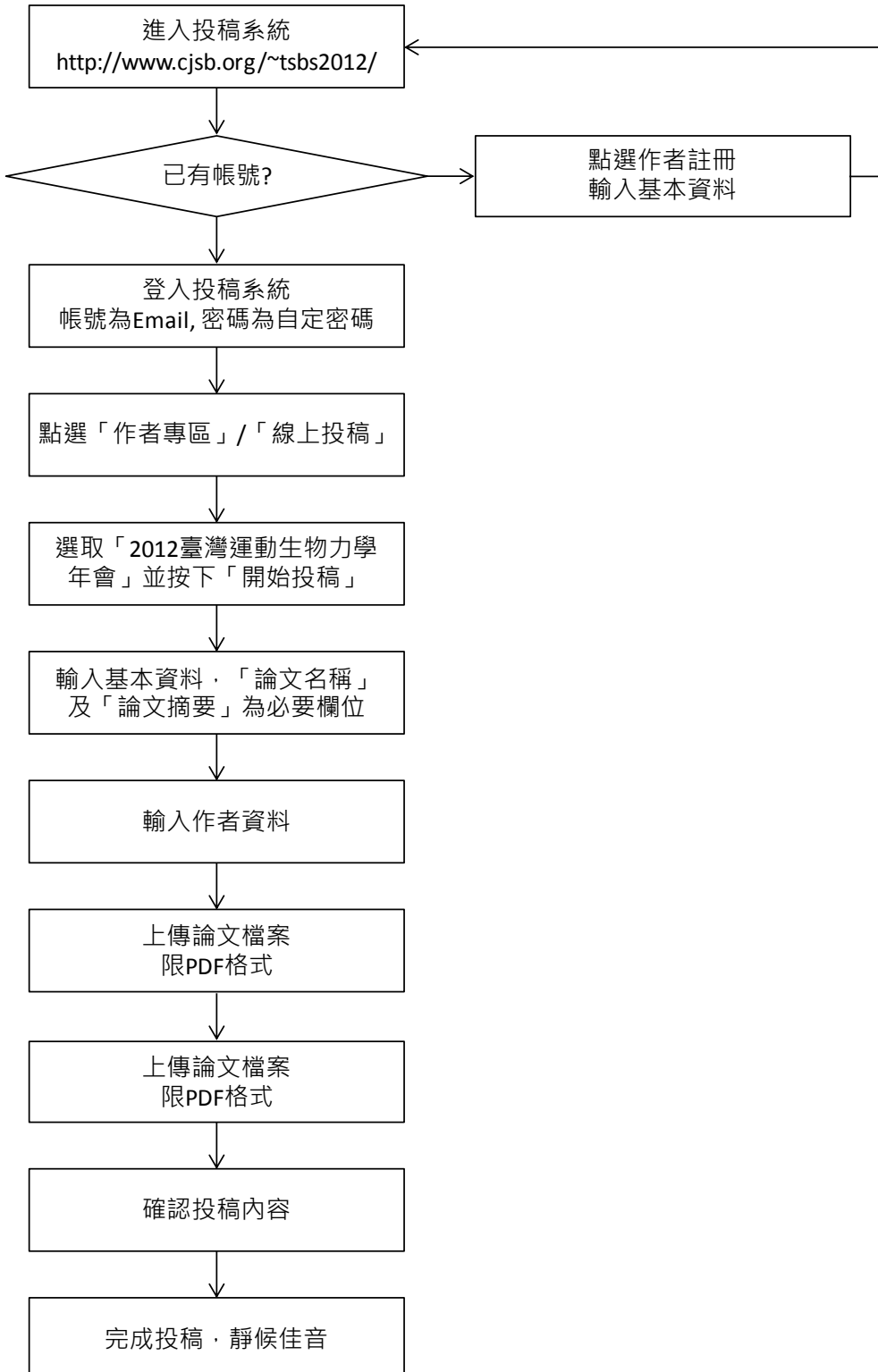


# TSBS 2012 線上投稿說明

## 一、 投稿前的準備

1. 準備好欲投稿之稿件，本系統僅接受 PDF 格式文件。
2. 準備好一個可以收信無誤的電子郵件帳號，建議不要使用 yahoo 及 msn 等免費帳號。

## 二、 投稿流程圖



### 三、 註冊流程說明

#### 1. 選擇「作者註冊」



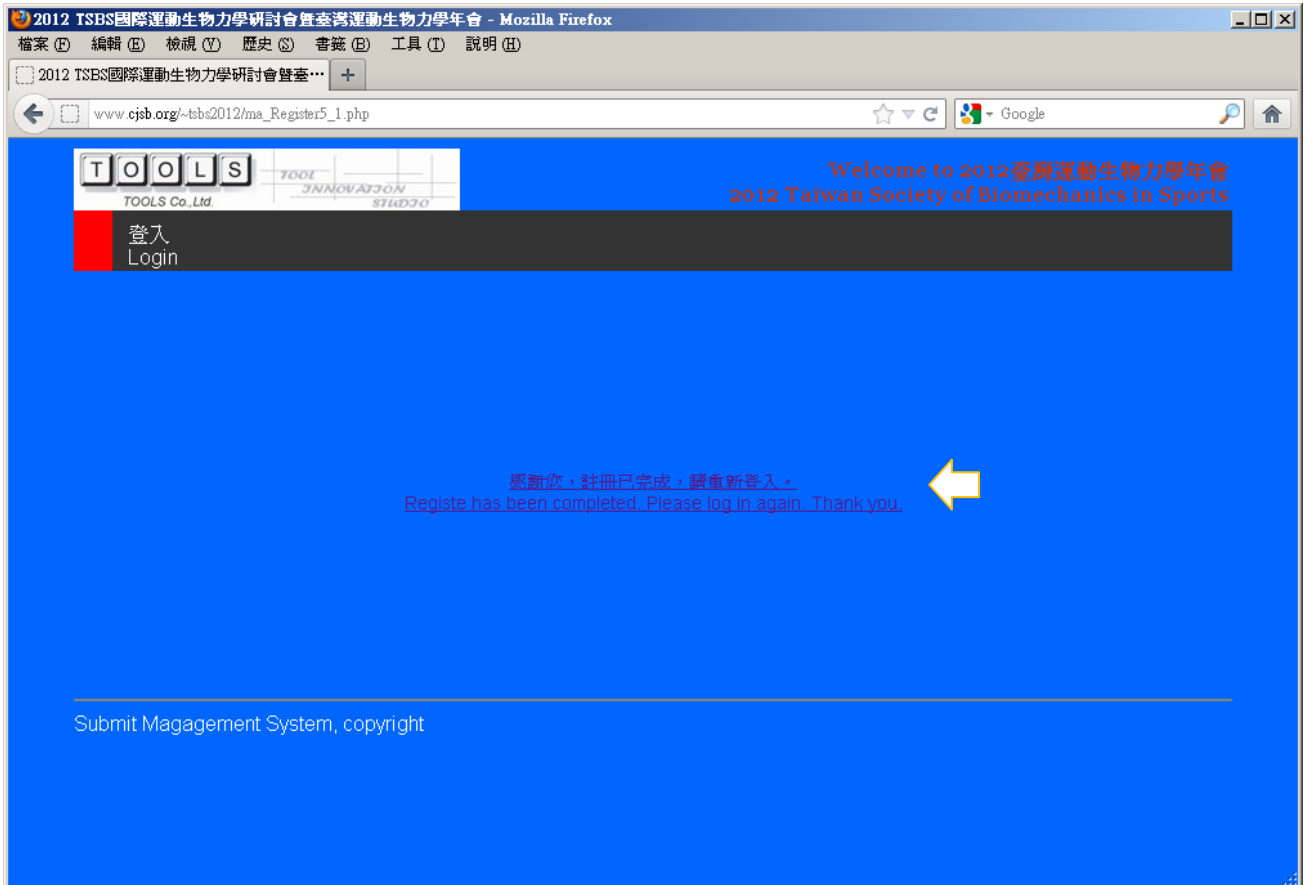
審稿委員、副編輯/領域編輯等人員之帳號請與編輯室連絡。

#### 2. 輸入基本資料



所選用之電子郵件帳號為日後登入及連絡相關事宜之郵件信箱，請確認該信箱有足夠的空間且隨時可以收到電子郵件。建議不要使用 yahoo 及 msn 等信箱。

輸入完成後按下送出即可。



註冊完成，點畫面當中的連結回到主畫面。

#### 四、 投稿流程說明

##### 1. 登入系統



點選「作者」並輸入帳號及密碼，帳號為註冊之電子郵件帳號，密碼則為註冊時自定之密碼。完成後按下「登入鍵(LogIn)」即可。

若忘記帳號密碼，可以點選「重發帳號密碼」透過註冊時之電子郵件帳號取得密碼。



登入完成之畫面。

## 2. 開始投稿



點選「作者專區」/「線上投稿」進入期刊選擇頁面。

## 3. 選擇投稿期刊

Welcome to 2012 臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author    關於 About    登出 Logout

徐敬亭 (作者/Author)

請選擇投稿期刊 Please select journal:

2012臺灣運動生物力學年會    開始投稿 / Start

