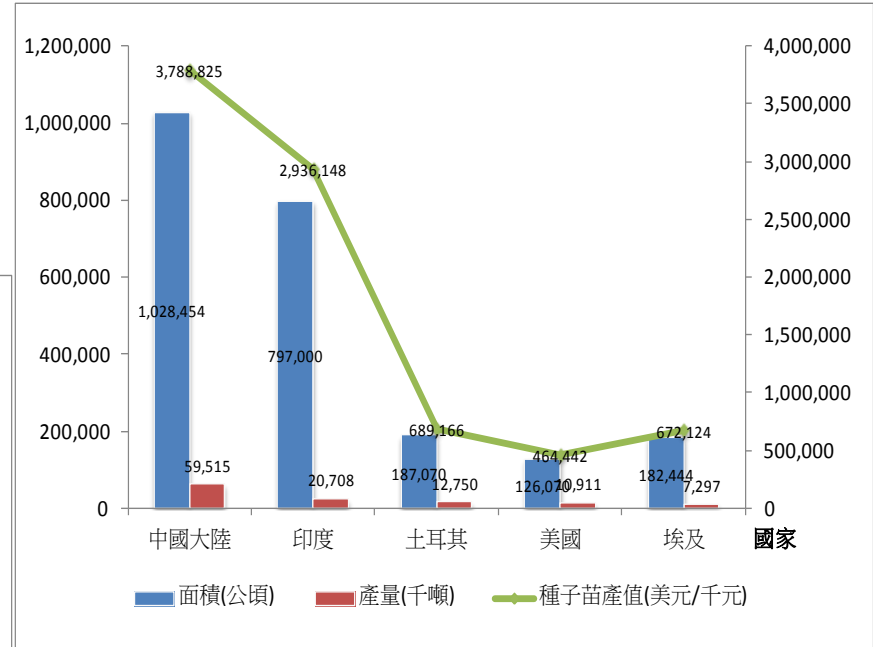
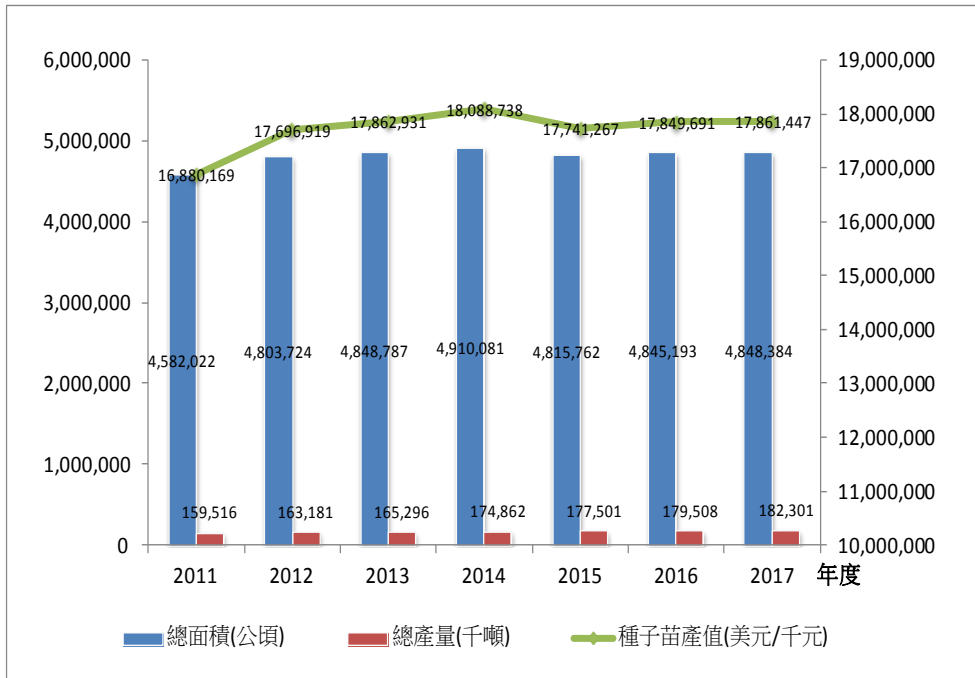


