

113學年度國立虎尾科技大學四技甄選入學

動力機械工程系術科實作考試注意事項

一、術科實作日期、時間：113年 6 月 21 日(星期五)

- 1.機械群、動力機械群 10:00~11:00
- 2.電機與電子群電機類 10:00~10:40(第一梯次)；10:50~11:30(第二梯次)

二、報到地點、時間：

- 1.機 械 群：第二綜合工程館7樓 09:30~09:50
- 2.動力機械群：第二綜合工程館7樓 09:30~09:50
- 3.電機與電子群電機類：第二綜合工程館2樓 09:30~09:50 (第一梯次)；10:20~10:40(第二梯次)

三、術科實作地點：詳見術科實作時間表

(考試前一天將公布考場座位表於本校網站，或請當天提早到校查看考場與座位表。)

四、術科實作說明：

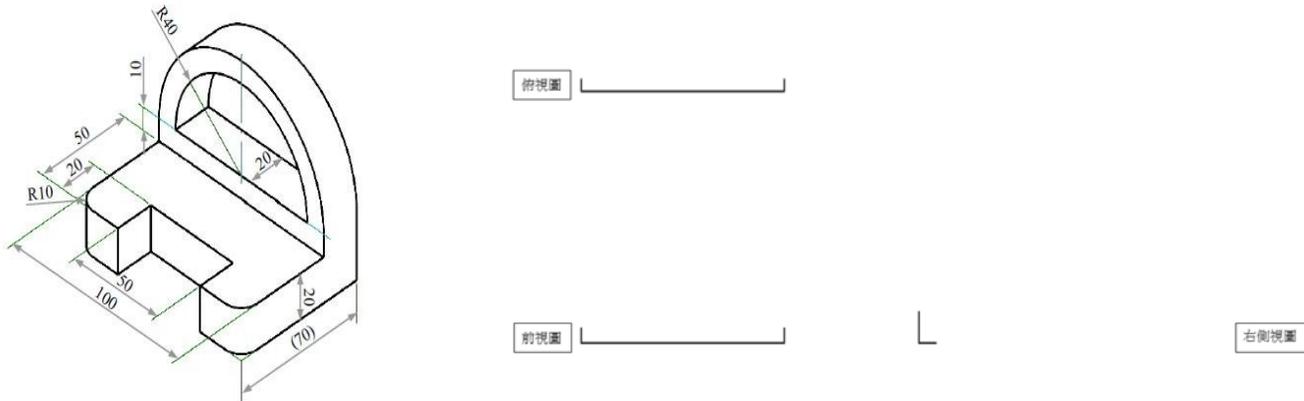
(一)【機械群】

- 1.題目範圍：依立體圖繪製正確之工程圖。
- 2.評分項目：分前視圖、右側視圖、俯視圖、尺度標註等項目進行評分。
- 3.實作時間：60分鐘。

(本術科實作所有考生採同一時間，集中測試，為維持測試公平性，考生不得以任何理由，要求更改測試時間，考生報名前，請審慎評估。)

