

# 2018 農業科技商機發表 暨投資說明會

日期 2018年11月27日(二)  
時間 13:00 ~ 17:00  
地點 集思台大會議中心洛克廳  
台北市大安區羅斯福路四段85號B1



主辦單位：  行政院農業委員會  
COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

執行單位：  財團法人農業科技研究院  
AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

我國農業科技已累積深厚的研究基礎，並擁有卓越的研發成果，惟仍需加強研發成果之整合與產業化。緣此，行政院農業委員會（以下簡稱農委會）於103年1月成立財團法人農業科技研究院（以下簡稱農科院），作為農業科技產業化及新創事業的發展平台，提供農業企業機構、農民團體及農民技術整合、商品化事業化評估及新事業促案等系列加值活動，以加速農業新創事業及國際化之發展。

農科院產業發展中心新事業服務團隊執行農委會「生物經濟產業策進及新事業服務」計畫，推動生物經濟四大重點領域研發成果之商品化事業化，並以新事業促成為目標。新事業服務團隊今(107)年業已完成「洛神葵嘉大品系全果應用技術套組」、「天然植萃生髮液技術套組」及「台灣水鹿飼養管理優化暨商品化開發技術套組」等三件潛力案件商品化事業化評估報告(Business Plan)，特辦理本次「農業科技商機發表暨投資說明會」，期藉之提供技術供給方與需求方互動交流的平台，並促成技術、資金、產銷及供應鏈等方面的合作機會，進而將農業科技研發成果之產業及社會效益發揮到最大。

農委會謹訂於本年11月27日（星期二）假集思台大會議中心洛克廳舉辦說明會，敬邀對農業科技研發成果產業化有合作意願的企業、產業鏈相關廠商、創投公司、創業天使基金及個別投資者踴躍參與，以期促進農業新事業的成功發展。

誠摯邀請，蒞臨指導！

行政院農業委員會科技處 處長 王仕賢  
財團法人農業科技研究院 院長 陳建斌

敬邀



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

## 議 程

時 間	議 程	主持人／主講人
13：00～13：30	報 到	
13：30～13：45	貴賓致詞	農委會科技處 代表 農業科技研究院 代表
13：45～14：00	生物經濟產業策進及 新事業服務計畫簡介	農科院產業發展中心
14：00～14：30	洛神葵嘉大品系 全果應用技術套組	農科院產業發展中心 黃研究員蘊慈
14：30～14：40	休息	
14：40～15：10	天然植萃生髮液技術套組	農科院產業發展中心 潘研究員羿娟
15：10～15：40	台灣水鹿飼養管理優化暨 商品化開發技術套組	農科院產業發展中心 張慕慈博士
15：40～16：40	Q&A	農科院產業發展中心
16：40～17：00	會後交流	



