



全面的統測試題分析 · 清晰的來年準備方向

台科大統測勁報

MQSME
行動學習一點通
Mobile Online Study Made Easy.

動力機械群

目錄

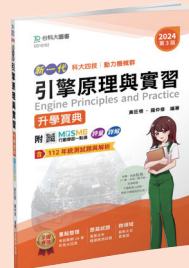
考試科目	書號	書名	名師分析	頁碼
引擎原理、引擎實習	CD101	引擎原理與實習升學寶典	黃旺根	2
底盤原理、底盤實習	CD103	底盤原理與實習升學寶典	黃旺根	4
專業二	CD115	專業二 (引擎實習、底盤實習、電工電子實習) 升學寶典	黃旺根	6
電工電子實習	CD113	電工電子實習升學寶典	李宗榮	8
日語類	JD153	日文閱讀與翻譯 Power Note	凶書之介	9
數學 C	PD331	數學 C 升學跨越講義	許燦興 董德	10
英文	PD322	英文大考題卜書 (Tips)	許雅惠	12

發行所：台科大圖書股份有限公司
電話：02-2908-5945
網址：tikedbooks.com

門市：242 新北市新莊區中正路 649-8 號 8 樓
傳真：02-2908-6347
e-Mail：service@jyic.net

本書共 13 章
專一引擎原理 14 題
專二引擎實習 14 題
統測共 28 題

113 年統一入學測驗 引擎原理、引擎實習 試題分析



CD101 引擎原理與實習升學寶典

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 (中偏難) 否

難易度	專業一 引擎原理 統測題號	占本次試題%
難	6、9、11	21%
中	1、3、5、7、10、12、13、14	58%
易	2、4、8	21%

難易度	專業二 引擎實習 統測題號	占本次試題%
難	7、13、14	21%
中	1、2、3、4、5、9、10、11、12	65%
易	6、8	14%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否

引擎原理：2、3、4、5、9、11 等屬於素養題型。

引擎實習：1、2、5、6、7、8、9 等屬於素養題型，11、12 及 13、14 屬於組合題型。

2 試題分析 優 / 缺點與特色

依公告：動力機械群專業一共有 40 題，包括力學 12 題、引擎原理 14 題、底盤原理 14 題。

依 108 課綱：引擎原理共有九章，第 1 章熱機與內燃機的認識、第 2 章引擎本體的構造與功用、第 3 章汽油引擎燃料系統、第 4 章潤滑系統、第 5 章冷卻系統、第 6 章點火系統、第 7 章引擎性能與計算、第 8 章車輛排放污染氣體的控制系統、第 9 章其他各種型式引擎之認識等。

今年統測在引擎原理的試題分配上，其中第 1 章有 2 題、第 2 章有 1 題、第 3 章有 2 題、第 4 章有 1 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 2 題、第 7 章有 2 題、第 8 章有 1 題、第 9 章有 2 題；每一章都有題目設計，在各章的試題分配上相當平均。

今年統測有關【引擎原理】的試題內容在難易度分配上，屬於中等題型，大部分題型為綜合型題目（下列何者正確），同學需仔細閱讀判斷思考，才能找到正確答案。

依公告：動力機械群專業二共有 40 題，包括引擎實習 14 題、底盤實習 14 題、電工電子實習 12 題。

依 108 課綱：引擎實習共有十章，包括：第 1 章工場環境與環保之認識、第 2 章引擎調整、第 3 章引擎測試、第 4 章引擎分解、清潔與組合、第 5 章進氣系統檢修、第 6 章燃料系統檢修、第 7 章潤滑系統檢修、第 8 章冷卻系統檢修、第 9 章點火系統檢修、第 10 章排放污染氣體控制系統之檢查等。

引擎實習的試題分配上，其中第 1 章有 0 題、第 2 章有 3 題、第 3 章有 2 題、第 4 章有 2 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 1 題、第 7 章有 1 題、第 8 章有 1 題、第 9 章有 2 題、第 10 章有 1 題；在各章試題的分配上，僅第 1 章沒有試題設計，在試題分配上還算平均。

