

| 目 錄 | 頁 次 |
|--------------------------------------|-----|
| 壹、相關法規規定 | 1 |
| 貳、申請資格 | 1 |
| 參、應繳驗之資格證明文件 | 2 |
| 肆、申請注意事項 | 3 |
| 伍、申請書表及申請方式 | 3 |
| 陸、查詢電話 | 4 |
| 附件一 專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試分階段考試規則(本文) | 5 |
| 第七條附表三 | 8 |
| 第七條附表四 | 9 |
| 附件二 實務歷練採認申請表 | 10 |
| 附件三 切結書 | 13 |
| 附件四 網路報名申請程序 | 14 |
| 附件五 退費申請書 | 15 |

壹、相關法規規定

- 一、專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試分階段考試規則（以下簡稱本規則）（如附件一，網址：
https://wwwc.moex.gov.tw/main/ExamLaws/wfrmExamLaws.aspx?kind=3&menu_id=320&laws_id=202）。
- 二、實務歷練之事業體類別與專業指導人資格一覽表(第 7 條附表 3)、實務歷練類別及單元認定基準(第 7 條附表 4)
- 三、實務歷練採認申請表(附件二)。
- 四、依 107 年 6 月 29 日修正之各科技師執業範圍所列「大地工程科」之執業範圍為：從事有關大地工程（包含土壤工程、岩石工程及工程地質）之調查、規劃、設計、研究、分析、試驗、評價、鑑定、施工、規劃、施工設計及其資料提供等業務。

貳、申請資格

- 一、依本規則第 7 條規定，符合下列條件者，得應本考試第二階段考試：
 - （一）經第一階段考試及格或取得第一階段考試免試資格者。
 - （二）於附表三所列事業體專任大地工程相關實務歷練二年以上，且其經歷符合附表四所列實務經歷類別，有證明文件。
前項所定實務歷練年資，自應考人具備第一階段考試應考資格時採計。
- 二、依技師法第 11 條規定，有下列情形之一者，不發給執業執照；已領者，撤銷或廢止之：
 - （一）依第 6 條規定，撤銷或廢止其技師證書。
 - （二）受監護或輔助宣告，尚未撤銷。
 - （三）受破產之宣告，尚未復權。
 - （四）罹患精神疾病或身心狀況違常，經中央主管機關委請 2 位以上相關專科醫師諮詢，並經中央主管機關認定不能執行業務。
 - （五）依其他法律規定予以處分不得執行本法技師業務。
 - （六）受本法廢止技師證書之懲戒處分。
- 三、依專門職業及技術人員考試法第 7 條規定，中華民國國民，具有本法所定應考資格者，得應專門職業及技術人員考試。但應考人如有各種職業管理法規規定不得充任各該專門職業及技術人員之情事者，不得應考。

參、應繳驗之資格證明文件

一、符合本規則第 5 條應考資格之證明文件。

(一)具有應考資格第 1 款資格者：畢業證書或學位證書影本。

(二)具有應考資格第 2 款資格者：

1. 畢業證書或學位證書影本。

2. 修習規定學科之成績單或學分證明文件影本。

二、申請書表：

請至國家考試網路報名資訊系統/專技減免科目申請/大地工程技師分階段考試 2 年實務歷練審查申請/完成報名，系統將依所填資料產出申請書及切結書，列印後請確認所填資料是否均正確無誤。

三、實務歷練採認申請表正本：

(一)請詳實填寫實務歷練採認申請表，並請專業指導人填寫相關內容後於指定欄位簽章，任職機關(構)亦須於指定欄位用印證明。如有修正請務必加蓋任職機關(構)章戳為憑(公司校對章或公司章)。

(二)不同之任職機關(構)請分別開具實務歷練採認申請表，必要時提供相關附件。

(三)實務歷練採認申請表所載「各項參與工程」均請專業指導人逐項進行簽認，並詳實填寫工作單元類別。

四、國民身分證正反面影印本各 1 份：

請自行黏貼於申請書國民身分證影印本欄內，華僑應繳僑務委員會核發之華僑身分證明書或外交部或僑居地之駐外館處加簽僑居身分之有效中華民國護照。

五、最近 1 年內 1 吋正面脫帽半身照片：請固貼於申請書照片欄內。

六、審查費：每人每次新臺幣 2,500 元(申請案經本部送請審議後，即無法申請退費，請務必完備文件後再行申請)，請於網路報名完成後自行列印繳費單，繳費前並請再次確認報名資料均正確無誤，完成繳費後即無法於系統修改資料。