Submit Magagement System, copyright

在下拉選單當中選取「2012 臺灣運動生物力學年會」，並按下「開始投稿」，進入投稿頁面。

#### 4. 輸入論文基本資料

Welcome to 2012 臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author    關於 About    登出 Logout

徐敬亭 (作者/Author)

基本資料  
Baseline Information

\*論文名稱 Paper Title: 棒球投手控球能力評估系統開發與研究

關鍵字 Keywords: (最多五個 up to five) 投手 控球

\*論文摘要 Abstract: 本研究開發的投手控球能力評量系統, 突破傳統投手表現分析所存在著種種迷思, 使教練高估或錯估一名選手的能力。一般針對投手的評量只看投手防禦率(ERA)和勝率(WPCT), 缺乏可靠的投手控球能力指標。因此, 本研究的目的是以分析中華成棒隊的投手, 在九局的正式比賽過程, 控球值(Pitch Target Displacement; PTD)是以補手的目標至投手落球目標座標的位移量, 再進一步分析投手的控球精準度(Pitch Target Accuracy; PTA)。研究結果顯示, 投手控球能力表現, 好球帶在C 區為 $22.25 \pm 15.24$  控球表現最佳, 壞球帶D、E 二區的控球精準度的穩定性表現有待提昇。由

下一步 Next

\*為必填欄位 denotes required field

Submit Magagement System, copyright

輸入基本資料：「論文名稱」、「關鍵字」及「論文摘要」。關鍵字最多可以輸入五個，「論文名稱」及「論文摘要」為必需輸入欄位。輸入完成後請按「下一步」繼續。

## 5. 輸入作者資料

TOOLS TOOLS Co., Ltd. Welcome to 2012臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author    關於 About    登出 Logout

徐敬亭 作者(Author)

作者資料  
Author Information

姓名 Name	服務系所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspond
作者序號 (Author Serial) : 1						
姓名 (Name):	徐敬亭		<input checked="" type="checkbox"/> 通訊作者 (Correspond Author)			
系所 (Department):	運動器材科技研究所					
單位 (Affiliation):	臺北市立體育學院					
地址 (Address):	市士林區忠誠路二段101號					
電話 (Telephone):	+886-2-28718288					
電子郵件 (Email):	jingtingshi@gmail.com					
<input type="button" value="新增作者 (Add Author)"/> <span style="margin-left: 20px;">* 為必填欄位 denotes required field</span>						

Submit Magagement System, copyright

輸入完整作者資料，其中「姓名」及「電子郵件」為必要欄位。若是通訊作者請點選「通訊作者」。一篇論文可以允許多位作者，所以輸入完成之後請按下「新增作者」，再輸入下一位作者之資料。

