

國立高雄大學研究成果專利申請表

研究發展處

National University of Kaohsiung Invention Disclosure Form

表號 Docket Number : _____
由研究發展處填寫 (To be filled by R&D Office)

申請日期：_____年_____月_____日

Application Date

修正日期：_____年_____月_____日

Revision Date

簽章 (如經審查須修正者請修正後填本欄)

Signature (Fill this column only after a revision)

一、專利申請名稱 Title of Invention

中文 Chinese
英文 English

二、專利申請人 Applicant

姓名： Name	服務機關： Affiliation
職稱： A professional title	聯絡電話： Tel

三、本發明之經費來源 Funding Sources (若無經費來源此欄免填寫 Keep blank if No Funding Source)

計劃名稱 Title of Research Project	中文 Chinese		
	英文 English		
計畫編號 Project Number		計畫期間 Duration of research	
資助單位 Funding Agency	中文 Chinese		
	英文 English		
是否已申請其他專利 Has this patent applied for patent	<input type="checkbox"/> 本計畫已申請其它專利 Yes (未申請者不必勾選 No need to check if No) <input type="checkbox"/> 申請日期 Application Date _____年(Year)_____月(Month)_____日(Day) 申請案名稱 Title of Invention :		

四、專利類別 Patent Type

<input type="checkbox"/> 發明 Invention	<input type="checkbox"/> 新型 utility model	<input type="checkbox"/> 設計 design
---------------------------------------	---	------------------------------------

五、申請國家 Countries to Apply for Patent

<input type="checkbox"/> 中華民國 Taiwan R.O.C	理由 Reason:
<input type="checkbox"/> 美國 U.S.A.	理由 Reason:
<input type="checkbox"/> 其他地區: Other Area	理由 Reason:
<input type="checkbox"/> 其他地區: Other Area	理由 Reason:
發明人(或創作人)建議優先順序: List of priority	

六、發明人(或創作人) Inventors (請先確認創作人成員，本案向智財局提出申請後請勿再變更或新增人員 Please confirm the creators list, do not change or add creators after submitting application to IPO)

1. 姓名 Name 發明人(或創作人)	中文	國籍 Citizenship <input type="checkbox"/> 中華民國 Taiwan, R.O.C. <input type="checkbox"/> 雙重國籍 Duo citizenship _____ <input type="checkbox"/> 其他 Others _____	
	English		
貢獻比率 Contribution Percentage	%	身份證字號 ID No.	服務機關 Affiliation
電子信箱 E-mail			電話及傳真 (T)
			Tel. & Fax (F)
永久地址 Permanent Address	中文		
	English		

2. 姓名 Name	中文	國籍 Citizenship <input type="checkbox"/> 中華民國 Taiwan, R.O.C. <input type="checkbox"/> 雙重國籍 Duo citizenship _____ <input type="checkbox"/> 其他 Others _____	
	English		
貢獻比率 Contribution Percentage	%	身份證字號 ID No	服務機關 Affiliation
電子信箱 E-mail			電話及傳真 (T)
			Tel. & Fax (F)
永久地址 Permanent Address	中文		
	English		

(2位以上者,請自行複製表格 Please extend this form if more than two inventors.)

七、擬提出之申請專利範圍 Suggested Claims (Optional)