七、其他有關證明文件：

(一)申請人任職期間之在職證明書、勞保投保明細資料。

(二)專業指導人技師證書(或執業執照)、在職證明書。

(三)任職事業體登記證明(工程技術顧問公司、技師事務所、營造業)；非任職於前述事業體，檢具該機構之登記證明文件及組織章程或其他

足資證明任職部門實際辦理大地工程相關業務之文件（例如公司組織表及各部門業務說明書）。

肆、申請注意事項

- 一、實務歷練年資自具備第一階段考試應考資格時採計，且所具服務年資應以專任者為限，畢業前、服義務兵役期間之服務年資不予採認。
- 二、本規則第 8 條規定：
 - （一）第 7 條第 1 項第 2 款所定實務歷練，應由實務歷練者所任職事業體中具大地工程、土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質或採礦工程科技師資格者擔任其專業指導人。但技師受停止業務處分期間，不得擔任專業指導人。
 - （二）任職事業體無法指派前項科別技師擔任專業指導人者，得由實務歷練者於該事業體中之直屬主管擔任專業指導人，但其任職年資應折半計算實務歷練年資。
 - （三）未有專業指導人認證之任職期間，不計入實務歷練年資。
 - （四）實務歷練者任職期間之專業指導人為其本人、配偶、前配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係者，該任職期間不計入實務歷練年資。
- 三、大地工程技師考試分階段考試實務歷練認定原則，以實務歷練採認申請表所列實際工作內容審查，如所從事工程中包含非屬執行大地工程之工作時間部分請自行扣除。
- 四、在外國民營事業機構服務之經歷，除依前揭規定繳交實務歷練採認申請表外，並應經我國駐外館處驗證，及提供經法院公證處或民間公證人認證之中文譯本。

伍、申請書表及申請方式

- 一、申請 2 年實務歷練審查，應於國家考試網路報名資訊系統為之，並以通訊方式寄交相關文件資料。實務歷練審查受理期限，依考選部全球資訊網公布該年度專技人員考試審議委員會預定會議時間表辦理。（請至考選部全球資訊網/應考人專區/考試資訊/申請減免分試考試、應試科目/相關檔案查詢，網址為：https://wwwc.moex.gov.tw/main/content/wfrmContent.aspx?menu_id=235）
- 二、網路下載申請書表及多元繳費方式

登入考選部國家考試網路報名資訊系統/專技減免科目申請（網址為：https://register.moex.gov.tw/portal_c/reduce/a304m.jsp?language=C）/點選「大地工程技師分階段考試 2 年實務歷練審查申請」右側之「我要報名」按鈕，即可開始報名程序，依系統指示填寫完成後即可產製免試申請書及相關表件，並依操作指示選擇繳費方式（詳見「附件四、網路報名申請程序」）。

- 三、請將下載之寄件信封封面密實黏貼於大型標準信封，並將「參、應繳驗之資格證明文件」所載之文件裝入；「申請人簽名欄」請申請人親自簽名，但申請書背面各欄（審查結果之紀錄），申請人請勿填寫。
- 四、申請一律以通訊方式辦理，掛號郵寄：116203 臺北市文山區試院路 1 之 1 號考選部專技考試司第二科收。
- 五、申請後如接到本部補件通知請立即補正，逾期未補件者，將憑原件審查。經退件後如欲再行申請者，須重新提出申請，並依規定重新繳費。申請人通訊地址如有異動，應即函知本部專技考試司第二科以憑更改。
- 六、審查結果經核定後，本部將以書面通知申請人，所附證明文件影本及實務歷練採認申請表正本均不予退還。
- 七、網路報名書表資料有誤，請至「國家考試網路報名資訊系統」/登入會員資料後/點選左方「專技減免科目申請狀態查詢」項目，選擇報名序號後即可更新報名資料。惟若已繳款或完成報名超過 24 小時者，則僅能查詢，不得進行報名資料修改。若確需修改，請以紅筆於相關表件更正並加蓋私章或簽名。

陸、查詢電話

- 一、申請實務歷練審查之承辦單位：專技考試司第二科。
聯絡電話：(02) 22369188 轉分機 3140 至 3144、3745。
傳真號碼：(02) 22367928。
- 二、網路報名資訊系統異常問題
(02) 22369188 轉 3288、3325 考選部資訊管理處。
- 三、本部公共服務中心
(02) 22369188 轉 3254、3256。

