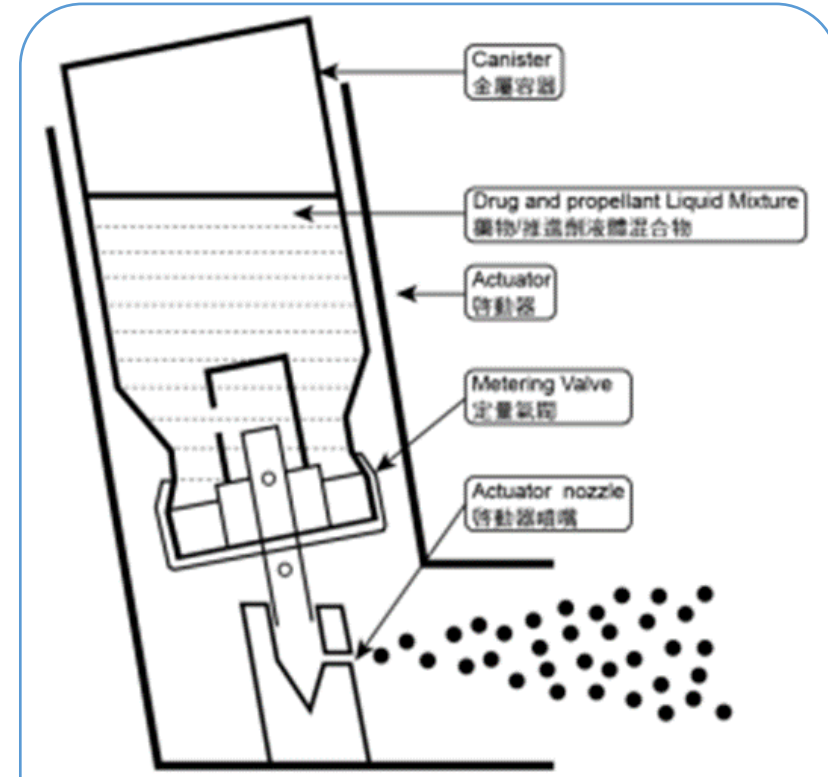
四、重要結盟夥伴

廠商名稱	華潤賽科	安成藥業	海思科
產品	Duasma (單方)	SYN011 (單方)	SYN010 (複方)
市場區域	中國	美國	中國
合作模式	經銷	共同開發	共同開發
里程碑 (新台幣)	6.3M RMB (2,835萬元)	3M USD (9,000萬元)	25M RMB (1.12億元)
收入方式	固定賣價	35/65分潤	固定賣價

五、產品分析(1/3)：吸入劑種類



五、產品分析(2/3)：高門檻研發技術



直接作用於肺部，用量少、安全性高

五、產品分析(3/3)：高門檻生產技術



六、益得優勢: 技術生產優勢

• 益得為全台唯一有技術能力開發MDI劑型公司

1. 處方開發能力(iLEF 專利配方)
2. 給藥裝置(Device)開發能力
3. 生產製造能力
4. 分析化驗能力



• 台灣唯一符合美國MDI生產規範的製造廠

1. 澳洲APC顧問公司設計
2. 歐洲先進全自動設備
3. 依美國FDA法規建置的GMP系統





美國
231億
美元

歐盟
77億
美元



立足台灣 放眼國際

創新、品質、專業、關懷

台灣
0.7億
美元

益得產品進度