TOOLS TOOLS Co., Ltd. Welcome to 2012臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author    關於 About    登出 Logout

徐敬亭 作者(Author)

作者資料  
Author Information

姓名 Name	服務系所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspond
1 徐敬亭	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	是/Yes

已輸入完成之作者資料

作者序號 (Author Serial) : 2

姓名 (Name): 何維華

系所 (Department): 運動器材科技研究所

單位 (Affiliation): 臺北市立體育學院

地址 (Address): 市士林區忠誠路二段101號

電話 (Telephone): +886-2-28718288

電子郵件 (Email): jingtingshi@gmail.com

\* 為必填欄位 denotes required field

Submit Magagement System, copyright

已輸入完成之作者資料會顯示在畫面上方。第二位、第三位...之作者資料可以繼續輸入，輸入完成後請按下「新增作者」。

作者資料  
Author Information

姓名 Name	服務系所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspond
1 徐敬亭	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	是/Yes
2 何維華	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
3 劉強	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
4 高英傑	球類運動學系	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No

作者序號 (Author Serial) : 5

\*姓名 (Name) :

系所 (Department) :

單位 (Affiliation) :

地址 (Address) :

電話 (Telephone) :

\*電子郵件 (Email) :

新增作者 (Add Author)

\*為必填欄位 denotes required field

新增作者完成/Finish Add Authors

所有作者資料均輸入完成後，按下「新增作者完成」，進入下一步。

6. 上傳論文檔案

論文名稱 Paper Title: 棒球投手控球能?評估系統開發與研究

投稿期刊 Journal: 2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

關鍵字 Keywords: 投手 控球

摘要 Abstract: 本研究開發的投手控球能?評?系統，突破 傳統投手表現分析所存在著種種迷思，使教?高 估或錯估一名選手的能?。一般針對投手的評? 只看投手防禦?(ERA)和勝?(WPCT)，缺乏可靠 的投手控球能?指標。因此，本研究的目的以分 析中華成棒隊的投手，在九局的正式比賽過程， 控球值(Pitch Target Displacement; PTD)是以捕手 的目標至投手?球目標座標的位移?，再進一步 分析投手的控球?準?(Pitch Target Accuracy; PTA)。研究結果顯示，投手控球能?表現，好球 帶在C 區為22.25±15.24 控球表現最佳，壞球帶D、E 二區的控球?準?的穩定性表現有待提昇。由 此可知，本研究之系統比傳統?據?能衡?投手的投手控球技術表現。

姓名 Name	服務系所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspond
1 徐敬亭	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	是/Yes
2 何維華	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
3 劉強	運動器材料技研所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
4 高英傑	球類運動學系	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No

上傳檔案 Upload:  上傳 Upload

請選擇上傳檔案，僅限PDF檔上傳。 Please upload PDF file

點選「瀏覽」並選擇欲上傳之 PDF 格式論文檔案。

TOOLS TOOLS Co., Ltd. JINNOVATION STUDIO

Welcome to 2012 臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author

上傳檔案

查詢: final

我最近的文件  
桌面  
我的文件  
我的電腦  
網路上的芳鄰

(徐敬亭)2011 TSBS.doc  
(徐敬亭)2011 TSBS\_R2.doc  
(徐敬亭)2011 TSBS\_R2.pdf  
(徐敬亭)2011 TSBS\_revised.doc  
(徐敬亭)2011 TSBS\_revised.pdf  
2011 TSBS論文投稿申請表~.doc  
報名表\_徐敬亭.doc

檔名(N): (徐敬亭)2011 TSBS\_R2.pdf  
檔案類型(T): 所有檔案

開啟(O)  
取消

姓名 Name 服務所 Department

1	徐敬亭	運動器材科技研究所
2	何維華	運動器材科技研究所
3	劉強	運動器材科技研究所
4	高英傑	球類運動學系

通訊作者 Correspondent

是/Yes  
否/No

上傳檔案 Upload:  瀏覽... 上傳 Upload

請選擇上傳檔案，僅限PDF檔上傳。 Please upload PDF file.