領域別 (複選) Field Type (Multiple Selections)	<input type="checkbox"/> 電子工程 Electronic Engineering <input type="checkbox"/> 電機工程 Electrical Engineering <input type="checkbox"/> 電信工程 Telecommunication Engineering <input type="checkbox"/> 光電工程 Photonics Engineering <input type="checkbox"/> 資訊工程 Information Engineering <input type="checkbox"/> 機械工程 Mechanical Engineering <input type="checkbox"/> 控制工程 Control Engineering <input type="checkbox"/> 運輸工程 Transportation Engineering <input type="checkbox"/> 航太工程 Aerospace Engineering <input type="checkbox"/> 化學工程 Chemical Engineering <input type="checkbox"/> 材料工程 Materials Engineering <input type="checkbox"/> 環境工程 Environmental Engineering <input type="checkbox"/> 土木工程 Civil Engineering <input type="checkbox"/> 醫學工程 Biomedical Engineering <input type="checkbox"/> 醫藥衛生 Pharmacy and Hygiene <input type="checkbox"/> 農業技術 Agricultural Technology <input type="checkbox"/> 生物技術 Biological Technology <input type="checkbox"/> 食品科技 Food Technology <input type="checkbox"/> 數學 Mathematics <input type="checkbox"/> 物理 Physics <input type="checkbox"/> 化學 Chemistry <input type="checkbox"/> 地球科學 Earth Science <input type="checkbox"/> 人文科學 Humanities and Applied Science <input type="checkbox"/> 社會科學 Social Science <input type="checkbox"/> 教育科學 Educational Science <input type="checkbox"/> 其他 Others _____
產業別 (複選) Industry Type (Multiple Selections)	<input type="checkbox"/> 積體電路產業 Semiconductor <input type="checkbox"/> 通訊產業 Telecommunications <input type="checkbox"/> 電腦及週邊產業 Computers and Peripherals <input type="checkbox"/> 光電產業 Photonics <input type="checkbox"/> 精密機械產業 Precision Machinery <input type="checkbox"/> 運輸工具產業 Transportation <input type="checkbox"/> 機械設備製造業 Machinery Equipment <input type="checkbox"/> 製藥工業 Pharmacy <input type="checkbox"/> 農藥工業 Agriculture <input type="checkbox"/> 生物技術產業 Biological Technology <input type="checkbox"/> 食品製造業 Food Manufacturing <input type="checkbox"/> 電子產業 Electronics <input type="checkbox"/> 紡織業 Textile <input type="checkbox"/> 化學材料製造業 Chemical Materials Manufacturing <input type="checkbox"/> 出版業 Publishing <input type="checkbox"/> 石油及煤製品製造業 Petroleum and Coal Manufacturing <input type="checkbox"/> 金屬製品製造業 Metal Manufacturing <input type="checkbox"/> 非金屬製品製造業 Non-Metal Manufacturing <input type="checkbox"/> 顧問諮詢業 Consulting <input type="checkbox"/> 營建業 Construction <input type="checkbox"/> 其他 Others _____
技術移轉狀況 Status of Technology Transfer	<input type="checkbox"/> 目前尚無 None <input type="checkbox"/> 洽談中廠商 In contact: _____ <input type="checkbox"/> 已簽訂技術轉合約廠商 Contracted: _____

八、中文摘要-Chinese Abstract (載明本發明創作背景、目的及可能的應用，若有必要時，請以圖表示。Please indicate the background, purpose, and enumerate at least one potential application, with graphical aids if necessary, of this invention.)

九、本發明之特色(Features of the Invention) 請具體指出本發明或創作方法、構造、形狀、成份、組成，具有創新、新穎性、進步性、產業上利用性等獨特之技術部分。(Please indicate the method, structure, shape, constitute, or component of this invention, and all unique technologies with invention, novelty, advancement, industrial applicability.)

十、本發明是否已公開？ Has the invention ever been described in any publications, posters, reports or oral presentation?

<input type="checkbox"/> 是 Yes	若是，請註明發表之時間及場所： If yes, please indicate the date and location.
<input type="checkbox"/> 否 No	若否，預計公開之日期： If no, please indicate the anticipated disclosing date
公開之目的 The purpose of disclosure	請在適當空格內勾選 Please check the appropriate box <input type="checkbox"/> 學術刊物發表 Publication (紙本或網路刊登，以最先發表的日期為公開日 Here indicates the first announcement date found either in hard copy or soft copy form) <input type="checkbox"/> 學術研討會發表 Symposium(研討會的第一天為公開日 Here indicates the first day of the seminar.) <input type="checkbox"/> 公開演講 Public speech (專利方法核心技術 Core technique of the patent.) <input type="checkbox"/> 展覽 Exhibition <input type="checkbox"/> 其他 Other_____

★為維持申請專利內容之新穎性，請勿在申請前，發表相關內容之論文。若已先行發表，請檢附本計劃同意函，並註明其發表日期及與專利內容之相關程度。(※註：依據中華民國專利法第二十二條第二項之規定，技術公開後需在六個月內提出申請，擬不喪失新穎性。) For the purpose of patent application (to maintain the novelty of your findings), please do not publish any of your invention before application. If you have already revealed part(s) of the invention to the public, please write down the date and their relevance to your current invention disclosure. ※ In accordance with the Republic of China patent law of clause 2 of article 22, patent shall be proposed immediately after any forms of publication.

十一、相關先前技術調查情形 Prior Arts (Optional)專利申請範圍直接相關技術或已發表之文獻，例如學位論文、期刊論文、會議論文、技術報告等(The investigation scope shall directly relate to the any literatures, such as thesis, periodic, conference paper, and technique reports.)

(請詳細敘述已查詢之文獻資料與本次申請發明專利有何區別，請提供至少十篇)

十二、發明人(或創作人)專利費用分攤協議(Inventor's patent expenses share in agreement)

經本研發成果所衍生之相關權益義務，將依「國立高雄大學研究發展成果及技術移轉管理辦法」辦理。請發明人(或創作人)自行決定專利申請費用分攤比率方案(共有A、B、C三種，請擇一)，日後有關發明人(或創作人)專利申請費用分攤及權益收入分配，將依此協議辦理。

The related rights and obligation from this invention shall follow Pertinent Regulation of the NUK. The inventor shall decide the patent expense, and the ratio of Royalty income from the one of the following choices (see table below). Inventor's patent expense and Royalty income will follow this agreement.