- 4.考生自備物品：鉛筆、橡皮擦、三角板、圓規、量角器(考試當日恕不提供前述物品)
- 5.實作範例：範例僅供參考。

請以第三角法繪製出下列立體圖之三視圖(包含尺度標註)。



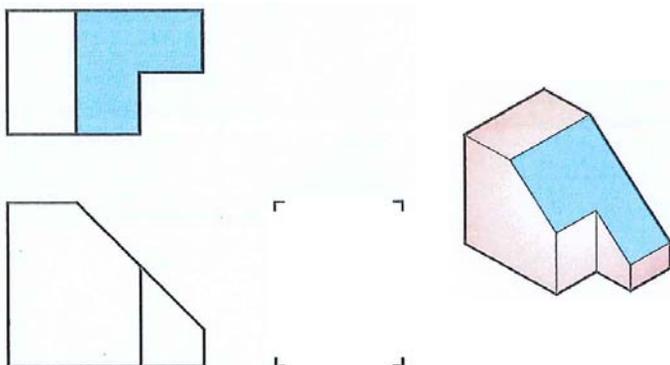
(二)【動力機械群】

- 1.題目範圍：依立體圖補繪所缺的視圖或視圖上所缺的線條。
- 2.評分項目：依所繪視圖及線條的正確性進行評分。
- 3.實作時間：60分鐘。

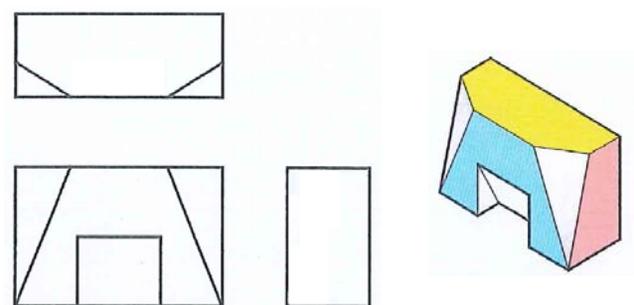
(本術科實作所有考生採同一時間，集中測試，為維持測試公平性，考生不得以任何理由，要求更改測試時間，考生報名前，請審慎評估。)

- 4.考生自備物品：鉛筆、橡皮擦、三角板、圓規、量角器(考試當日恕不提供前述物品)
- 實作範例：範例僅供參考。

(1) 依立體圖補繪所缺的視圖



(2) 依立體圖補齊視圖上所缺的線條

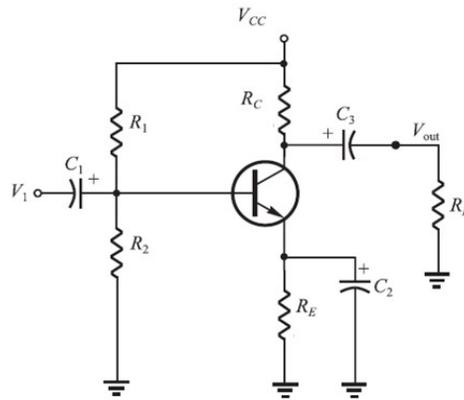


(三) 【電機與電子群電機類】

1. 題目範圍：小信號放大器電路。
2. 評分項目：量測出各點之信號、波形與電壓增益。
3. 實作時間：40分鐘。

(本術科實作所有考生採同一時間，集中測試，為維持測試公平性，考生不得以任何理由，要求更改測試時間，考生報名前，請審慎評估。)

4. 考生自備物品：原子筆、修正帶(液)(考試當日恕不提供前述物品)。
5. 實作範例：範例僅供參考。



五、術科實作注意事項：

- (一) 測試時禁止攜帶手機(通訊產品)、任何會發出聲響、或可拍照之設備，違者予以扣減分數。
- (二) 考試開始20分鐘後，不可進入試場；30分鐘後始可交卷離場。
- (三) 應試時請務必攜帶有照片之證件(如身份證、護照、駕照、健保卡)以利檢核身份，並請注意個人儀容。
- (四) 因停電對考試作答影響不大，是以考試期間遇停電時，請持續作答，不再延長時間。

六、本校網址：<http://nfuaca.nfu.edu.tw/index.php/zh/>

本系網址：<https://nfupme.nfu.edu.tw/>

連絡電話：(05)631-5410

傳真號碼：(05)631-2110

E-Mail：pme@nfu.edu.tw

113學年度國立虎尾科技大學四技甄選入學

動力機械工程系

113 年 06 月 21 日 (星期五)

術科實作時間表

甄選群別：機械群

實作地點：第二綜合工程館7樓 專業教室3 (BGB 0706)

報到時間：09:30-09:50

報到地點：第二綜合工程館7樓

實作時間：10:00-11:00(09:50 可入場)

實作名單：共56人

1070080002	曹○巖	1070080003	郭○旺	1070080004	林○頤	1070080005	陳○岑
1070080006	鄭○佃	1070080007	許○彰	1070080008	詹○智	1070080009	蔡○威
1070080010	王○凱	1070080011	洪○捷	1070080014	張○瑋	1070080015	劉○廷
1070080016	梁○睿	1070080017	楊○丞	1070080018	陳○廷	1070080019	林○佑
1070080020	黃○誠	1070080021	施○衛	1070080023	黃○皓	1070080024	陳○全
1070080025	謝○芳	1070080026	楊○辰	1070080027	薛○亨	1070080028	翁○綸
1070080031	蘇○涵	1070080032	蔡○芯	1070080034	陳○升	1070080035	王○廷
1070080037	施○煜	1070080039	柯○宇	1070080040	陳○益	1070080041	劉○哲
1070080042	林○安	1070080043	戴○辰	1070080044	朱○禾	1070080045	宋○增
1070080048	徐○謙	1070080050	許○恩	1070080052	黃○賢	1070080054	葉○明
1070080055	邱○哲	1070080058	羅○翔	1070080059	余○晟	1070080060	魯○聖
1070080062	黃○新	1070080063	廖○瑜	1070080064	王○暉	1070080068	楊○銘
1070080069	張○哲	1070080070	洪○宏	1070080071	陳○均	1070080072	閔○翰
1070080073	陳○輝	1070080074	林○廷	1070080075	蔡○爵	1070080076	鄭○駿