附件一

專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試分階段考試規則

中華民國 104 年 7 月 6 日考試院考臺組壹一字第 10400006191 號令訂定發布 全文 22 條

中華民國 106 年 3 月 24 日考臺組壹一字第 10600015091 號令修正發布 原第 20 條、第 21 條刪除，第 22 條移列至第 20 條

中華民國 108 年 10 月 1 日考試院考臺組壹一字第 10800024521 號令修正發布 全文 15 條

中華民國 112 年 6 月 20 日考臺考一字第 11206001071 號令修正發布 第 7 條條文

- 第一條 本規則依專門職業及技術人員考試法第十一條第一項規定訂定之。
- 第二條 專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試（以下簡稱本考試）分二階段舉行。
- 第三條 本考試每年舉行一次，必要時得增辦之。
- 第四條 有技師法所定不得充任技師，或有其他依法不得應國家考試之情事者，不得應本考試。
- 第五條 中華民國國民具有下列資格之一者，得應本考試第一階段考試：
- 一、於公立或依法立案之私立專科以上學校或符合教育部採認規定之國外專科以上學校土木工程、營建工程科、系、組、所、學位學程畢業，領有畢業證書。
 - 二、於公立或依法立案之私立專科以上學校或符合教育部採認規定之國外專科以上學校畢業，領有畢業證書，曾修習附表一所列大地工程相關領域課程，有證明文件。
 - 三、經高等檢定考試相當類科及格。
- 第六條 中華民國國民具有下列資格之一者，得申請第一階段考試免試：
- 一、領有外國政府核發與我國大地工程技師相當之技師證書，經考選部認可，有證明文件。
 - 二、具有前條第一款或第二款之應考資格，並實際從事大地工程工作職務十五年以上，有證明文件。
- 前項申請應於國家考試網路報名資訊系統為之，並應繳交附表二之文件資料。審查結果合於規定者，取得本考試第一階段考試免試資格。
- 依第一項第二款取得第一階段考試免試資格者，應本考試第二階段考試，得免出具實務歷練合格證明。
- 第七條 符合下列條件者，得應本考試第二階段考試：
- 一、經第一階段考試及格或取得第一階段考試免試資格。
 - 二、於附表三所列事業體專任大地工程相關實務歷練二年以上，且其經歷符合附表四所列實務經歷類別，有證明文件。

前項第二款所定實務歷練年資，自應考人具備第一階段考試應考資格時採計。

第八條 前條第一項第二款所定實務歷練，應由實務歷練者所任職事業體中具大地工程、土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質或採礦工程科技師資格者擔任其專業指導人。但技師受停止業務處分期間，不得擔任專業指導人。

任職事業體無法指派前項科別技師擔任專業指導人者，得由實務歷練者於該事業體中之直屬主管擔任專業指導人，但其任職年資應折半計算實務歷練年資。

未有專業指導人認證之任職期間，不計入實務歷練年資。

實務歷練者任職期間之專業指導人為其本人、配偶、前配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係者，該任職期間不計入實務歷練年資。

第九條 本考試均採筆試方式行之。

第一階段考試應試科目如下：

- 一、材料力學。
- 二、工程材料與土壤力學。
- 三、鋼筋混凝土。
- 四、平面測量與營建管理。

第二階段考試應試科目如下：

- 一、土壤力學及土壤動力（含地震工程）。
- 二、基礎工程與設計。
- 三、工程地質及工址調查。
- 四、岩石力學與隧道工程及山坡地工程（含水土保持工程）。

本考試應試科目之試題題型及考試時間如下：

- 一、第一階段考試應試科目均為申論式與測驗式之混合式試題題型，考試時間均為二小時。
- 二、第二階段考試應試科目均為申論式試題題型。土壤力學及土壤動力（含地震工程）、工程地質及工址調查考試時間均為三小時，基礎工程與設計、岩石力學與隧道工程及山坡地工程（含水土保持工程）考試時間均為四小時。

本考試總成績之計算方式如下：

- 一、第一階段考試：
 - （一）材料力學占百分之二十。
 - （二）工程材料與土壤力學占百分之三十。

(三) 鋼筋混凝土占百分之三十。

(四) 平面測量與營建管理占百分之二十。

二、第二階段考試：以各科目成績平均計算之。

第十條 本考試第一階段考試以總成績滿六十分為及格。但及格人數未達全程到考人數百分之三十三者，按全程到考者總成績高低順序，以排名前百分之三十三、總成績達五十分且無任一科為零分者為及格，並以及格者最後一名之總成績為及格標準。