今年統測有關【引擎實習】的試題內容在難易度分配上，屬於中偏難題型，大部分題型為綜合型題目且有故障分析題型，其中有多題為甲說乙說丙說等題型，這種題型類似複選題，難度較高些，這些題型只要同學研讀時能融會貫通，應該仍可獲取高分。

3 如何使用本書因應明年統測

本書主要的特色是將引擎原理與引擎實習設計在同一本書內，總共有 13 章，將引擎原理與引擎實習相關的內容合在一起討論，讓同學能先建立各系統的原理基礎後，立即能進入各系統的故障分析，且能熟悉各機件的正確檢修方法。同學們在研讀本書時，對各章節應力求理解及融會貫通，並熟悉故障分析及機件檢修。對於系統或機件的拆裝、分解組合，必須熟知操作順序及應注意事項。

本書的各章節都設計很多故障分析及綜合型的題型，同學對於這些題型，應力求理解及融會貫通，不要以為將答案重點背起來即可，這對試題有變化的題型，將無法順利應對，且較難掌握題意敘述之重點，就不容易找出較正確的答案。

建議使用本書準備的方向有四個重點：

1. 研讀各章內容時，要力求確實完全理解後，再作題目；不要先作題目後再研讀內容。
2. 作題目時，需要自己確實了解題意敘述，當有一知半解時，應再研讀內容，確認能完全理解才可以。
3. 對於故障分析及綜合型的題型，應力求每個選項都能完全確認正確或錯誤的理由或原因，絕對不可馬虎。
4. 對於各系統、設備或機件的分解組合，應力求了解操作順序及操作應注意事項。

分析：黃旺根 老師



本書共 9 章
專一底盤原理 14 題
專二底盤實習 14 題
統測共 28 題

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 否

難易度	專業一 底盤原理	統測題號	占本次試題%
難	18、20、22		21%
中	16、17、19、21、23、25、26、28		58%
易	15、24、27		21%

難易度	專業二 底盤實習	統測題號	占本次試題%
難	25、27		14%
中	15、16、19、21、23、26		43%
易	17、18、20、22、24、28		43%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否

底盤原理：19、20、24、25 等屬於素養題型；27-28 為組合題型。

底盤實習：25、26、27 等屬於素養題型。

2 試題分析 優 / 缺點與特色

依公告：動力機械群專業一包括力學 12 題、引擎原理 14 題、底盤原理 14 題。

依 108 課綱：底盤原理共有八章，包括：第 1 章底盤基本觀念之認識、第 2 章傳動系統、第 3 章懸吊系統、第 4 章轉向系統、第 5 章車輪、第 6 章煞車系統、第 7 章底盤電氣控制系統、第 8 章其他底盤系統等。

底盤原理的試題分配上，其中第 1 章有 1 題、第 2 章有 4 題、第 3 章有 1 題、第 4 章有 2 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 3 題、第 7 章有 1 題、第 8 章有 1 題；因第 2 章傳動系統包括離合器、變速箱、傳動軸、最終傳動、後軸等，內容分量很多，設計題數也較多（共有 4 題）；整體來說，底盤原理的試題分配算是平均，能依各章的內容分量作適當分配。

今年統測有關【底盤原理】的試題內容在難易度分配上，屬於中偏難的題型，大部分題型為綜合型題目，在每個選項的敘述都需仔細推敲分析才能做正確選擇；在試題的題意敘述上都很清晰不會模糊，可順利判定題意的主要內涵；今年底盤原理的試題設計有素養題，也有組合題，同學們需仔細閱讀題意，並仔細思考後才能順利選出答案。

依公告：動力機械群專業二共有 40 題，引擎實習 14 題、底盤實習 14 題、電工電子實習 12 題。

依 108 課綱：底盤實習共有九章，包括第 1 章工場環境與環保之認識、第 2 章車輪檢查及更換、第 3 章煞車系統拆裝、第 4 章懸吊系統拆裝、第 5 章前輪轂總成拆裝、第 6 章傳動軸總成拆裝、第 7 章離合器總成拆裝、第 8 章轉向系統拆裝、第 9 章後軸總成拆裝等。