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

<p>案件名稱</p>	<p>洛神葵嘉大品系全果應用技術套組</p>	<p>合作模式</p>	<p>衍生新事業部</p>
<p>研發單位</p>	<p>國立嘉義大學</p>		
<p>案件說明</p>	<p>洛神葵種植歷史始於公元前，因其富含花青素、原花青素、類黃酮等多酚類，在世界各地已有悠久的藥用經驗，近年陸續有許多科學文獻證實其具有多種疾病治療之功效。相對其他藥用植物，洛神葵容易栽培，已被國際糧農組織 FAO 列為高產量的藥用植物之一。</p> <p>本技術套組整合國立嘉義大學周微茂教授所選育之「嘉大品系」及「機能性成分萃取與商品開發」等技術。嘉大品系之嘉大一號已取得中華民國品種權，具有果萼肥厚、始花期早、生育期短、單位產量高等競爭優勢，並已完成機能性成分分析，證實具有抗氧化、免疫調節、抗癌、抗發炎、不易形成體脂肪等功效。本案將以發展洛神葵機能性保健食品為產品標的，規劃為衍生新事業(部)案，期初股本規劃新台幣 2,000 萬元，將邀集有意願之投資方參與。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="244 922 610 1193" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p><b>技術套組</b> <span style="float: right;">技術來源：國立嘉義大學</span></p> <p style="text-align: center; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px;">洛神葵新品種選育</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 嘉大1號(海羅王)</li> <li>• 嘉大2號(金皇冠)</li> <li>• 種源分子標識鑑定技術</li> <li>• GAP栽培管理技術</li> </ul> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;">  </div> </div> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>功效試驗</b> <span style="float: right;">全果萃取與商品開發</span></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 抗氧化活性評估</li> <li>• 促進免疫反應功效試驗</li> <li>• 相同劑量時維他命功效試驗</li> <li>• 抗發炎反應功效試驗</li> </ul> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 食品安全毒理性分析</li> <li>• 全果機能性成分萃取技術</li> <li>• 機能性成分定性及定量分析</li> <li>• 機能性商品開發技術</li> </ul> </div> </div> </div> <div data-bbox="244 1204 610 1476" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px;"><b>保健食品</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"><b>健康食品</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 延緩衰老(抗氧化)</li> <li>• 免疫調節</li> <li>• 不易形成體脂肪</li> <li>• 輔助調節血壓</li> <li>• 調降血脂</li> <li>• 護肝</li> </ul> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 清除自由基(抗氧化)</li> <li>• 抗癌</li> <li>• 抗發炎</li> <li>• 視力保健</li> <li>• ……</li> </ul> <div style="text-align: center;">  <p>藥+局</p> </div> </div> </div> </div> </div> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <p><b>技術移轉</b></p>  </div> <div data-bbox="703 922 968 1436" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px;"><b>衍生新事業部</b></p>  <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p style="color: #e91e63; font-weight: bold;">新品種選育</p>  </div> </div> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <p><b>B2B</b></p>  </div> <p style="font-size: small; text-align: right;">資料來源：農科館產發中心整理</p>		



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

<p>案件名稱</p>	<p>天然植萃生髮液技術套組</p>	<p>合作模式</p>	<p>衍生新事業部</p>
<p>研發單位</p>	<p>行政院農業委員會農業試驗所</p>		
<p>案件說明</p>	<p>生活壓力、環境汙染、遺傳因素、疾病治療、生活型態…等改變，造成異常掉髮人口比例逐漸上升，掉髮問題年輕化，由於外貌觀感普遍受大眾重視，掉髮問題影響社交、造成心理障礙。現有治掉髮藥物需持續耐心使用，約3~6個月才有減緩掉髮、促進生髮功效，與患者期待有所落差，或因擔心副作用而拒絕使用。活化毛囊、強健髮根等相關訴求之保養品紛紛投入市場。</p> <p>本案以開發天然植萃生髮液為標的，新事業發展整合行政院農委會農業試驗所技術，包括「米糠精華油萃取技術」、「促進生髮功效配方及製程」與「功效/安全性評估」，掌握原料條件品管與特殊製程、獨家複方，生髮液產品應用於美妝保養品銷售，產品除減緩落髮外，毛囊未萎縮者約1~2個月可顯著生髮，且男女適用，天然植萃不含藥物、雌激素，提供需求者另一項選擇。</p> <p>本案為衍生新事業部，期初股本規畫為新台幣5,000萬元，將邀集有意願之投資方參與。</p> <div style="text-align: center;"> </div>		





# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

案件名稱	台灣水鹿飼養管理優化暨商品化開發技術套組	合作模式	衍生新事業
------	----------------------	------	-------

研發單位	行政院農業委員會畜產試驗所、財團法人醫藥工業技術發展中心、台灣鹿茸生物科技股份有限公司		
------	---	--	--

鹿茸為公鹿尚未鈣化且佈滿絨毛的角，用於人類醫療保健已有數千年歷史，在傳統華人社會享有極高的聲譽。水鹿為國內主要產茸品種；已證實國產水鹿茸具免疫調節、抗發炎、抗過敏、抗感染、抗疲勞、促傷口修復及預防骨質疏鬆等多種功效，在多元產品開發上非常具有潛力。國內目前以鮮茸初級加工品為主要銷售型態，消費客群以銀髮族為主，屬於保守小眾市場。