# 番茄種子出口產值調查統計

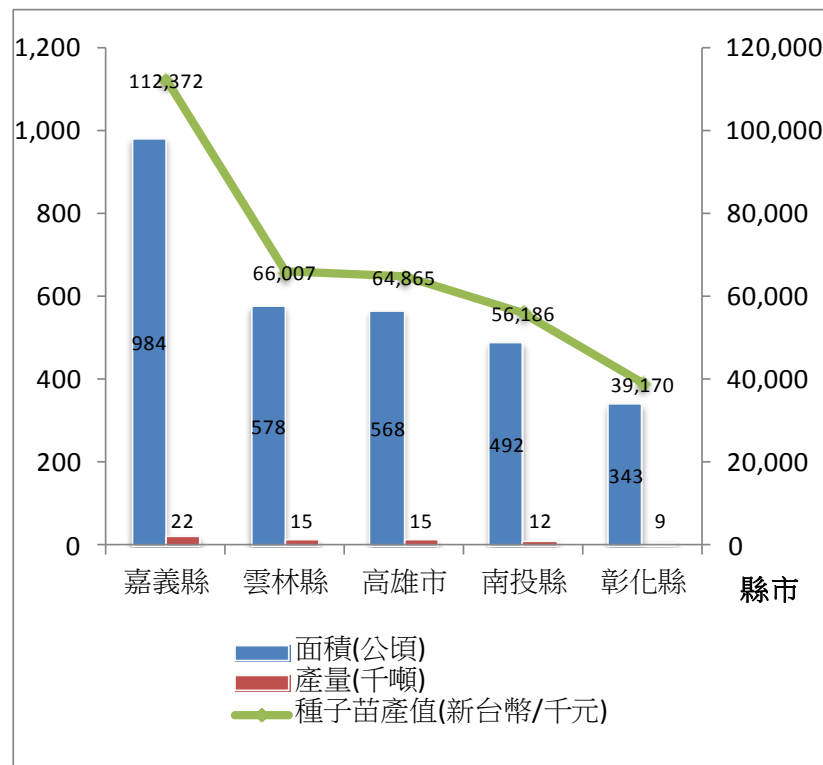
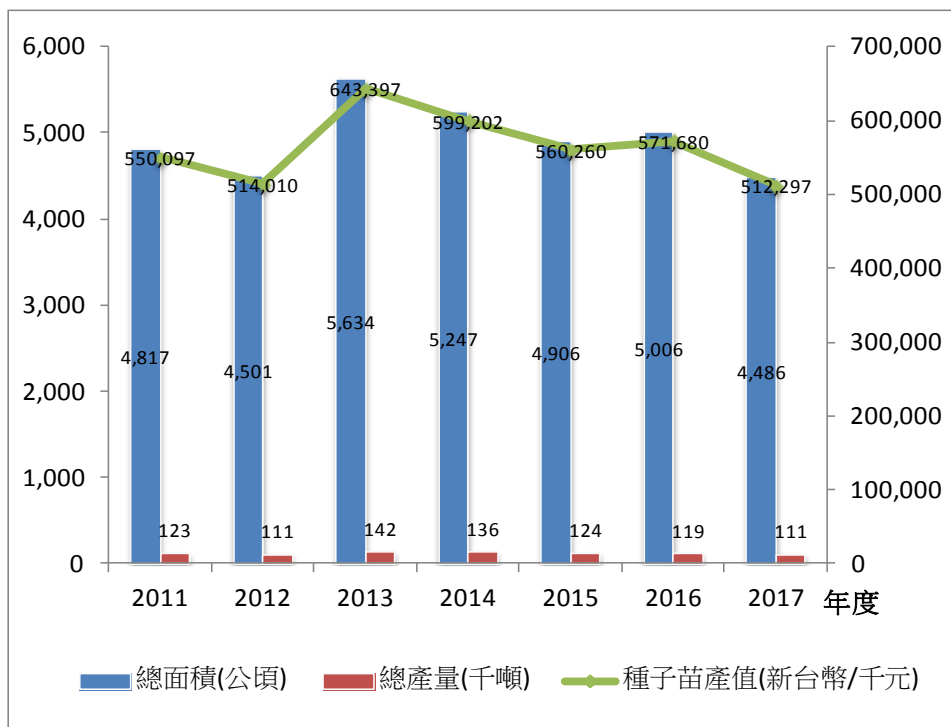
郭育姝