本考試第二階段考試以總成績滿六十分為及格。但及格人數未達全程到考人數百分之五十者，按全程到考者總成績高低順序，以排名前百分之五十、總成績達五十分且無任一科為零分者為及格，並以及格者最後一名之總成績為及格標準。

本考試應試科目有一科成績為零分者，不予及格。缺考之科目，視為零分。

本考試全程到考人數百分比之計算結果有小數者，一律進位取其整數。

第十一條 外國人具有第五條第一款或第二款資格者，得應本考試，並得依第六條規定，申請第一階段考試免試。

第十二條 考選部設營建工程技師考試審議委員會，審議本考試第一階段考試免試申請案件。審議結果，由考選部核定，並報請考試院備查。

申請第一階段考試免試經核准者，由考選部發給本考試第一階段考試免試資格證明。

第十三條 外國人領有該國與我國大地工程技師相當之執業證書，且經職業主管機關本於平等互惠之原則認可者，得申請第一階段考試免試及第二階段考試部分科目免試。

依前項規定取得本考試第一階段考試免試及第二階段考試部分科目免試資格者，其應試科目為基礎工程與設計；其考試方式，得以筆試、口試、知能有關學歷經歷之審查或其他相互對等之適當方式行之。

前項考試之試題以中文為之者，應同時提供英文版題目。應考人得以中文或英文作答。

第十四條 本考試第一階段考試及格人員，由考選部發給及格證明文件；第二階段考試及格人員，由考選部報請考試院發給考試及格證書，並函職業主管機關查照。

第十五條 本規則自發布日施行。

實務歷練之事業體類別與專業指導人資格一覽表

| 類 別 | 專業指導人之資格 |
|---|--|
| 營業範圍及於大地工程、土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質或採礦工程科工程技術事項之一之工程技術顧問公司 | 組織或受聘該工程技術顧問公司之所列科別執業技師 |
| 大地工程、土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質或採礦工程科技師事務所 | 設立或組織該事務所之所列科別執業技師 |
| 聘用大地工程、土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質或採礦工程科技師擔任專任工程人員之綜合營造業或專業營造業 | 擔任該營造業專任工程人員之所列科別主任技師 |
| 辦理大地工程相關設計、監造、工程管理之政府工程機關（含公營事業機構及軍方工程單位） | 任職機關（構）內領有大地工程或土木工程、水利工程、結構工程、水土保持、應用地質、採礦工程科技師證書之直屬主管人員 |

第七條附表四

實務歷練類別及單元認定基準

| 類別 | 名稱 | 內容 | 單元數 |
|----------|-----------------|--|---|
| 實務 經歷 | 第一類 調查、試驗或監測 | <p>1. 調查： <input type="checkbox"/>地質鑽探調查<input type="checkbox"/>海上鑽探調查<input type="checkbox"/>其他鑽探調查(如斜孔、深孔等)<input type="checkbox"/>基地地質調查<input type="checkbox"/>斷層或其他構造調查<input type="checkbox"/>土石流調查<input type="checkbox"/>崩塌地調查<input type="checkbox"/>現地抽水試驗<input type="checkbox"/>地下水文調查<input type="checkbox"/>地下水污染調查<input type="checkbox"/>地質災害調查<input type="checkbox"/>植生調查<input type="checkbox"/>地球物理探測<input type="checkbox"/>其他現場調查(或測量)</p> <p>2. 試驗： <input type="checkbox"/>現地試驗(如平鈹載重，直剪等)<input type="checkbox"/>航照判釋<input type="checkbox"/>基樁載重試驗<input type="checkbox"/>地錨揚起試驗<input type="checkbox"/>地質改良成效驗收試驗<input type="checkbox"/>土壤實驗室試驗(如物性、單壓、三軸、直剪、壓密、透水或 CBR 等)<input type="checkbox"/>岩石實驗室試驗(如物性、單壓、抗張、三軸、直剪、消散耐久或點荷重等)<input type="checkbox"/>調查、試驗之規範及法規<input type="checkbox"/>調查、試驗之估價<input type="checkbox"/>其他室內試驗或現地試驗</p> <p>3. 監測： <input type="checkbox"/>坡地安全監測<input type="checkbox"/>開挖工程安全監測<input type="checkbox"/>隧道安全監測<input type="checkbox"/>橋梁安全監測<input type="checkbox"/>壩工安全監測<input type="checkbox"/>其他監測</p> | 報名第二階段考試前應至少完成第一類至第三類所列單元內容合計十個以上或第三類所列單元內容五個以上 |
| | 第二類 規劃、分析或設計 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 坡地開發工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 地錨工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 加勁擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)護坡工程 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 水土保持計畫 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 地盤改良工程 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 大地工程數值分析 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎工程 <input type="checkbox"/> 橋梁基礎工程 <input type="checkbox"/> 液化潛能評估及處理 <input type="checkbox"/> 山坡地構造物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 壩工(如拱壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 坡地安全監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設計相關規範及法規 <input type="checkbox"/> 橋梁安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設計相關估價 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 其他工程規劃、分析、設計 | |
| | 第三類 施工、監造或管理 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 坡地開發工程 <input type="checkbox"/> 地錨工程 <input type="checkbox"/> 加勁擋土牆 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 水土保持計畫 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 橋梁基礎工程 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 山坡地構造物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 地盤改良工程 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 監造相關規範及法規 <input type="checkbox"/> 壩工(如拱壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 監造相關估驗及品管 <input type="checkbox"/> 營建管理 <input type="checkbox"/> 坡地安全監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 橋梁安全監測 <input type="checkbox"/> 施工相關估價 <input type="checkbox"/> 其他施工、監造或管理 | |

