大台南天然氣股份有限公司公用天然氣事業營業章程

台南市政府中華民國 100 年 9 月 21 日府經用字第 1000711244 號函核定施行 台南市政府中華民國 102 年 6 月 26 日府經能字第 1020544223 號函核定修正第 24 條 台南市政府中華民國 104 年 9 月 30 日府經能字第 1040975225 號函核定修正第 27 條 台南市政府中華民國 106 年 7 月 24 日府經能字第 1060770839 號函核定修正第 29 條第四項之附件 台南市政府中華民國 110 年 6 月 7 日南市經能字第 1100682103 號函核定修正 台南市政府中華民國 114 年 9 月 18 日南市經能字第 1141318278 號函核定修正

第一章 總則

- 第一條 大台南天然氣股份有限公司(以下稱本公司)為經營天然 氣供應業務,依天然氣事業法(以下稱本法)第二十九條第一 項規定訂定本章程。
- 第二條 本章程適用於本公司供氣區域內家庭、商業及服務業等 用戶。
- 第三條 本章程所使用之名詞定義如下:
 - 一、天然氣:指源自於地下之氣態碳氫化合物之混合物,其 主要成分為甲烷占百分之八十以上之氣體。
 - 二、 輸儲設備:指為供應天然氣所設置之儲氣設備與輸配氣 設備。
 - 三、 緊急遮斷設備:指於地震震度大於五級以上時,能自動 切斷用戶端之供氣以避免二次災害發生之設備。並可附 加其他安全功能設備。
 - 四、 本支管:指為輸送天然氣而敷設於道路、橋樑、河川、 共同管道、涵洞、堤防、公園或其他土地之輸氣管線。
 - 五、表外管:指自本支管分接點至建物計量表入口處之輸氣管線。
 - 六、表內管:指自建物計量表出口處至管線末端開關間之輸 氣管線。
 - 七、 計量表:指記錄天然氣使用數量之器具。
 - 八、 基本費:指用戶使用天然氣時,本公司每月向用戶收取 之基本收費。

- 九、 從量費:指用戶使用天然氣時,本公司向用戶收取之每 立方公尺(即一度)天然氣之售價。
- 十、 停氣費:指用戶向本公司申請停氣時,本公司向用戶收 取之計量表拆除費用。
- 十一、 復氣費:指用戶向本公司申請復氣時,本公司向用戶 收取之計量表安裝費用及表內管檢驗費用。

第二章 申請

第四條 天然氣管線設備之新設、增設、改裝、拆除、過戶、停氣、 復氣、終止契約及遷移計量表,均應向本公司辦理申請手續, 並與本公司約定辦理日期。其涉及天然氣管線設備工程施作 者,另應與本公司約定辦理日期。

> 前項申請手續,得以臨櫃、郵寄、電話、傳真、網際網路 或其他方式辦理。

> 用戶申請終止契約者,其與本公司之契約,於拆除計量表 後終止。

第 五 條 辦理前條新設、增設、改裝或拆除申請手續,應取得天然 氣管線設備裝設位置之土地或建築物所有權人或其他利害關 係人之書面同意,或由申請人簽具切結書,承諾如有前述所有 權人或利害關係人提出異議,由其自行負責。如有遷移管線之 必要,相關費用應由申請人負擔。

申請人未取得前項同意書或簽具切結書者,本公司得拒絕辦理。

第三章 施工及供氣

第 六 條 用戶使用天然氣之管線裝置工程,表外管應由本公司負責施工,表內管得由本公司或公用天然氣導管承裝業(以下稱承裝業)辦理之。

第七條 用戶委託承裝業辦理表內管之裝設或變更工程,受委託 之承裝業應檢具申請書、用戶委託書、承裝業執照影本、預定 於現場施作專業人員之資格證明文件影本、設計圖(包含申請 建物位置圖、配管平面圖及立體示意圖)及工程材料規格證明 文件向本公司申請認可,經認可後,始得施工;作業流程如附表一。

