

明新科技大學

電子工程系專題製作報告

24pt 標楷、粗體
1.5×24pt 行



24pt 標楷、粗體
32pt 固定行距

(題目名稱)

機械元件設計之電腦輔助程式之發展

Optional English Title may be put at here

20 或 22pt 英文標題
Times New Roman

畢業學年：一百一十三學年

班級：四技 X X X

學生姓名：陳○○

學號：B1234567

18pt 標楷、粗體
18pt 固定行距

指導教授：林○○

5×18pt 行

4×18pt 行

中華民國一百一十四年一月

明
新
科
技
大
學
電
子
工
程
系

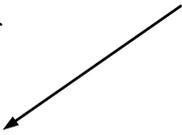
一
百
一
十
三
學
年
專
題
製
作
報
告

電
子
元
件
設
計
之
電
腦
輔
助
程
式
之
發
展

學
生
：
陳
○
○

2025

題目名稱：
必要時可分成兩行



摘 要

論文名稱：

頁 數：

校 所 別：明新科技大學 電子工程系

畢業時間：一百一十三學年度第二學期

學 位：

學 生：

指導教授：

關鍵詞：

摘要為論文或報告的精簡概要，其目的是透過簡短的敘述使讀者大致瞭解整篇報告的內容。摘要的內容通常須包括問題的描述以及所得到的結果，但不得超過 500 字或一頁為原則，且不得有參考文獻或引用圖表等。以中文撰寫之論文除中文摘要外，得於中文摘要後另附英文摘要。標題使用 20pt 粗明體並於上、下方各空一(1.5×12pt)行後鍵入摘要內容。摘要須編頁碼。

誌謝

所有對於研究提供協助之人或機構，作者都可在誌謝中表達感謝之意。標題使用 20pt 粗明體，並於上、下方各空一(1.5×12pt)行後鍵入內容。

目 錄

中文摘要	i
誌謝	ii
目錄.....	iii
表目錄	iv
圖目錄	v
第一章 章標題	1
1.1 第一層子標題	3
1.2 第一層子標題	7
第二章 章標題	11
2.1 第一層子標題	17
2.2 第一層子標題	21
2.2.1 第二層子標題	27
2.2.2 第二層子標題	35
2.3 第一層子標題	42
問題與討論.....	53
結語與心得.....	54
參考文獻	55
附錄	
A 第一個附錄名稱	57
B 第二個附錄名稱	58
C 第三個附錄名稱	59
.....	

表目錄

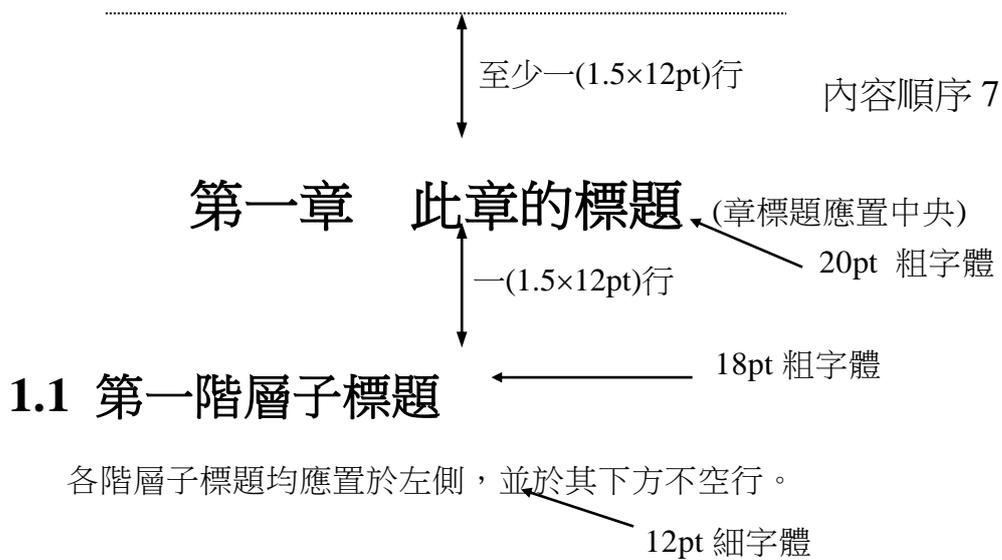
內容順序 5

表 1.1	工具機之特性	7
表 2.1	齒輪之耐磨壽限	11
表 2.2	影響晶粒成長之因素	12
表 2.3	20 天所檢驗的結果	22
表 3.1	典型的銅基鑄造合金	30

圖目錄

內容順序 6

圖 1.1	模砂試驗原理	5
圖 2.1	鑄造廠運做之裝置	7
圖 3.1	砂心的種類	23
圖 3.2	連續鑄造成型的程續	24
圖 4.1	用以測定硬化能力之約米尼端淬火試驗	36
圖 5.1	鐵粉的進似可壓縮度	45
圖 5.2	轉移模塑加工	46



1.1.1. 第二階層子標題 16pt 粗字體

第二階層子標題之內文。(12pt 細字體)

⋮

表標題的排列方式為向表上方置中、距離 6pt、對齊該表。圖標題的排列方式為向圖下方置中、距離 6pt、對齊該圖。若超過一列，則採倒金字塔式(inverted pyramid style)。使用 WinWord 時，標題與圖或表之距離於「格式」中之「段落」、以「段落間距」設定。

↑ 一(1.5×12pt)行 ↓

1.1.1.1 第三階層子標題 14pt 粗字體

第三階層子標題之內文。(12pt 細字體)

參考文獻

內容順序 8

1. 著者姓名，書籍名，出版者，出版年次。
2. 著者姓名，“期刊報章論文篇名”，(報)刊名，卷，期，發行年次，頁次。
3. 著者姓名，“會議論文集篇名”，會議或論文集名稱，會議地名，會議日期，頁次。
4. 著者姓名，學位論文名稱，畢業學校，論文學位，畢業年次。
5. 蕭寶森譯，論文寫作規範，書林出版公司，民 83 年。
6. Jones, John C., “Electrical Arcs in High Voltage Circuits”, *Journal of Electrical Engineering*, Vol. 8, No. 6, 1952, pp. 8-17.

符號彙編

內容順序 9

Symbol	Meaning
Θ	Debye's constant or characteristic temperature
Ω	efficiency; number of molecules
Ψ	availability of a closed system
Δ	internal energy (change) of reaction
Φ	availability of a closed system
ι	specific irreversibility
λ	critical state
μ	Joule-Thomson coefficient
ν	stoichiometric coefficient (number of moles in chemical equation)
ξ	cutoff ratio