底盤實習的試題分配上，其中第 1 章有 1 題、第 2 章有 1 題、第 3 章有 2 題、第 4 章有 1 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 1 題、第 7 章有 2 題、第 8 章有 3 題、第 9 章有 2 題；在各章試題的分配上，各章都有題目設計，且每章至少有 1 題，在試題分配上還算平均。

今年底盤實習試題的題意敘述都很清晰不會模糊；很多試題是以操作為主，並以圖示讓同學確認；今年統測有關【底盤實習】的試題內容在難易度分配上，屬於中偏易的題型，只要同學能力求融會貫通，應該仍可獲取高分。

3 如何使用本書因應明年統測

本書主要的特色是將底盤原理與底盤實習設計在同一本書內，總共有 9 章，將底盤原理與底盤實習相關的內容合在一起討論，讓同學能先建立各系統的原理基礎後，立即能進入各系統故障分析，且能熟悉各機件的正確檢修方法。同學們在研讀本書時，對各章節應力求理解及融會貫通，並熟悉故障分析及機件檢修。對於系統或機件的拆裝、分解組合，必須熟知操作順序及應注意事項。

本書的各章節都設計很多故障分析及綜合型的題型，同學對於這些題型，應力求理解及融會貫通，不要以為將答案重點背起來即可，對於試題有變化的題型將無法順利應對，且較難掌握題意敘述之重點，就不容易找出較正確的答案。

建議使用本書準備的方向有四個重點：

1. 研讀各章內容時，要力求確實完全理解後，再作題目；不要先作題目後再研讀內容。
2. 作題目時，需要自己確實了解題意敘述，當有一知半解時，應再研讀內容，確認能完全理解才可以。
3. 對於故障分析及綜合型的題型，應力求每個選項都能完全確認正確或錯誤的理由或原因，絕對不可馬虎。
4. 對於各系統、設備或機件的分解組合，應力求了解操作順序及操作應注意事項。

分析：黃旺根 老師

113 年統一入學測驗 動力機械群 專業二 試題分析



CD115 動力機械群專業二升學寶典

- 引擎實習 本書共 10 章 統測共 14 題
- 底盤實習 本書共 9 章 統測共 14 題
- 電工電子實習 本書共 10 章 統測共 12 題

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 否 (中偏難)

難易度	統測題號	占本次試題%
難	7、13、14、25、27、29、31、38	20%
中	1、2、3、4、5、9、10、11、12、15、16、19、21、23、26、30、32、33、34、35、36、39	55%
易	6、8、17、18、20、22、24、28、37、40	25%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否
(1、2、5 ~ 9、25 ~ 27、29、31 ~ 38 等屬於素養題型，11 ~ 12、13 ~ 14 及 39 ~ 40 屬於組合題型)

2 試題分析 優 / 缺點與特色

本書中引擎實習為十章，在試題分配上，第 1 章有 0 題、第 2 章有 3 題、第 3 章有 2 題、第 4 章有 2 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 1 題、第 7 章有 1 題、第 8 章有 1 題、第 9 章有 2 題、第 10 章有 1 題；在各章試題的分配上，僅第 1 章無試題設計，在試題分配上還算平均。

今年統測有關【引擎實習】的試題內容難度屬於中偏難題型，主要以綜合型題目為主，且有故障分析題型，其中有多題為甲說、乙說、丙說等題型，這種題型類似複選題，難度較高些；只要同學能夠研讀時理解並融會貫通這些題型，仍然有望獲得高分。

本書中底盤實習為九章，在試題分配上，第 1 章有 1 題、第 2 章有 1 題、第 3 章有 2 題、第 4 章有 1 題、第 5 章有 1 題、第 6 章有 1 題、第 7 章有 2 題、第 8 章有 3 題、第 9 章有 2 題；在各章試題的分配上，各章都有題目設計，且每章至少有 1 題，在試題分配上還算平均。

今年統測有關【底盤實習】的試題內容難度屬於中偏易題型，其試題的題意敘述都十分清晰，不會含糊不清，許多試題都以操作為主，並提供圖示供同學確認；只要同學能力求融會貫通，應該仍可獲取高分。

