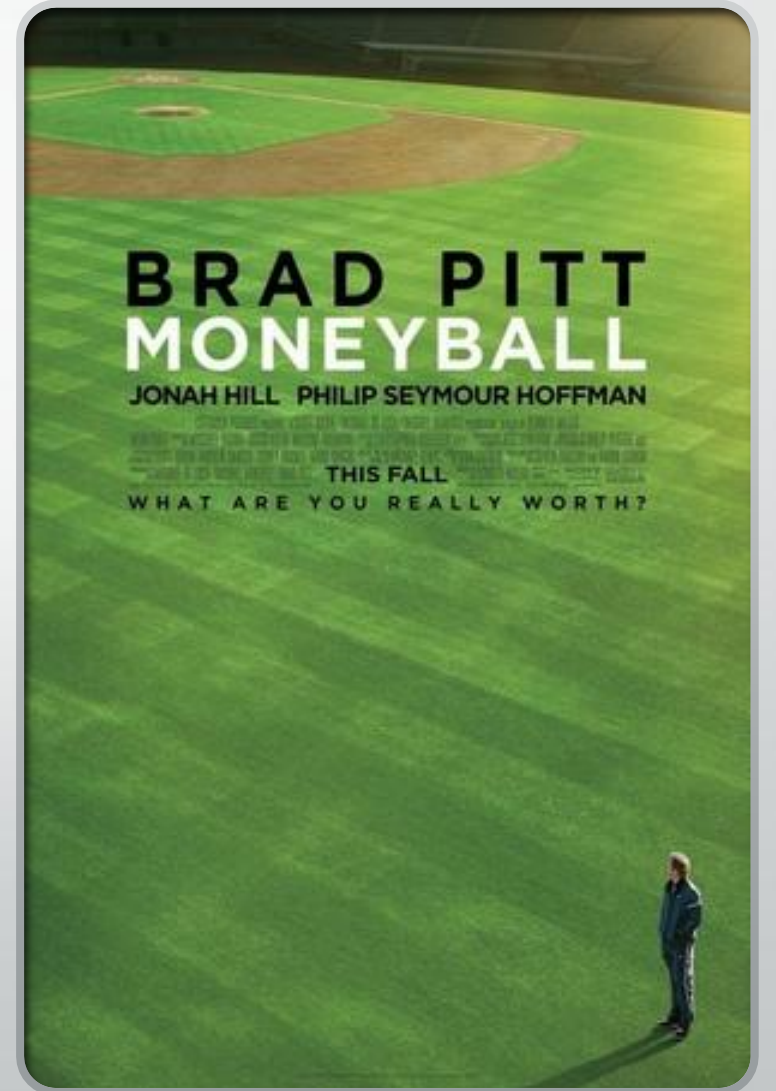


魔球

- 陸上系二年級
- 1056050
- 學生:李宗育
- 指導老師:陳光輝



大綱

- 內容簡介
- 前提
- 介紹書籍
- 講解內容
- 為什麼要分享這本書
- 這本書讓我學到什麼
- 資料來源



內容簡介



- 「奧克蘭運動家」
- 棒球隊經理比利班恩
- 如何出奇制勝以最低的預算來對抗銀彈充沛的球隊。
- 他透過團隊合作與數據分析來取代傳統的評斷方式聰明分配既有資源，
- 組合出最能發揮戰力的團隊，
- 成功以小搏大，更帶領球隊連贏20場球賽，
- 刷新大聯盟紀錄。

前提

- 這本書是在講如何用客觀的數據，取代傳統抽象印象的一本書。
- 因為球隊是小市場預算又低，又要維持戰績來增加收入
- 因此球隊經理認為找到有天分有潛力的球員，是球隊維持戰績的方式。



球探 老闆 教練

- 球探必須維繫團隊氣氛
- 球探必須考慮球隊利潤
- 球探要能預測球員職涯

確定球員了解 決策背後的原因

- 與其利用職權直接要求
- 不如透過溝通讓球員明白球隊的改革理念和決策原因
- 透過球賽錄影帶重播或者數據分析結果去說服他們改變比賽方式
- 較容易達到預期效果.