為拓展鹿茸消費族群及提升鹿事業體之競爭力，本套組整合行政院農業委員會畜產試驗所、財團法人醫藥工業技術發展中心及台灣鹿茸生物科技股份有限公司所開發之技術，包括「飼養管理技術」、「加工/萃取技術」及「產品加值開發」，以水鹿飼養管理優化降低單位產茸成本、確保取得安全鹿茸原料，藉鹿茸原料/鹿茸萃取物品管規格化、萃取製程/配方調製標準化確保國產鹿茸美妝保養品與保健食品之品質。

本案為衍生新事業案，期初股本規畫為新台幣1億元，將邀集有意願之投資方參與。

案件說明







# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

## 報名表

※傳真報名後，請電話確認※

時間：2018年11月27日(星期二)13:00~17:00

地點：集思台大會議中心洛克廳(台北市大安區羅斯福路四段85號B1)

服務單位				統一編號	
姓名				職稱	
電話		傳真		E-mail	
聯絡地址					

※報名時間：即日起至2018/11/23(五)12:00截止；名額有限，請即早報名，以免向隅！

※報名方式：1.將報名表(共2頁)填妥傳真至  
(03)518-5038 產業發展中心

2.將電子報名表E-mail至  
yen.cheng@mail.atri.org.tw

3.網路線上報名，報名網站：  
<http://abds.atri.org.tw/>

※洽詢電話：(03)518-5039，鄭小姐。

※若有多位報名者請自行列印報名表。

※請於勾選欄(✓)您有意願進一步瞭解之案件：

編號	案件名稱	勾選欄
1	洛神葵嘉大品系全果應用技術套組	
2	天然植萃生髮液技術套組	
3	台灣水鹿飼養管理優化暨商品化開發技術套組	

※欲知更多詳情請至農科新事業開發與服務網頁：

<http://abds.atri.org.tw/>





2018

農業科技商機發表暨投資說明會

## 個人資料提供同意書

財團法人農業科技研究院（以下簡稱本院）依據個人資料保護法（以下簡稱個資法）第八條第一項規定，向台端義務告知下列事項，請台端詳閱：

### 一、蒐集之目的：

- （一）從事農業科技之研究、開發及提供相關服務、諮詢、驗證及檢驗等工作。
- （二）本院創新育成、產學研發、智慧財產管理、技術移轉、業界服務、教育訓練及推廣等業務。
- （三）其他基於法人許可登記目的或本院捐助章程明訂之業務。

### 二、蒐集之個人資料類別：

如姓名、身分證統一編號、聯絡方式等，詳如本院相關業務申請書、契約書或報名表等內容。

### 三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式：

- （一）期間：1. 個人資料蒐集之特定目的存續期間；2. 依相關法令規定或契約約定之保存年限；3. 本院因執行業務所必須之保存期間。
- （二）地區：本院所在地、本院業務委外機構所在地、與本院有業務往來之機關 / 構所在地。
- （三）對象：本院所轄各所、處、中心、組、課等單位、其他與本院有業務往來之機關 / 構、依法有調查權機關或監理機關。
- （四）方式：利用自動化機器或其他非自動化之方式。

### 四、依據個資法第三條規定，台端就本院保有台端之個人資料得行使下列權利：

- （一）得向本院查詢、請求閱覽或請求製給複製本，而本院依法得酌收必要成本費用。
- （二）得向本院請求補充或更正，惟依法台端應為適當之釋明。
- （三）得向本院請求停止蒐集、處理、利用或删除，惟依法本院因執行業務所必須者，得不依台端請求為之。
- （四）得隨時透過本院提供之聯絡管道（電洽本院個資保護委員會聯絡 (03)518-5061、書面郵寄或親洽等）要求停止利用相關個人資料。本院於接獲台端通知經確認台端身分後立即受理，並通知相關業務所屬部門辦理。

### 五、台端不提供個人資料所致權益之影響：

台端得自由選擇是否提供相關個人資料，若台端拒絕提供該等資料，本院將無法進行必要之審核及處理作業，因此而無法提供台端相關服務。

經貴院向受告知人（以下簡稱本人）告知上開事項，本人已清楚瞭解貴院蒐集、處理或利用本人個人資料之目的及用途，並同意貴院在上述蒐集目的內蒐集、處理或利用本人之個人資料。