本書中電工電子實習為十章，在試題分配上，第 1 章有 0 題、第 2 章有 1 題、第 3 章有 1 題、第 4 章有 2 題、第 5 章有 2 題、第 6 章有 1 題、第 7 章有 1 題、第 8 章有 0 題、第 9 章有 2 題、第 10 章有 2 題；在各章試題的分配上，因 29 題含括第 3 章及第 8 章，而歸類在第 3 章，故第 8 章 0 題。在各章試題分配上還算平均。

今年統測有關【電工電子實習】的試題內容難度屬於中偏難題型，許多題目為跨章試題，包括第 29 題（跨第 3、8 章）、第 31 題（跨第 4、5 章）、第 33 題（跨第 7、9、10 章）、第 38 題（跨第 4、10 章）、第 39 題（跨第 2、3、4 章）。

整體來說，今年統測動力機械群專業二的試題設計相較去年，底盤實習部分略為簡單，但引擎實習和電工電子實習的難度稍高。儘管如此，只要同學在準備過程中能夠力求理解並融會貫通，仍有機會取得高分。

3 如何使用本書因應明年統測

本書主要的特色是將動力機械群專業二設計在同一本書內，內容包括引擎實習、底盤實習及電工電子實習等；引擎實習篇及底盤實習篇注重各系統的檢驗、故障分析及機件正確拆裝順序的討論；在電工電子實習篇除了注重觀念、原理及特性的討論外，更注重電路分析計算，以提高同學對電路的解析能力。

本書的各章節皆有設計即問即答、隨堂練習、綜合模擬測驗、歷屆試題精選、火紅素養題等單元，讓同學能針對題目多動腦筋思考，不斷訓練同學的分析能力，使同學能順利應對統測試題的變化，以獲取高分，順利進入國立科技大學。

建議使用本書準備的方向有四個重點：

1. 研讀各章內容時，要力求確實完全理解後，再作題目；不要先作題目後再研讀內容。
2. 作題目時，需要自己確實了解題意敘述，當有一知半解時，應再研讀內容，確認能完全理解才可以。
3. 對於故障分析、綜合型、電路分析計算等題型，應力求每個選項都能完全確認正確或錯誤的理由或原因，絕對不可馬虎。
4. 對於各系統、設備或機件的分解組合，應力求了解操作順序及操作應注意事項。

分析：黃旺根 老師

本書共 10 章
統測共 12 題

113 年統一入學測驗 電子電工實習 試題分析



CD113 電子電工實習

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 否 (中偏難)

難易度	統測題號	占本次試題%
難	29、31、35、38	33%
中	30、32、33、34、36、39	50%
易	37、40	17%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否

第 39、40 題提供局部電路圖提供檢修操作情境，詢問配置電路與實驗、多功能電錶的使用，讓考生系統思考與解決問題。

2 試題分析 優 / 缺點與特色

分析一：今年各章節出題數和課綱分配之節數為合理比例分配。難中易的題目安排比例為 4:6:2，此試卷題目具有鑑別度。

分析二：第 5、7、9、10 章出題數都各為兩題，其他 3、4、6、8 章各出一題；題目答案選項 A、B、C、D 為分配平均 (6、2、1、3)。

分析三：題目多為常見之題型，對於有準備的學生而言，這份試卷難易度適中。

分析四：題目 29、31、32、33、35、39、40 清楚描述問題情境（常搭配圖表或數據資料），因此題目閱讀量高。題目 29、33、36、37、38 評量受測者從學科知識延伸出來的概念判斷、生活應用問題解決能力等。題目 32 整合應用克希荷夫電壓、電流定律實驗以上題目都符合素養導向題型。

3 如何使用本書因應明年統測

本書的使用可藉由「精選範例」題型中了解各類題型的應用，以「同步練習」的題目作為立即評量，學習成效立竿見影，並可針對各章提供的「綜合測驗」來作整合題型的自我練習，加強解題實力。本書亦將近幾年「歷屆試題」歸納整理，掌握命題趨勢，同學們循序漸進多加練習亦可達到最佳成效。