實務歷練採認申請表

| 申請人姓名 | | 身分證字號 | | 出生年月日 | | | |
|--------|--------|-------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--|
| 參與工程名稱 | 工作內容摘要 | 職稱 | 工作單元類別 (參考單元內容名稱填寫) | 參與起訖時間 (○年○月至○年○月) | 專業指導人 簽認 (逐項簽認) | 申請經歷年資 | 審查採認經歷年資 |
| | | | 第___類 單元內容: | | | __年__月 | 扣除重疊部分合計 __年__月 1. 扣除重疊部分合計 __年__月 2. <input type="checkbox"/> 折半採計 為__年__月 |
| | | | 第___類 單元內容: | | | __年__月 | |
| | | | 第___類 單元內容: | | | __年__月 | |
| | | | 第___類 單元內容: | | | __年__月 | |
| | | | 第___類 單元內容: | | | __年__月 | |

(請蓋騎縫章)

| 專業指導人確認工作單元內容 | | 審查採認工作單元內容 | |
|-------------------------|--|-------------------------|---|
| 第一類 調查、 試驗或 監測 | <p>1.調查：<input type="checkbox"/>地質鑽探調查<input type="checkbox"/>海上鑽探調查<input type="checkbox"/>其他鑽探調查(如斜孔、深孔等) <input type="checkbox"/>基地地質調查<input type="checkbox"/>斷層或其他構造調查<input type="checkbox"/>土石流調查<input type="checkbox"/>崩塌地調查<input type="checkbox"/> 現地抽水試驗<input type="checkbox"/>地下水文調查<input type="checkbox"/>地下水污染調查<input type="checkbox"/>地質災害調查<input type="checkbox"/>植生 調查<input type="checkbox"/>地球物理探測<input type="checkbox"/>其他現場調查(或測量)(請註明：)</p> <p>2.試驗：<input type="checkbox"/>現地試驗(如平鈹載重，直剪等)<input type="checkbox"/>航照判釋<input type="checkbox"/>基樁載重試驗<input type="checkbox"/>地 錨揚起試驗<input type="checkbox"/>地質改良成效驗收試驗<input type="checkbox"/>土壤實驗室試驗(如物性、單壓 、三軸、直剪、壓密、透水或 CBR 等)<input type="checkbox"/>岩石實驗室試驗(如物性、單壓 、抗張、三軸、直剪、消散耐久或點荷重等)<input type="checkbox"/>調查、試驗之規範及法規 <input type="checkbox"/>調查、試驗之估價<input type="checkbox"/>其他室內試驗或現地試驗(請註明：)</p> <p>3.監測：<input type="checkbox"/>坡地安全監測<input type="checkbox"/>開挖工程安全監測<input type="checkbox"/>隧道安全監測<input type="checkbox"/>橋梁安全 監測<input type="checkbox"/>壩工安全監測<input type="checkbox"/>其他監測(請註明：_____)</p> | 第一類 調查、 試驗或 監測 | <p>1.調查：<input type="checkbox"/>地質鑽探調查<input type="checkbox"/>海上鑽探調查<input type="checkbox"/>其他鑽探調查(如斜孔、深孔等) <input type="checkbox"/>基地地質調查<input type="checkbox"/>斷層或其他構造調查<input type="checkbox"/>土石流調查<input type="checkbox"/>崩塌地調查<input type="checkbox"/>現 地抽水試驗<input type="checkbox"/>地下水文調查<input type="checkbox"/>地下水污染調查<input type="checkbox"/>地質災害調查<input type="checkbox"/>植生調 查<input type="checkbox"/>地球物理探測<input type="checkbox"/>其他現場調查(或測量)(請註明：)</p> <p>2.試驗：<input type="checkbox"/>現地試驗(如平鈹載重，直剪等)<input type="checkbox"/>航照判釋<input type="checkbox"/>基樁載重試驗<input type="checkbox"/>地 錨揚起試驗<input type="checkbox"/>地質改良成效驗收試驗<input type="checkbox"/>土壤實驗室試驗(如物性、單壓、 三軸、直剪、壓密、透水或 CBR 等)<input type="checkbox"/>岩石實驗室試驗(如物性、單壓、 抗張、三軸、直剪、消散耐久或點荷重等)<input type="checkbox"/>調查、試驗之規範及法規<input type="checkbox"/> 調查、試驗之估價<input type="checkbox"/>其他室內試驗或現地試驗(請註明：)</p> <p>3.監測：<input type="checkbox"/>坡地安全監測<input type="checkbox"/>開挖工程安全監測<input type="checkbox"/>隧道安全監測<input type="checkbox"/>橋梁安全 監測<input type="checkbox"/>壩工安全監測<input type="checkbox"/>其他監測(請註明：_____)<input type="checkbox"/>均予採 認</p> |
| 第二類 規劃、 分析或 設計 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 坡地開 發工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 地錨工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 加勁 擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)護坡工程 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 水土保 持計畫 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 地盤改 良工程 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 大地工程數值分析 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎工程 <input type="checkbox"/> 橋梁基礎工程 <input type="checkbox"/> 液化潛能評估及處理 <input type="checkbox"/> 山坡地構造物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 