專利費用分攤比率方案 Selection of Patent Expenses and Royalty ratio	專利申請費用分攤 Patent Expenses (%)			權益收入分配比例 Royalty income(%)		
	校方 (University)	發明人 (或創作人) (Inventor)	院系所 (College, Department)	校方 (University)	發明人 (或創作人) (Inventor)	院系所 (College, Department)
<u>A</u>	<u>55%</u>	<u>40%</u>	<u>5%</u>	<u>30%</u>	<u>65%</u>	<u>5%</u>
<u>B</u>	<u>35%</u>	<u>60%</u>	<u>5%</u>	<u>20%</u>	<u>75%</u>	<u>5%</u>
<u>C</u>	<u>0%</u>	<u>95%</u>	<u>5%</u>	<u>10%</u>	<u>85%</u>	<u>5%</u>

本案經所有發明人(或創作人)一致同意選擇_____案為專利費用分攤比率辦理。

All of the inventers agree with selection _____ as patent share ratio.

專利申請人(Representative Inventor)：_____ (簽章 signature)

_____年(year)_____月(month)_____日(day)

十三、曾申請本校專利者，請填寫下列資料，若無申請專利者此欄免填寫。(Full out the following blanks if the inventers had any patent at NUK.)

1. 專利申請案 (Patent Case):

申請日期 Application Date: 年(YY) 月(M) 日(D)	核准日期 Approval Date: 年(YY) 月(M) 日(D)
專利號 Patent NO.:	專利名稱 Patent Name:
專利所有權人 Patent owner:	
<input type="checkbox"/> 國立高雄大學 National University of Kaohsiung <input type="checkbox"/> 共有單位 Joint organization: _____	
<input type="checkbox"/> 其他 Other: _____	
技術移轉廠商 Owner whom the technology was transferred to:	
<input type="checkbox"/> 目前尚無 None <input type="checkbox"/> 洽談中廠商 In contact: <input type="checkbox"/> 已簽訂合約廠商 contracted:	
(預定)技術移轉日期 Expected date of technology transfer:	
(預定)技術移轉金額 Expected amount of technology transfer:	

(表格不敷使用請自行延伸; Add this table if required)

十四、附件 Appendix

準備資料 (Enclosed Document)	<input type="checkbox"/> 檢索資料 Information retrieved
	<input type="checkbox"/> 計畫經費核定清單影本(科技部計畫者) Copy of NSC approved research grants list
	<input type="checkbox"/> 研究計畫合約書影本(非科技部計畫者) Copy of non-NSC research project contracts
	<input type="checkbox"/> 相關學術論文報告 Related academic research reports (專利申請人得視需要自行斟酌檢送 Submit appropriate documents based on your own judgment)
	<input type="checkbox"/> 其他 Other _____

十五、同意條款

1. 同意以「國立高雄大學」列為上述發明在專利申請國家之所有權人。

(By signing, the inventors hereby agree to assign ownership in the above invention and it's patents to National University of Kaohsiung in the nations where the patents is applied)

2. 同意將來若有智財收益分配於發明人(或創作人)的部份，由專利申請人代為通知研究發展處其它發明人(或創作人)之分配比例。

3. 上述資料之技術內容確為發明人(或創作人)之創作研發，其智慧財產權非歸屬或涉及或包含第三人之智慧財產權屬，或如有相關情事，已如實充分揭露，若致生爭議或損害，同意由專利申請人代表出面解決並負擔相關責任。

4. 本技術取得專利後，同意校方協助推廣。

5. 同意國立高雄大學為專利申請、維護、核駁答辯、績效統計、推廣行銷之目的，蒐集、處理、利用本申請表所提供之資料。

發明人(或創作人) Inventor : _____ (簽名或蓋章 signature) 日期 Date : _____

發明人(或創作人) Inventor : _____ (簽名或蓋章 signature) 日期 Date : _____

(2位以上者，請自行複製欄位 Please extend this form if more than two inventors.)

★請將此表壹式貳份及附件壹式，送至研究發展處。

(Please send three hard copies of this application and one copy of related documents to Research & Development Office when finished.)

★專利申請人保證上述資料正確無誤，倘有不實，願受法律之懲罰。

(The undersigned certifies that the statements herein are true, complete and accurate. The undersigned is aware that any false, fictitious, or fraudulent statements or claims may subject them to criminal, civil, or administrative penalties.)

專利申請人簽名 Signature :

日期 Date : _____