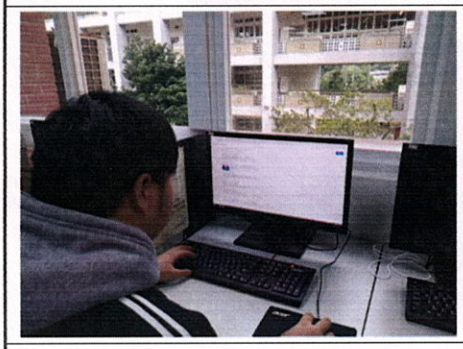
109學年度國立基隆高級中學

學生自主學習成果紀錄表

110年 01 月 19 日

<table>
<tr><td rowspan="2">申請學生資料</td><td>班級/座號</td><td>206班2 號</td><td>編號</td></tr>
<tr><td>姓名</td><td>林駿杰</td><td></td></tr>
<tr><td>自主學習地點</td><td colspan="3">■實驗教室 □圖書館 □專科教室 □電腦教室
□多功能資源室 □烹飪教室□其他</td></tr>
<tr><td>自主學習主題</td><td>棒球球種研究</td><td colspan="2">□主題式 ■研究型□專題 □生活運用□資訊□語言□生涯□其他</td></tr>
<tr><td>自訂學習目標:</td><td colspan="3">瞭解球種的變化及功能</td></tr>
<tr><td>自主學習
成果說明</td><td colspan="3">學會球種的握法及實作</td></tr>
<tr><td rowspan="3">自主學習
圖片及說明</td><td>圖片一</td><td colspan="2">圖片二</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>說明: 上網搜尋資料</td><td colspan="2">說明:於期末全校自主學習發表會分享。</td></tr>
<tr><td>自主學習
學習目標
達成情形</td><td colspan="3">看著影片學習握法和軌跡的移動，利用下課的時間進行投捕練習的實作。</td></tr>
</table>

自主學習 歷程省思	實作的過程，受到空間的影響，加上握法不是很成熟，無法有完成的結果。
學生自評	□優 ■良 □中 □可 □差
指導老師建議	☑優良 □尚可 □待努力
指導老師評語	主題研究內容豐富，並且上台跟大家分享。擬定計劃，按步就班，表現優良。 指導老師簽章 鄭立芝

棒球球種之研究

20602林駿杰

四縫線 二縫線

- 簡稱:直球
- 握法:





- 代表人物: 郭泓志、查普曼、
- 大谷翔平

捕手角度

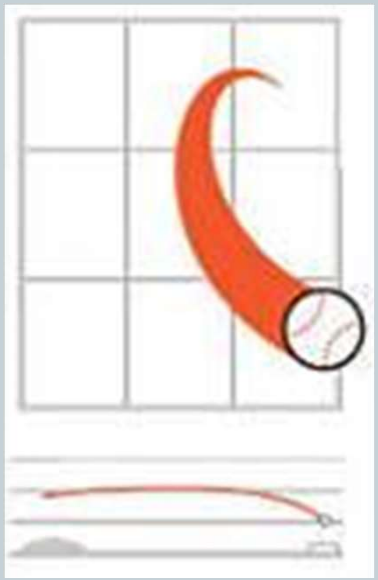


滑球

- 握法:



捕手角度



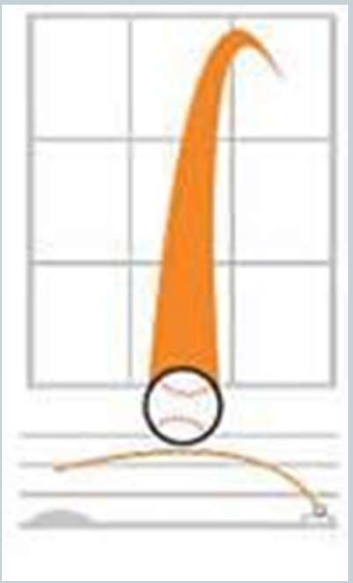
- 代表人物: 李振昌、陽建福
- **Dinelson Lamet**

曲球

- 握法:



捕手角度



- 代表人物: Clayton Kershaw、岸孝之、
- Caleb Thielba

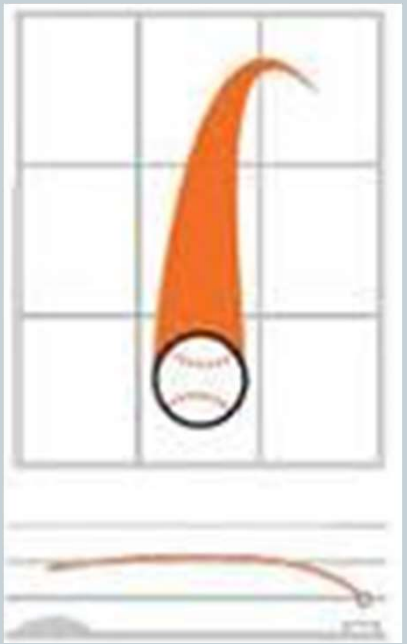
指叉球

- 握法:



- 代表人物:千賀滉大、黃恩賜

捕手角度

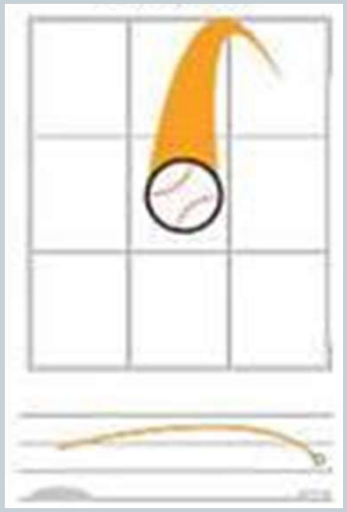


變速球

握法:



捕手角度



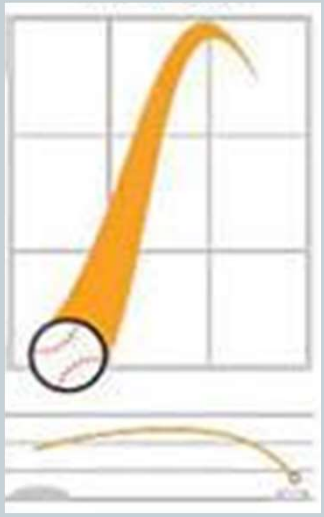
代表人物:米蘭達、Johan Santana

伸卡球

握法:



捕手角度



代表人物: 王建民

郭泓志

- 台灣第四位登上美國職棒大聯盟的棒球選手
- 第一位在大聯盟擊出全壘打，首位入選大聯盟明星賽的臺灣選手
- 2010年，郭創造大聯盟開季連續面對36個左打者無安打的記錄，並以單季防禦率1.20成為道奇隊隊史上單季出賽50局以上防禦率最低的投手。
- 2020年 獲得MLB認證 洛杉磯道奇隊最具代表性的
- 56號傳奇。

王建民

- 台灣第三位登上美國職棒大聯盟的球員
- 2006-07 洋基隊史上第二位連續2年拿下19勝的投手
- 2013年世界棒球經典賽首輪出戰澳洲隊，主投六局無失分 ，複賽出戰日本隊，主投六局無失分
- 2019世界棒球12強賽擔任牛棚教練
- 率領台灣隊投手防禦率2.07 6隊第一

- 報告結束
- 謝謝大家