分析：李宗榮 老師

統測共 50 題

113 年統一入學測驗 日文閱讀與翻譯 試題分析



JD153 日文閱讀與翻譯 Power Note

作者將考題分為三類，第一類為「字彙型考題」經分析後約有 5 題；第二類「文章閱讀型考題」為 15 題，第三類「文法測驗型考題」為 30 題，30 題中有 3 題屬於 N1 範圍考題，27 題為 N4 ~ N2 範圍，本書的宗旨為 N4 ~ N2 範圍的文法歸納與句型總整理。排除 N1 的 3 題，其餘 27 題都在本書所掌握的範圍內，所以綜觀考題本書的內容對應統測的「文法測驗型」考題應該能夠應付自如。本次命中率約為 99%。

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 否 (中偏難)

難易度	統測題號	占本次試題%
難	7、11、12、15、19、20、22、30、33	33%
中	8、9、10、14、16、17、18、21、23、24、26、25、28、29、31、32、34、35	67%
易		0%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否

2 試題分析 優 / 缺點與特色

113 年度的考題中偏難，N1 有 3 題；N4 ~ N2 的文法考題有 27 題。雖然字彙型考題不涉及 N2 以上的單字，但由於其偏向綜合性考題，因此仍需要一定的思考。總體而言，今年的考題都不算簡單，幾乎每一題都涉及多個文法項目，沒有單獨依賴某一個單一文法就能輕鬆解題的情況，文法考題甚至從 N3 程度起跳，N4 程度僅用於理解題目的基礎能力，更別說出現 N5 程度了。

因此，作者今年在進行整體難易度分析時，幾乎沒有題目能夠被歸為「易」等級的題目。將幾題 N1 水準的考題納入以區分程度可能是未來的趨勢，這類考題更偏向整合型。

3 如何使用本書因應明年統測

面對統測的準備除了要有 N4 的「基本能力」外，N3、N2 的題目須大量的練習。將「文法」逐步腳踏實地的認識後，理解並進一步應用在適當語境與文脈中。若目標為拿下頂尖分數的同學，也需要開始練習 N1 的題目，但作者認為投注成本太高，量力而為即可。另外，本書主要為文法的歸納整理，替同學條列出清楚的文法架構，如果同學在考前能夠精讀本書的基本文法項目，並且多加練習理解在每個單元中的相應考古題，應能夠獲得不少幫助。未來的題型越來越靈活，必會出現更多接近素養型的考題，鼓勵大家多觀看日文發音版的日劇、動漫和卡通等，同時也可以選擇時事新聞作為閱讀素材，以培養語言的實用性和流利度，以全面性的應付素養型考題。預祝各位考生考試順利，在日文科目皆能從九十分起跳。

本書共 15 章
統測共 25 題

113 年統一入學測驗 數學 C 試題分析



PD331 數學 C 升學跨越講義

1 整體分析

1. 是否符合課程綱要？ 是 否
2. 難易度是否適中？ 是 否

難易度	統測題號	占本次試題%
難	20、24	8%
中	9、10、12、15、19、21、23、25	32%
易	1、2、3、4、5、6、7、8、11、13、14、16、17、18、22	60%

3. 試題是否具有鑑別度？ 是 否
4. 試題是否符合素養導向題型？ 是 否

2 試題分析 優 / 缺點與特色

冊別	章節	單元	統測命題數						
			113	112	111	110	109	108	107
一	1	坐標系與函數圖形	1	2	2	2	0	1	0
	2	三角函數	3	4	3	3	3	2	1
	3	平面向量	1	2	1	1	1	1	0
二	4	式的運算	3	2	2	3	3	2	2
	5	直線與圓	2	1	2	1	2	2	4
	6	數列與級數	1	1	1	1	1	1	1
	7	排列組合	1	1	1	2	1	1	1
三	8	三角函數的應用	0	1	1	1	2	3	3
	9	指數與對數	2	2	2	1	2	1	2
	10	空間向量	2	1	2	1	1	0	1
	11	一次聯立方程式與矩陣	3	2	2	1	1	1	1
四	12	一次不等式與線性規劃	1	1	1	0	1	1	1
	13	二次曲線	1	1	1	2	1	2	0
	14	微分	3	3	2	1	3	3	0
	15	積分	1	1	2	3	1	1	3