壩工(如 拱壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 坡地安全監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設 計相關規範及法規 <input type="checkbox"/> 橋梁安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設計 相關估價 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 其他工程規劃、分析、設計(請註明：) | 第二類 規劃、 分析或 設計 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 坡地開 發工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 地錨工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 加勁 擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)護坡工程 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 水土保 持計畫 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 地盤改 良工程 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 大地工程數值分析 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎工程 <input type="checkbox"/> 橋梁基礎工程 <input type="checkbox"/> 液化潛能評估及處理 <input type="checkbox"/> 山坡地構造物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 壩工(如拱 壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 坡地安全監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設計相 關規範及法規 <input type="checkbox"/> 橋梁安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 規劃、分析、設計相關估 價 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 其他工程規劃、分析、設計(請註明：) <input type="checkbox"/> 均予採認 |
| 第三類 施工、 監造或 管理 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 坡地開發工程 <input type="checkbox"/> 地 錨工程 <input type="checkbox"/> 加勁擋土牆 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排 樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 水土保持 計畫 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 橋梁基 礎工程 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 山坡地構造 物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 地盤改良工程 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎 工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 監造相關規範及法規 <input type="checkbox"/> 壩工 (如拱壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 監造相關估價及品管 <input type="checkbox"/> 營建管理 <input type="checkbox"/> 坡地安全 監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 橋梁安 全監測 <input type="checkbox"/> 施工相關估價 <input type="checkbox"/> 其他施工、監造或管理(請註明：) | 第三類 施工、 監造或 管理 | <input type="checkbox"/> 深開挖工程 <input type="checkbox"/> 連續壁、擋土排樁 <input type="checkbox"/> 支撐工程 <input type="checkbox"/> 坡地開發工程 <input type="checkbox"/> 地 錨工程 <input type="checkbox"/> 加勁擋土牆 <input type="checkbox"/> RC 擋土牆 <input type="checkbox"/> 山坡地護坡工程 <input type="checkbox"/> 邊坡擋土排 樁及抗滑樁工程 <input type="checkbox"/> 土釘(或岩釘)工程 <input type="checkbox"/> 背拉式擋土工程 <input type="checkbox"/> 水土保持 計畫 <input type="checkbox"/> 排水工程 <input type="checkbox"/> 崩塌地整治 <input type="checkbox"/> 鋪面設計 <input type="checkbox"/> 道路路工定線 <input type="checkbox"/> 橋梁基 礎工程 <input type="checkbox"/> 土壤隧道工程 <input type="checkbox"/> 岩石隧道工程 <input type="checkbox"/> 基樁工程 <input type="checkbox"/> 山坡地構造 物基礎開挖及擋土支撐 <input type="checkbox"/> 淺基及井基工程 <input type="checkbox"/> 地盤改良工程 <input type="checkbox"/> 儲槽基礎 工程 <input type="checkbox"/> 港灣工程 <input type="checkbox"/> 特殊地工結構工程 <input type="checkbox"/> 監造相關規範及法規 <input type="checkbox"/> 壩工 (如拱壩、土石壩等) <input type="checkbox"/> 監造相關估價及品管 <input type="checkbox"/> 營建管理 <input type="checkbox"/> 坡地安全 監測 <input type="checkbox"/> 開挖工程安全監測 <input type="checkbox"/> 隧道安全監測 <input type="checkbox"/> 壩工安全監測 <input type="checkbox"/> 橋梁安 全監測 <input type="checkbox"/> 施工相關估價 <input type="checkbox"/> 其他施工、監造或管理(請註明：) <input type="checkbox"/> 均予採認 |