受告知人暨立同意書人：\_\_\_\_\_（簽章）

服務單位及職稱：\_\_\_\_\_

中華民國 107 年 月 日



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

## 報名表

※傳真報名後，請電話確認※

時間：2018年11月27日(星期二)13:00~17:00

地點：集思台大會議中心洛克廳(台北市大安區羅斯福路四段85號B1)

服務單位				統一編號	
姓名				職稱	
電話		傳真		E-mail	
聯絡地址					

※報名時間：即日起至2018/11/23(五)12:00截止；名額有限，請即早報名，以免向隅！

※報名方式：1.將報名表(共2頁)填妥傳真至  
(03)518-5038 產業發展中心

2.將電子報名表E-mail至  
yen.cheng@mail.atri.org.tw

3.網路線上報名，報名網站：  
<http://abds.atri.org.tw/>

※洽詢電話：(03)518-5039，鄭小姐。

※若有多位報名者請自行列印報名表。

※請於勾選欄(✓)您有意願進一步瞭解之案件：

編號	案件名稱	勾選欄
1	洛神葵嘉大品系全果應用技術套組	
2	天然植萃生髮液技術套組	
3	台灣水鹿飼養管理優化暨商品化開發技術套組	

※欲知更多詳情請至農科新事業開發與服務網頁：

<http://abds.atri.org.tw/>



2018

農業科技商機發表暨投資說明會

## 個人資料提供同意書

財團法人農業科技研究院（以下簡稱本院）依據個人資料保護法（以下簡稱個資法）第八條第一項規定，向台端義務告知下列事項，請台端詳閱：

### 一、蒐集之目的：

- (一) 從事農業科技之研究、開發及提供相關服務、諮詢、驗證及檢驗等工作。
- (二) 本院創新育成、產學研發、智慧財產管理、技術移轉、業界服務、教育訓練及推廣等業務。
- (三) 其他基於法人許可登記目的或本院捐助章程明訂之業務。

### 二、蒐集之個人資料類別：

如姓名、身分證統一編號、聯絡方式等，詳如本院相關業務申請書、契約書或報名表等內容。

### 三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式：

- (一) 期間：1. 個人資料蒐集之特定目的存續期間；2. 依相關法令規定或契約約定之保存年限；3. 本院因執行業務所必須之保存期間。
- (二) 地區：本院所在地、本院業務委外機構所在地、與本院有業務往來之機關 / 構所在地。
- (三) 對象：本院所轄各所、處、中心、組、課等單位、其他與本院有業務往來之機關 / 構、依法有調查權機關或監理機關。
- (四) 方式：利用自動化機器或其他非自動化之方式。

### 四、依據個資法第三條規定，台端就本院保有台端之個人資料得行使下列權利：

- (一) 得向本院查詢、請求閱覽或請求製給複製本，而本院依法得酌收必要成本費用。
- (二) 得向本院請求補充或更正，惟依法台端應為適當之釋明。
- (三) 得向本院請求停止蒐集、處理、利用或删除，惟依法本院因執行業務所必須者，得不依台端請求為之。
- (四) 得隨時透過本院提供之聯絡管道（電洽本院個資保護委員會聯絡 (03)518-5061、書面郵寄或親洽等）要求停止利用相關個人資料。本院於接獲台端通知經確認台端身分後立即受理，並通知相關業務所屬部門辦理。

### 五、台端不提供個人資料所致權益之影響：

台端得自由選擇是否提供相關個人資料，若台端拒絕提供該等資料，本院將無法進行必要之審核及處理作業，因此而無法提供台端相關服務。

經貴院向受告知人（以下簡稱本人）告知上開事項，本人已清楚瞭解貴院蒐集、處理或利用本人個人資料之目的及用途，並同意貴院在上述蒐集目的內蒐集、處理或利用本人之個人資料。