2001年球季結束後輸掉季後賽分區系列賽的運動家隊總經理Billy Beane來到球團老闆的辦公室

運動家隊的頂級三名球員

1. Jason Giambi
2. Johnny Damon
3. Jason Isringhausen

故事開始



經濟系高材生

在某次主角前往克里夫蘭印地安人隊的辦公室洽談交易球員一事時，他在那裏遇見了 Peter Brand

Billy(主角)發現Peter是個對數字非常有觀念的奇才，只可惜懷才不遇，這個新興的數據理論不僅可以為運動家隊現在的窘境找到出口，更可能翻轉整個自由市場裡的所有球員的身價，並且還可以顛覆整個棒球圈！

Peter Brand



運動家隊的老闆以運動家隊是「小市場」球隊為由，小市場球隊是拿不出高額薪資去和其他支豪門球隊競爭明星球員

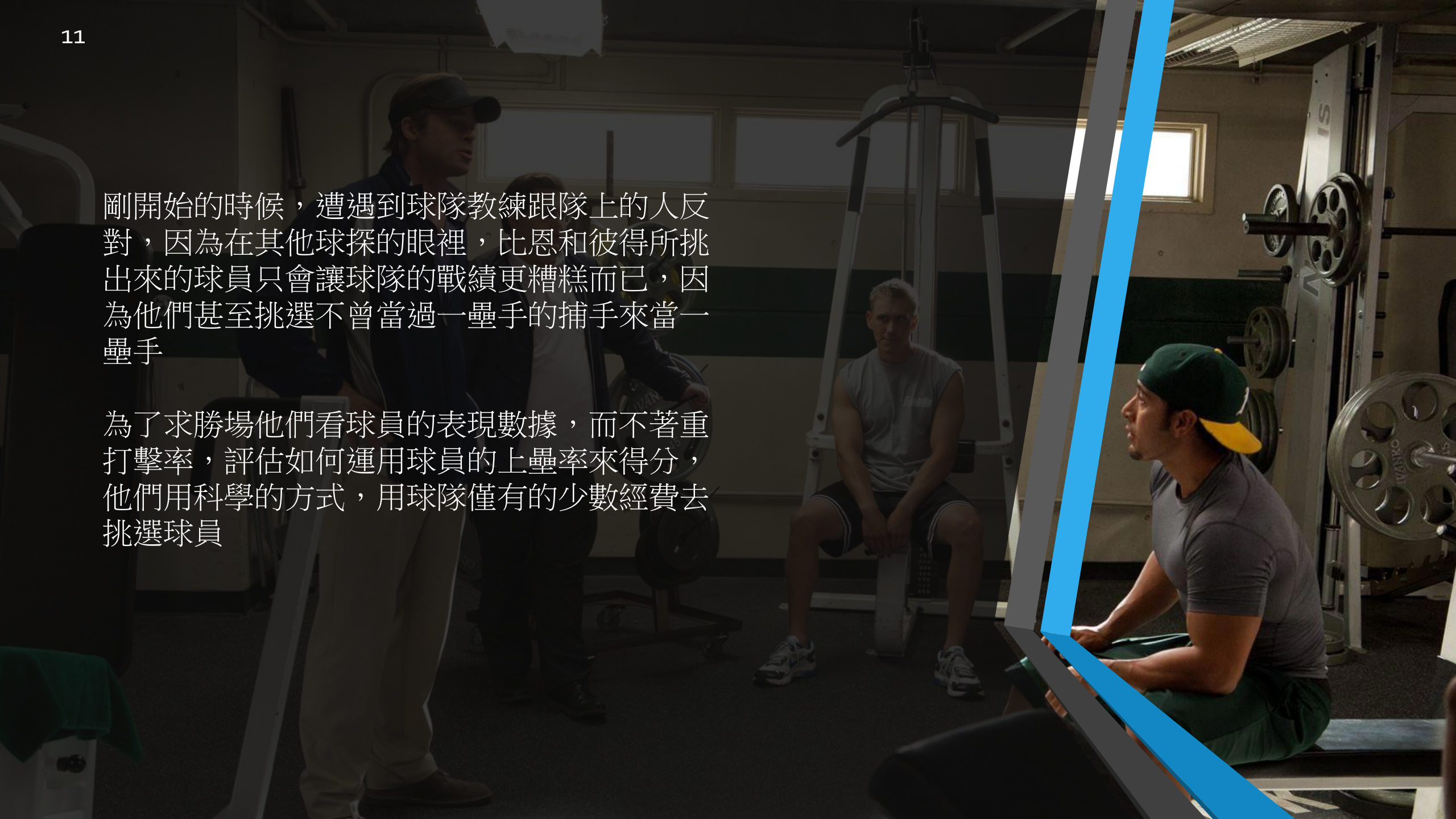


- ① 主角採用的是以科學的方是來看待球員，看哪些球員的數據，
- ② 評估哪些適合打短打、哪些適合上壘...等，捨棄挑選打擊率高、年輕、英俊的明星球員；
- ③ 但比恩和彼得重視整體表現而挑選受傷、投球姿勢怪異、年齡較老等一些不受重視的球員，跟以往的球探看人的方式完全不一樣



剛開始的時候，遭遇到球隊教練跟隊上的人反對，因為在其他球探的眼裡，比恩和彼得所挑出來的球員只會讓球隊的戰績更糟糕而已，因為他們甚至挑選不曾當過一壘手的捕手來當一壘手

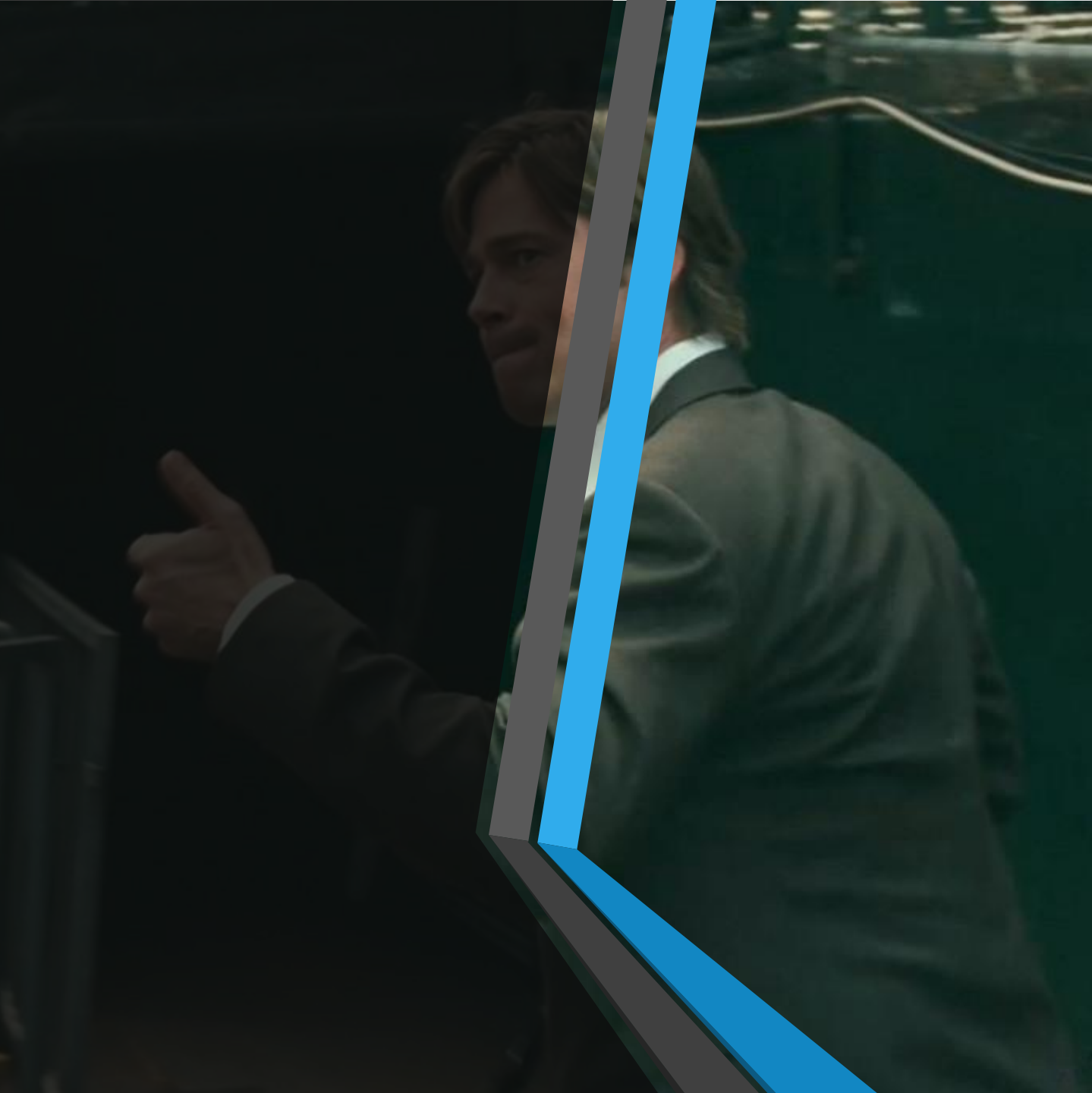
為了求勝場他們看球員的表現數據，而不著重打擊率，評估如何運用球員的上壘率來得分，他們用科學的方式，用球隊僅有的少數經費去挑選球員