(請蓋騎縫章)

| 任職機構 | | 專業指導人 | | 審查單位 | |
|---|--|----------|--|--------|--|
| 機構名稱及統編 | | 姓名 | | 審查結果 | <input type="checkbox"/> 1.採認實務經歷年資日數及單元如上。 工作類別： <input type="checkbox"/> 第一類、 <input type="checkbox"/> 第二類、 <input type="checkbox"/> 第三類 <input type="checkbox"/> 2.不予採認部分之理由說明： |
| 負責人姓名 | | 簽章 | | | |
| 負責人簽章 | | 職稱 | | | |
| 機構蓋章 | | 技師科別 | | 審查單位核章 | |
| | | 技師證書字號 | | | |
| | | 技師執業執照字號 | | | |
| 有無考試規則第 8 條第 4 項情形： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | | | | | |

註：虛線部分由審查單位填寫

1. 得採認經歷之任職機構類型、實務經歷內容、單元數及專業指導人資格，依「專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試分階段考試規則」第 7 條及第 8 條規定辦理。
2. 任職機構負責人及專業指導人應親自簽章，經歷及工作單元內容及有無考試規則第 8 條第 4 項（專業指導人不得為第一階段考試及格人員本人或其配偶、前配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親。服務機構或其專業指導人受停業處分期間之實務經歷不予採計）情形之聲明，如有不實應負法律責任。
3. 專業指導人欄之「技師科別」、「技師證書字號」與「技師執業執照字號」無者免填，並請檢附技師證書或執業執照、任職機構開立之服務證明。
4. 本表後應附具任職機構開立之服務證明，及以任職機構為投保單位之勞工保險紀錄，且投保期間應與所載工作經歷起迄時間相符；專業指導人非執業技師者，需附具任職機構開立之服務證明，服務證明需載明其所任職務及工作內容
5. 任職機構非工程技術顧問公司、技師事務所、營造業或政府機關者，屬公司型態者應填寫公司統一編號，非屬公司型態者需檢具該機構之登記證明文件及組織章程或其他足資證明任職部門實際辦理大地工程相關業務之文件（例如公司組織表及各部門業務說明書）。

申請大地工程技師分階段考試
2年實務歷練審查者須填寫

切 結 書

本人_____（由申請人填寫姓名）檢附之實務歷練採認申請表，所列任職機關（構）之專業指導人並非本人或本人之配偶、前配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係者。如有不實，該任職期間不計入實務歷練年資。