受告知人暨立同意書人：\_\_\_\_\_（簽章）

服務單位及職稱：\_\_\_\_\_

中華民國 107 年 月 日



# 2018 農業科技商機發表暨投資說明會

## 報名表

※傳真報名後，請電話確認※

時間：2018年11月27日(星期二)13:00~17:00

地點：集思台大會議中心洛克廳(台北市大安區羅斯福路四段85號B1)

服務單位				統一編號	
姓名				職稱	
電話		傳真		E-mail	
聯絡地址					

※報名時間：即日起至2018/11/23(五)12:00截止；名額有限，請即早報名，以免向隅！

- ※報名方式：
1. 將報名表(共2頁)填妥傳真至  
(03)518-5038 產業發展中心
  2. 將電子報名表E-mail至  
yen.cheng@mail.atri.org.tw
  3. 網路線上報名，報名網站：  
<http://abds.atri.org.tw/>

※洽詢電話：(03)518-5039，鄭小姐。

※若有多位報名者請自行列印報名表。

※請於勾選欄(✓)您有意願進一步瞭解之案件：

編號	案件名稱	勾選欄
1	洛神葵嘉大品系全果應用技術套組	
2	天然植萃生髮液技術套組	
3	台灣水鹿飼養管理優化暨商品化開發技術套組	

※欲知更多詳情請至農科新事業開發與服務網頁：

<http://abds.atri.org.tw/>



2018

農業科技商機發表暨投資說明會

## 個人資料提供同意書

財團法人農業科技研究院（以下簡稱本院）依據個人資料保護法（以下簡稱個資法）第八條第一項規定，向台端義務告知下列事項，請台端詳閱：

### 一、蒐集之目的：

- (一) 從事農業科技之研究、開發及提供相關服務、諮詢、驗證及檢驗等工作。
- (二) 本院創新育成、產學研發、智慧財產管理、技術移轉、業界服務、教育訓練及推廣等業務。
- (三) 其他基於法人許可登記目的或本院捐助章程明訂之業務。

### 二、蒐集之個人資料類別：

如姓名、身分證統一編號、聯絡方式等，詳如本院相關業務申請書、契約書或報名表等內容。

### 三、個人資料利用之期間、地區、對象及方式：

- (一) 期間：1. 個人資料蒐集之特定目的存續期間；2. 依相關法令規定或契約約定之保存年限；3. 本院因執行業務所必須之保存期間。
- (二) 地區：本院所在地、本院業務委外機構所在地、與本院有業務往來之機關 / 構所在地。
- (三) 對象：本院所轄各所、處、中心、組、課等單位、其他與本院有業務往來之機關 / 構、依法有調查權機關或監理機關。
- (四) 方式：利用自動化機器或其他非自動化之方式。

### 四、依據個資法第三條規定，台端就本院保有台端之個人資料得行使下列權利：

- (一) 得向本院查詢、請求閱覽或請求製給複製本，而本院依法得酌收必要成本費用。
- (二) 得向本院請求補充或更正，惟依法台端應為適當之釋明。
- (三) 得向本院請求停止蒐集、處理、利用或删除，惟依法本院因執行業務所必須者，得不依台端請求為之。
- (四) 得隨時透過本院提供之聯絡管道（電洽本院個資保護委員會聯絡 (03)518-5061、書面郵寄或親洽等）要求停止利用相關個人資料。本院於接獲台端通知經確認台端身分後立即受理，並通知相關業務所屬部門辦理。

### 五、台端不提供個人資料所致權益之影響：

台端得自由選擇是否提供相關個人資料，若台端拒絕提供該等資料，本院將無法進行必要之審核及處理作業，因此而無法提供台端相關服務。

經貴院向受告知人（以下簡稱本人）告知上開事項，本人已清楚瞭解貴院蒐集、處理或利用本人個人資料之目的及用途，並同意貴院在上述蒐集目的內蒐集、處理或利用本人之個人資料。

受告知人暨立同意書人：\_\_\_\_\_（簽章）

服務單位及職稱：\_\_\_\_\_

中華民國 107 年 月 日



財團法人農業科技研究院產業發展中心

新事業開發與服務：

<http://abds.atri.org.tw/>