球員找來了，但問題卻也跟著來了，帶領球隊的教練對球隊經理的安排不認同，甚至是背道而馳，球隊的連敗也是預料中的事，主角不禁開始懷疑對自己所做的選擇是否正確



- 1) 剛開始的戰績也不甚理想，但經過主角的大翻改革(開除隊員、買賣球員)，最後離季球賽越來越近，球隊成績日漸進步，從連敗到連勝
- 2) 但主角對創下紀錄卻表現出沒什麼大不了，主角覺得只是一個紀錄，要拿到真正的世界大賽冠軍，才有改寫規則的資格這也是主角想要邁進的夢想



結局

紅襪隊以史上最高的總經理薪資1250萬美元的合約聘請主角，主角的心動搖了，但在聽了女兒的歌聲後，回絕了紅襪隊高心的合約，繼續留在運動家隊工作。




看法

- 故事裡，每位運動員都是商品行銷的方式運動員的汰換率高、運動生涯有限，所以也常看到經營團隊或者是運動員本身
- 逆向思維的經營理念，像是投資有缺陷但有特殊專長的小成本球員，而不是那種必須砸大錢才能買下的明星球員等。



- ◆做任何事情之前不要只看外觀，現實的體面也不要只往負面的去想
- ◆必須了解什麼是對你是好的
- ◆什麼對你是不好的
- ◆快樂是一天，難過也是一天那麼為什麼不要快快樂樂的過一天
- ◆有好的心情，才能樂觀的面對每一件事情 做好一件事情



結語

為什麼要分享這本書

我看到主角，在面臨人生抉擇時的態度。
不讓別人的看法左右了自己的想法
並且能夠遵從內心和直覺的勇氣，不斷
地去嘗試、去實驗



這本書讓我學到什麼

其實計畫往往趕不上變化

即使走投無路了甚至是事情已經壞到一個地步了。

需要多聽聽朋友與他人...等等的意見與想法

因為我們不知道事情會如何發生如何結束

或許參考了他人的意見

資料來源

- <http://rubengotay.pixnet.net/blog/post/34749799-%E9%AD%94%E7%90%83%28-moneyball%29--%E4%BD%A0%E6%80%8E%E8%83%BD%E4%B8%8D%E6%84%9B%E6%A3%92%E7%90%83>
- <http://www.books.com.tw/products/0010522666>
- <http://plamc.pixnet.net/blog/post/29357774-%5B%E5%BD%B1%E8%A9%95%5D-%E9%AD%94%E7%90%83%28moneyball%29>
- <https://home.gamer.com.tw/creationDetail.php?sn=3034351>

謝謝聆聽~ Thank u
everybody