Submit Magagement System, copyright

選取檔案後按下開啟，即完成選取。

TOOLS TOOLS Co., Ltd. JINNOVATION STUDIO

Welcome to 2012 臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author 關於 About 登出 Logout

徐敬亭 作者(Author)

論文名稱 Paper Title: 棒球投手控球能?評估系統開發與研究

投稿期刊 Journal: 2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

關鍵字 Keywords: 投手 控球

摘要 Abstract: 本研究開發的投手控球能?評?系統，突破 傳統投手表現分析所存在著種種迷思，使教?高 估或錯估一名選手的能?。一般針對投手的評? 只看投手防禦?(ERA)和勝?(WPCT)，缺乏可靠的投手控球能?指標。因此，本研究的目的以分 析中華成棒隊的投手，在九局的正式比賽過程，控球值(Pitch Target Displacement, PTD)是以捕手的 目標至投手?球目標座標的位移?，再進一步 分析投手的控球?準?(Pitch Target Accuracy, PTA)。研究結果顯示，投手控球能?表現，好球 帶在C 區為 $22.25 \pm 15.24$  控球表現最佳，壞球帶D、E 二區的控球?準?的穩定性表現有待提昇。由 此可知，本研究之系統比傳統?據?能衡?投手的投手控球技術表現。

姓名 Name	服務所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspondent
1	徐敬亭	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院 臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	是/Yes
2	何維華	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院 臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
3	劉強	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院 臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
4	高英傑	球類運動學系	臺北市立體育學院 臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No

上傳檔案 Upload:  瀏覽... 上傳 Upload

請選擇上傳檔案，僅限PDF檔上傳。 Please upload PDF file.

Submit Magagement System, copyright

選取檔案後，點選「上傳」即可完成論文上傳。

投稿尖峰時間( 截稿日前 )可能因為作者密集上傳導致伺服器擁塞，有可能造成檔案遺失，請作者注意上傳時間。



論文名稱 Paper Title: 棒球投手控球能?評估系統開發與研究  
投稿期刊 Journal: 2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports  
關鍵字 Keywords: 投手 控球

摘要 Abstract: 本研究開發的投手控球能?評?系統, 突破 傳統投手表現分析所存在著種種迷思, 使教?高 估或錯估一名選手的能?. 一般針對投手的評? 只看投手防禦?(ERA)和勝?(WPCT), 缺乏可靠 的投手控球能?指標. 因此, 本研究的目的以分 析中華成棒隊的投手, 在九局的正式比賽過程, 控球值(Pitch Target Displacement, PTD)是以捕手 的目標至投手?球目標座標的位移?, 再進一步 分析投手的控球?準?(Pitch Target Accuracy, PTA). 研究結果顯示, 投手控球能?表現, 好球 帶在C 區為 $22.25 \pm 15.24$  控球表現最佳, 壞球帶D、E 二區的控球?準?的穩定性表現有待提昇. 由 此可知, 本研究之系統比傳統?據?能衡?投手的投手控球技術表現.

姓名 Name	服務系所 Department	服務單位 Affiliation	地址 Address	電話 Telephone	電子郵件 Email	通訊作者 Correspond
1 徐敬亭	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	是/Yes
2 何維華	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
3 劉強	運動器材科技研究所	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No
4 高英傑	球類運動學系	臺北市立體育學院	臺北市士林區忠誠路二段101號	+886-2-28718288	jingtingshi@gmail.com	否/No

檔案名稱 Filename: C2012013J20120615001\_000.pdf

上傳日期 Date: 2012-06-15

上傳檔案 Upload:  瀏覽... 上傳 Upload

請選擇上傳檔案, 僅限PDF檔上傳. Please upload PDF file.

