

農業部桃園區農業改良場
研究成果技術說明

非專屬技術 授權名稱	大豆品種桃園1號-金圓品種及其繁殖與採種技術
適用產業	雜糧產業
技術領域	大豆栽培、採種
技術內容說明	全國大豆栽培面積約3,300公頃，國內大豆栽培以秋作為主，冬季低溫伴隨東北季風及局部地區季節性靈雨侵襲之強風、低溫且潮濕環境平均公頃產量僅約1,300公斤。大豆品種‘桃園1號-金圓’，具有中早熟(生育日數秋作98日)、高蛋白質含量(平均41.9%)、高產(秋作2,450公斤/公頃)且適合機械化栽培等特性，可降低農民栽培時之氣候風險並提高收益。 原原種豆種生產：於設施環境內進行生產，栽培期約100日。 植物品種權申請中（申請日期：112年5月2日，申請案號：1120045）。
應用範圍	本案授權後提供60公斤原原種，業者投入種子生產，並配合本場技術導入，第1年繁殖採種，第2年起逐步擴增種植面積，可採種及生產大豆等。