分析一：試題中偏易。

分析二：多做基礎題目外，更要理解、融會貫通各單元的內容。

分析三：提升閱讀能力，才能看懂素養題的題意。

分析四：部分題目需要理解後做概念性轉換，因此需要加強基本觀念的建立。

3 如何使用本書因應明年統測

本書的使用方式，可藉由「例題」的演示中了解各類題型的應用，再以「練習」的題目進行立即評量，學習成效立竿見影，並可針對各章提供的「課後練習」來作整合題型的自我練習，加強解題實力。本書亦將近幾年「歷屆試題」歸納整理，協助考生掌握命題趨勢，同學們循序漸進多加練習亦可達到最佳成效。

分析：許燦興·董德 老師

113 年統一入學測驗 英文試題分析



PD322 英文大考題卜書 (Tips)



PD321 英文入門單字題卜書 (Tips)

1 考題結構 10 題單字片語，10 題對話，2 篇綜合測驗，5 篇閱讀測驗以及非選擇題 3 題

◎ 第一部分選擇題，佔 84 分。

- 第一大題字彙：跟去年一樣，10 題。
- 第二大題對話：跟往年一樣，對話 10 題。
- 第三大題綜合測驗：跟往年一樣，2 篇綜合測驗，每篇 4 小題，比往年少 1 題，共 8 題。
- 第四大題閱讀測驗：從 101 年的 2 篇逐步增加到去年 4 篇，而今年閱讀測驗則是 5 篇，共 14 題。

◎ 第二部分非選擇題，佔 16 分。

跟往年同樣，題型為填充題（4 分）+ 重組題 1 題（6 分）+ 翻譯題 1 題（6 分）。

♥ 貼心提醒：

文法被動式，從 103 年以來每年必考（除了 106 年沒考之外），110 年還考了 2 題。今年照常出現。請同學把文法「被動式」務必熟悉（請參考「克漏字與文法」題卜書第 18 章或「英文寫作」題卜書第 5 單元）。另外，今年選擇與非選擇題，都出現「比較級」，這是在統測 99 與 98 年曾出現的文法考題。

2 試題分析

1. 字彙部分：10 題字彙題，有 3 題在『入門題卜書』+ 7 題『大考題卜書』。字彙跟往年一樣，重複考的高頻率單字都在題卜書內，題卜英文系列全數命中，穩拿 20 分！
2. 對話部分：10 題對話跟往年一樣，以平常生活對話為主，涉及的主題在題卜書對話題命中 9 題，考生應該在此大題可以跟往年一樣，輕鬆拿下 20 分。
3. 綜合測驗部分：兩篇文章的用字簡單，主題也貼近生活，分別為「蘭嶼飛魚季傳統」與「3D 列印科技在建築的運用」。8 題裡面（2 單字片語，4 文法，1 連接詞，1 介系詞）。題卜書系列命中 6 題！！掌握住至少 12 分！！
4. 閱讀測驗部分：五篇文章裡的用字比往年簡單，不論文章或題目的單字，題卜書系列都有，五篇文章主題分別為〈從台中到板橋的火車時刻表〉、〈學校運動社團活動與時間〉、〈比較兩間飯店的設施、服務、地理位置與價錢〉、〈輝達公司執行長黃仁勳對大學生的忠告〉與〈介紹獵風者氣象衛星 Triton〉。這五篇文章與日常生活和當今時事扣緊，符合新課綱跨領域提升素養的出題取向，預估可全數掌握住 14 題，可以全部拿下 28 分！
5. 非選擇題部分：從 104 年開始新增的非選擇題部分，今年第 10 年了，今年出題題型跟之前一樣的三種題型：填充 + 重組 + 翻譯，填充以考單字為主，而重組與翻譯的文法句型與單字，都在「非選題卜書」裡。因此，今年第 10 年考非選，考生只要讀完題卜書系列，可以拿下非選擇題滿分 16 分，非難事！