▼ 根據聯合國糧食及農業組織(FAO)統計，2011~2017年期間世界番茄栽培面積成長約5.8%，2017年栽培面積逾484萬公頃，產量約1億8千2百多萬噸。



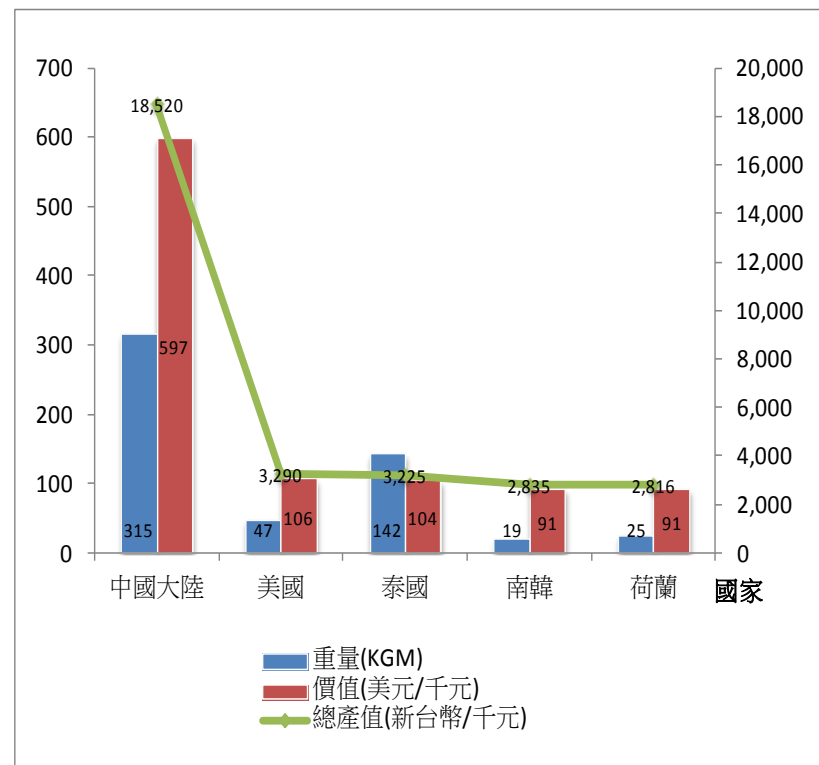
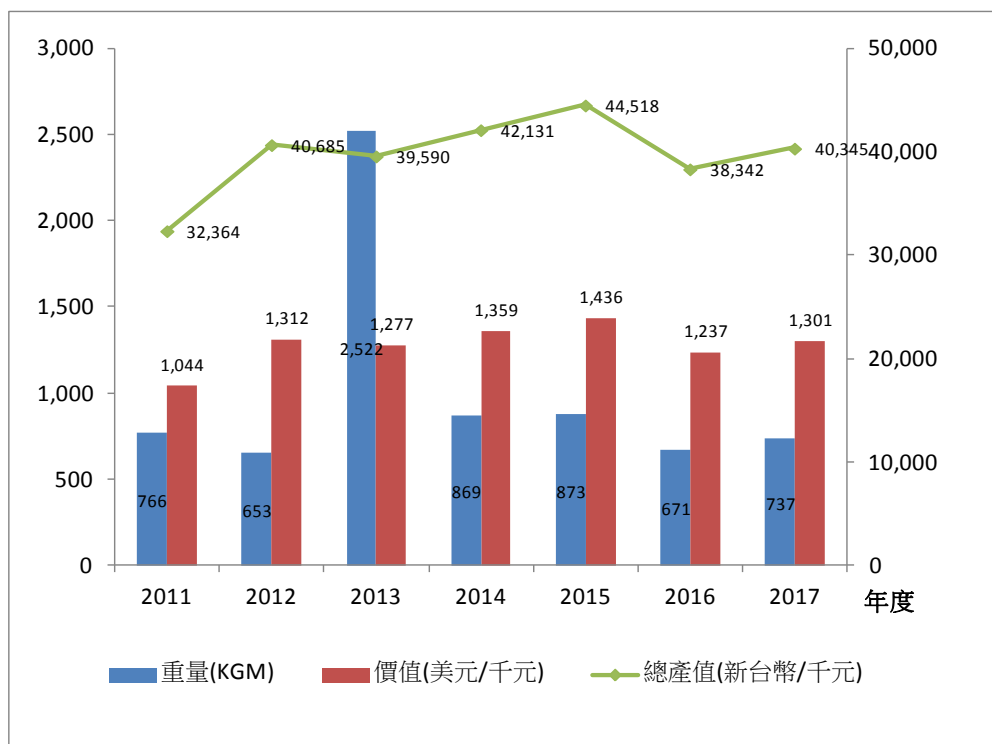
▲ 2017年世界番茄生產面積以亞洲地區占60.1%為最高(中國大陸占其中42%)。