甄選群別：機械群

實作地點：第二綜合工程館7樓 專業教室4 (BGB 0707)

報到時間：09:30-09:50

報到地點：第二綜合工程館7樓

實作時間：10:00-11:00(09:50 可入場)

實作名單：共12人

1070080077	黃○原	1070080078	林○輝	1070080079	潘○誠	1070080080	李○俊
1070080082	鄭○志	1070080085	洪○恩	1070080087	劉○佑	1070080088	江○萱
1070080089	呂○呈	1070080090	林○騰	1070080092	王○盛	1070080093	謝○賢

113學年度國立虎尾科技大學四技甄選入學

動力機械工程系

113 年 06 月 21 日 (星期五)

術科實作時間表

甄選群別：動力機械群

實作地點：第二綜合工程館7樓 專業教室4 (BGB 0707)

報到時間：09:30-09:50

報到地點：第二綜合工程館7樓

實作時間：10:00-11:00(09:50 可入場)

實作名單：共41人

1070090001	趙○輝	1070090002	盧○宇	1070090003	張○豪	1070090004	吳○蒲
1070090005	吳○穎	1070090006	陳○德	1070090007	鄭○竣	1070090008	黃○齊
1070090009	古○源	1070090010	林○恩	1070090013	李○瑋	1070090014	胡○昇
1070090015	莊○迪	1070090021	王○賀	1070090024	萬○駿	1070090025	劉○成
1070090029	陳○柏	1070090030	鄭○翔	1070090031	黃○承	1070090032	陳○益
1070090033	陶○安	1070090034	羅○勛	1070090035	李○麟	1070090036	邱○傑
1070090041	黃○瀚	1070090042	謝○臻	1070090044	王○恩	1070090046	李○瑞
1070090049	凌○正	1070090051	陳○翰	1070090053	王○勛	1070090054	張○睿
1070090056	吳○宏	1070090058	賴○程	1070090059	陳○孝	1070090061	楊○男
1070090063	何○良	1070090065	徐○凡	1070090066	江○勳	1070090067	陳○生
1070090069	林○呈						

113學年度國立虎尾科技大學四技甄選入學

動力機械工程系

113 年 06 月 21 日 (星期五)

術科實作時間表

甄選群別：電機與電子群電機類

實作地點：第二綜合工程館1樓 電子與光學量測實驗室 (BGB 0108)

第一梯次

報到時間：09:30-09:50

報到地點：第二綜合工程館2樓

實作時間：10:00-10:40(09:50 可入場)

實作名單：共18人

1070100002	翁○偉	1070100003	賴○辰	1070100004	涂○庭	1070100006	郭○旭
1070100007	張○豪	1070100008	陸○旭	1070100010	林○佑	1070100011	魏○鈞
1070100012	黃○祐	1070100013	廖○宇	1070100014	劉○祐	1070100016	陳○維
1070100017	陳○丞	1070100018	楊○喆	1070100019	謝○瀚	1070100021	鄭○穎
1070100022	邱○祥	1070100023	溫○軒				

第二梯次

報到時間：10:20-10:40

報到地點：第二綜合工程館2樓

實作時間：10:50-11:30(10:40 可入場)

實作名單：共18人

1070100005	胡○瑜	1070100024	張○瑋	1070100028	黃○嘉	1070100029	蕭○輔
1070100031	林○呈	1070100032	張○希	1070100033	林○哲	1070100034	萬○霖
1070100035	張○維	1070100036	朱○杰	1070100037	塗○元	1070100040	蔡○智
1070100043	林○璿	1070100044	張○瑋	1070100045	鄭○閔	1070100046	廖○培
1070100047	張○彥	1070100048	許○宇				