完成 Finish

檔案正確上傳後, 將會出現系統設定之檔名及上傳日期, 上傳日期無誤才表示論文上傳成功。確認檔案上傳後, 按下「完成」鍵。

## 7. 投稿確認

TOOLS  
TOOLS Co., Ltd.

Welcome to 2012臺灣運動生物力學年會  
2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports

作者專區 Author    關於 About    登出 Logout

投稿管理 作者AUTH

請確認以下資料, 確認投稿後即無法修改  
Please confirm the follow information.

論文名稱 Paper Title: 棒球投手控球能?評估系統開發與研究  
投稿期刊 Journal: 2012臺灣運動生物力學年會  
關鍵字 Keywords: 投手 控球

摘要 Abstract: 本研究開發的投手控球能?評?系統, 突破 傳統投手表現分析所存在著種種迷思, 使教?高 估或錯估一名選手的能?. 一般針對投手的評? 只看投手防禦?(ERA)和勝?(WPCT), 缺乏可靠 的投手控球能?指標. 因此, 本研究的目的以分 析中華成棒隊的投手, 在九局的正式比賽過程, 控球值(Pitch Target Displacement, PTD)是以捕手 的目標至投手?球目標座標的位移?, 再進一步 分析投手的控球?準?(Pitch Target Accuracy, PTA). 研究結果顯示, 投手控球能?表現, 好球 帶在C 區為 $22.25 \pm 15.24$  控球表現最佳, 壞球帶D、E 二區的控球?準?的穩定性表現有待提昇. 由 此可知, 本研究之系統比傳統?據?能衡?投手的投手控球技術表現.

序號 Serial: 1	姓名 name: 徐敬亭	通訊作者 Correspond: 是
服務系所 Department: 運動器材科技研究所	服務單位 Affiliation: 臺北市立體育學院	電子郵件 Email: jingtingshi@gmail.com
序號 Serial: 2	姓名 name: 何維華	通訊作者 Correspond: 否
服務系所 Department: 運動器材科技研究所	服務單位 Affiliation: 臺北市立體育學院	電子郵件 Email: jingtingshi@gmail.com
序號 Serial: 3	姓名 name: 劉強	通訊作者 Correspond: 否
服務系所 Department: 運動器材科技研究所	服務單位 Affiliation: 臺北市立體育學院	電子郵件 Email: jingtingshi@gmail.com
序號 Serial: 4	姓名 name: 高英傑	通訊作者 Correspond: 否
服務系所 Department: 球類運動學系	服務單位 Affiliation: 臺北市立體育學院	電子郵件 Email: jingtingshi@gmail.com

論文檔案 Upload file: C2012013J20120615001\_000.pdf  
上傳日期 Upload date: 2012-06-15

放棄投稿 Withdraw    確認投稿 Confirm

Submit Management System, copyright

確認所有投稿資訊均正確顯示後，按下「確認投稿」，完成投稿動作。若資訊有異或是投稿內容欲再修改，請按下「放棄投稿」。稿件一旦送出即無法修改。

## 8. 投稿完成



The screenshot shows a web interface for a submission management system. At the top left, there is a logo for 'TOOLS Co., Ltd.' with the text 'TOOLS' in large letters and 'TOOL INNOVATION STUDIO' below it. To the right, a blue banner reads 'Welcome to 2012臺灣運動生物力學年會' and '2012 Taiwan Society of Biomechanics in Sports'. Below the banner is a dark navigation bar with three links: '作者專區 Author', '關於 About', and '登出 Logout'. The main content area has a blue background and displays a confirmation message in both Chinese and English. The Chinese message states that the paper '棒球投手控球能力評估系統開發與研究' has been uploaded and the editorial department will process it. The English message says 'Your manuscript 棒球投手控球能力評估系統開發與研究 has been updated. Editors will assign review process soon. Thanks for your submission.' There is a link '返回首頁 To main page' in the bottom right corner. At the very bottom, it says 'Submit Magagement System, copyright'.

投稿完成畫面，請靜候佳音。