▼ 臺灣2017年番茄栽培面積4,486公頃，種苗需求約為1億3千萬株，種苗產值為5億1千2百多萬元(農業統計年報，2017)。



▲ 2017年臺灣番茄栽培面積以嘉義縣地區984公頃(占22%)為最高。

▼ 近七年(2011~2017)來番茄種子出口產值成長約24.7%，每年出口量以中國大陸地區為最大宗(財政部關務署統計資料庫，2018)。



▲ 2017年度出口至中國大陸地區的番茄種子有315公斤，價值新臺幣18,520千元，占總出口種子價值45.8%。

### 臺灣栽培重要作物種子(苗)需求與產值彙整表

作物名稱	年度	臺灣栽培面積(公頃)	種子(苗)需求量 (公斤/公頃或株/公頃)	種子價格(元/公斤) 或苗株價格 (元/株)	種子(苗)費 (元/公頃)	種子(苗)產值 (NT 千元)	全球種子(苗)產值 (US 千元)	備註
番茄	2017	4,486 <sup>(1)</sup>	20,000-30,000 株/ 公頃 <sup>(2)</sup>	種苗費： 約 3.8 元/株 種子費： 約 2,400-15,000 元/公 斤	種苗費： 約 114,199 元 /公頃 <sup>(2)</sup> 種子費： 21,600-135,0 00 元 <sup>(3)</sup>	512,297 <sup>(4)</sup>	17,861,447 <sup>(5)</sup>	

註：(1)引用資料來源：行政院農業委員會-農業統計資料查詢 <http://agrstat.coa.gov.tw/sdweb/public/book/Book.aspx>。

(2)參考資料來源：2016 種苗創新技術暨產業發展研討會：作物種苗產值調查與分析報告。

(3)種子費(元/公頃)以種苗需求量(株/公頃)\*種子價格(顆/元) 估算。

30,000\*0.72=21,600 (種子最低價 240 元/克)； 30,000\*4.5=135,000 (種子最高價 1,500 元/克)

(4)種子需求或產值：每公頃種苗費用\*栽培面積。

114,199\*4,486=512,297(NT 千元)

(5)FAO 聯合國糧食及農業組織資料：2017 年世界栽培番茄面積總計約 4,848,384 公頃

每公頃種苗費用\*世界栽培面積 =3,684\*4,848,384= 17,861,447 (US 千元)

# (NTD:USD 匯率 1:31)