申請人簽章：

身分證統一編號：

聯絡電話：

通訊地址：

中 華 民 國 年 月 日

網路報名申請程序

1. 登入考選部國家考試網路報名資訊系統/專技減免科目申請(網址 https://register.moex.gov.tw/portal_c/reduce/a304m.jsp?language=C)。點選「大地工程技師分階段考試 2 年實務歷練審查申請」右側「我要報名」，即可開始報名程序，依系統指示填寫資料完成後可產製免試申請書。
2. 點選「申請須知」，並請詳閱申請須知確認資格符合後，再行網路報名。如第一次使用，可點選下載可攜式文件讀取器(Acrobat PDF Reader)或下載 Word 文件讀取器(網頁右下方)，下載申請須知讀取器後，依指示安裝該軟體。
3. 詳細閱讀網路報名同意書內容後，點選同意，繼續報名。
4. 若曾報名過國家考試網路報名者，於選擇考試等級、類科與應試條款後，須登入身分證號碼與密碼，或者使用自然人憑證登入。依步驟指示填寫個人基本資料、通訊資料、申請資格後，按存檔完成報名資料登錄。
5. 完成報名資料填寫後，請選擇繳款方式：
 - (1)採便利商店、郵局或銀行繳款或 ATM 轉帳，請自行列印繳款單；
 - (2)採免持單超商繳款，請先下載並登入國家考試 APP 後，於「個人查詢」的「繳款狀態」點選繳款，請至 7-11、全家、萊爾富、美廉社、OK 繳款；
 - (3)採信用卡繳款，限以本人持有之 VISA、MasterCard 進行繳款，交易結果以本系統繳款狀態為準，交易完成本系統會出現信用卡繳款結果畫面供確認，亦可即時至「報名狀態查詢」，繳款狀態若呈現「已繳款」表示繳款成功；若呈現「繳款中」表示線上信用卡交易失敗；
 - (4)採 WebATM(全國繳費網)繳款，可選擇使用存款帳戶(免用讀卡機)或晶片金融卡進行線上轉帳繳費，免收轉帳手續費。報名完成後即可點選下載申請書表(線上人數較多時須費時約 1~5 分鐘產製書表，若初次點選未看到申請書表，請再重新點選下載申請書表)，使用可攜式文件讀取器(Acrobat PDF Reader)讀取或列印申請書表。**申請書表包含申請書、切結書、寄件信封封面等**，請自行以 A4 尺寸紙張單面列印，並請將信封封面密實黏貼於大型標準信封，將申請書表及資格證件裝入袋內平放(請勿裝訂)，寄至考選部專技考試司第二科收。
6. 若申請書表資料錯誤，請至「專技減免科目申請」→「專技減免科目申請狀態查詢」選擇報名序號逕行更新申請資料。申請書表具關連性(含繳款單)，任一張更新請全數更換；報名存檔**完成繳費後則僅能查詢，不得進行資料修改**。若確需修改，請以紅筆於相關表件上更正，並於塗改處加蓋私章或簽名，俾本部憑以更正系統資料。

附件五

考選部專門職業及技術人員考試申請大地工程技師實務歷練審查費
退費申請書

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|---------------|--------|----------|
| 申請日期 | 年 月 日 | | | | |
| 申請人 | | | 國民身分證 統一編號 | | |
| 電子郵件 | | | 聯絡電話 | 市話： | 手機： |
| 聯絡地址 | | | | | |
| 考試名稱 | | | 類科名稱 | | |
| 申請類別 | <input checked="" type="checkbox"/> 大地工程技師實務歷練審查 | | | | |
| 申請退費事由 | | 應扣除行政作業費 | | 申請退費金額 | |
| <input type="checkbox"/> 溢繳費用，金額 元 | | 60 元 | | 元 | |
| <input type="checkbox"/> 申請撤回案件，金額 元 | | | | 元 | |
| 檢附資料 | <input type="checkbox"/> 繳費證明 <input type="checkbox"/> 相關證明_____ | | | | |
| 退費 方式 | <input type="checkbox"/> 支票 郵寄 地址 | 郵遞區號：□□□□□□ 市/縣_____區/市/鄉/鎮_____村/里 路/街_____段_____巷_____弄_____號_____樓 | | | |
| | <input type="checkbox"/> 匯款 帳號 (限申請 人本人 之帳號) | <input type="checkbox"/> (郵局)：局號：_____，帳號：_____ <input type="checkbox"/> (銀行)：_____銀行_____分行，帳號：_____ | | | |
| 【 審核欄 】 | | | | | |
| 審核日期 | 年 月 日 | | | | |
| 檢附資料 | <input type="checkbox"/> 核對無誤。 <input type="checkbox"/> 資料不齊，需補件：_____ | | | | |
| 審核結果 | <input type="checkbox"/> 符合退費規定。 <input type="checkbox"/> 不符合退費規定。 | | | | |
| 退費金額 | <input type="checkbox"/> 同申請金額。 <input type="checkbox"/> 可退費金額_____元。 | | | | |
| 承辦單位 | 承辦人 | | 科長 | | 單位 主管 |