分析：許雅惠 老師

台科大圖書訂購單

請依照您的需求填寫本訂購單後 傳真 02-2908-6347 或就近聯絡本公司業務人員為您服務

學校名稱	單位名稱	班 級							
訂 購 人	職 稱	電 話							
書 號	書 名	作 者	尺 寸	價 格	數 量	測 卷 回 次	數 量	小 計	
CD101	引擎原理含實習升學寶典	黃旺根 羅仲修	A4	\$480		20 回			
CD103	底盤原理含實習升學寶典	黃旺根 羅仲修	A4	\$450		20 回			
CD111	應用力學升學寶典	郭逸安	A4	\$420		20 回			
CD113	電工電子實習升學寶典	李宗榮 洪順福 張議文 盧建源	A4	\$420		20 回			
CD115	動力機械群專業二 (引擎實習、底盤實習、電工電子實習) 升學寶典	黃旺根 羅仲修	A4	\$580		24 回			
CD14101	動力機械群模王百分百 – 卷 1	NSET 統測線上模擬考 團隊	A4	\$300					
CD14102	動力機械群模王百分百 – 卷 2	NSET 統測線上模擬考 團隊	A4	\$350					
外語群日語類									
JD153	日文閱讀與翻譯 Power Note	凶書之介	A4	\$520					
JD14101	外語群 (英語類、日語類) 模王百分百 – 卷 1	團隊 T 統測線上模擬考	A4	\$360					
JD14102	外語群 (英語類、日語類) 模王百分百 – 卷 2	團隊 T 統測線上模擬考	A4	\$380					
英文									
PD031	英文非選題卜書 (Tips) - 最新版 (第二版)	許雅惠	16K	\$220		16 回			
PD064	英文學測與指考單字題卜書 (Tips)7000 字級附單字口袋書及 單字實錄互動式教學 MP3	許雅惠	16K	\$340		36 回			
PD321	英文入門單字題卜書 (Tips)2000 字	許雅惠	16K	\$320					
PD322	英文大考題卜書 (Tips) 附單字片語線上閱讀與澎湖灣影音及 診斷	許雅惠	16K	\$450		44 回			
PD325	英文模擬試題與歷屆試題題卜書 (Tips)	許雅惠	16K	\$250					
PD324	英文統測題卜書 (Tips)	許雅惠	16K	\$350					
PD326	輕鬆學基礎英文法	林俊傑	A4	\$350		39 回			
PD327	輕鬆學基礎英文法複習題庫	林俊傑	A4	\$220					
PD328	聚焦英文文法講義	林欣穎 陳瑞萍 林昱仲 徐如琳	A4	\$220		20 回			
數學 C									
PD331	數學 C 升學跨越講義	許燦興 董德	A4	\$400		22 回			
PD333	數學 C 決戰統測 24 回	謝家豪	A4	\$200					
PD335	數學 C 決戰統測 45 回	施賢文	A4	\$300					
								合計	

價格、規格僅供參考，依實際報價為準

服務團隊各區辦事處

北區

新北市新莊區中正路 649-8 號 8 樓
TEL : (02)2908-5945
FAX : (02)2908-6347

中區

台中市南區忠明南路 787 號 12 樓之 1
TEL : (04)2263-5882
FAX : (04)2263-5883

雲嘉區

嘉義縣民雄鄉建國路二段 117 號
FAX : (05)226-7751

南區

高雄市鼓山區裕誠路 1095 號 7 樓
TEL : (07)555-7947
FAX : (07)555-7948

勁園智動大樓

新北市鶯歌區中正三路 156 巷 9 號
TEL : (02)2670-1568
FAX : (02)2679-1798



敬邀學校洽詢校外參訪與研習課程



勁園寶 服務完美整合 使用極致便捷

iOS版，提供免費題庫供學生離線使用

整合服務

勁園商城：透過折扣碼與科幣取得更優惠團購體驗
勁園活動網：提供最新活動的報名與繳費
艾葆國際學校：提供在職教育線上網路課程選讀
服務中心：提供各個服務系統及平臺的網站連結
教師服務：提供線上索書、聯絡轄區業務

便利生活

提供交通資訊、天氣、統一發票兌獎、技職資訊等網站查詢

班級公告

使用班級通，課堂溝通真輕鬆
透過「發紅包」功能，增加學習互動
使用「班級公告」進行布達，方便又即時

我的工具

數位商品、證照銀行、LINE通知綁定、行事曆等各種工具



WEB 版



iOS



勁園科教



台科大圖書

· 技職教育 · 就職考試
· 科技教育 · 評量檢定