表內管審圖之作業時限,自承裝業向本公司提出申請之 日起算,除第三項所定情形外,依下列規定辦理:

- 一、 單一用戶之案件:四個工作日內。
- 二、 二户至五十户内之案件: 六個工作日內。
- 三、 五十一户至一百户之案件:十個工作日內。
- 四、 一百零一户至二百户之案件:十四個工作日內。
- 五、 超過二百戶之案件:依前款所定天數,每增加二百戶以 內之戶數,加計四個工作日。

表內管審圖之作業有下列各款情形之一者,其作業時限 依前項所定天數按一點五倍計算:

- 一、第十一條第一項場所之用戶。
- 二、本法第二十二條之情形。
- 三、本法第二十三條第一項之情形。

表外管設計報價之作業時限,自承裝業接獲本公司表內 管審圖認可通知之日起算,並適用第二項及第三項規定。

本公司未能於第二項或第三項所定時限內通知審圖結果 時,視為已認可,並依用戶或承裝業之申請發給認可通知書。

第八條

前條受委託之承裝業於竣工後,應檢具管線竣工平面圖 及立體示意圖,向本公司申請表內管竣工檢查,經檢查確定安 全無虞,發給合格證明後,始予供氣;作業流程如附表二。

表內管竣工檢查之作業時限,自申請指定之竣工檢查日 起算,除第三項所定情形外,依下列規定辦理:

- 一、 單一用戶之案件:四個工作日內。
- 二、 二户至五十户內之案件: 六個工作日內。
- 三、 五十一户至八十户之案件:十個工作日內。
- 四、 八十一户至一百二十户之案件:十四個工作日內。
- 五、 超過一百二十戶之案件:依前款所定天數,每增加四十 戶以內之戶數,加計四個工作日。

表內管竣工檢查之作業,如屬第十一條第一項場所之用 戶,其作業時限依前項所定天數按一點五倍計算。

第二項指定竣工檢查日自申請日次日起算,不得少於三個工作日。

本公司未能於第二項或第三項所定時限內通知檢查結果 時,視為已合格,並依用戶或承裝業之申請發給證明。

- 第 九 條 表內管由承裝業施工完成,而有下列情形之一者,本公司 得不予供氣:
 - 一、 未依前條規定申請竣工檢查,或檢查不合格。
 - 二、 表外管無法裝設。
 - 三、 本公司本支管未到達地區。
- 第 十 條 表外管由本公司施作並負責維修及汰換。但其損壞原因 可歸責於用戶者,由用戶負擔維修及汰換之費用。

表內管之維修及汰換費用由用戶負擔。但其損壞原因可歸責於本公司者,由本公司負擔維修及汰換之費用。

- 第 十一 條 本公司對下列場所之新申請用戶,於確認已裝置正常運 作之緊急遮斷設備後,始得供氣:
 - 一、 十樓以上之建築物。
 - 二、 位於地下室或總樓地板面積在五百平方公尺以上之餐 廳、旅(賓)館、百貨商場、超級市場等場所。
 - 三、 與用氣設施同棟建築之人數達一百以上之各級政府機關(構)、 學校或國防軍事單位之建築。
 - 四、 醫院、療養院、養老院等場所。
 - 五、 其他經主管機關指定供公眾使用之場所。

本公司基於安全考量,得視用戶管線設備裝置環境及建物狀況,向用戶建議採用前項設備。

緊急遮斷設備裝置用戶得委託本公司或承裝業裝置、檢查及維護,其裝置、檢查及維護費用由用戶負擔。

用戶委託承裝業裝置緊急遮斷設備者,其裝置程序準用 第七條第一項至第三項及第八條第一項至第三項之規定。 本公司應每年向緊急遮斷設備所有權人或管理人確認其 最近一年是否已辦理檢查,並記錄其結果。

第 十二 條 用戶因修建房屋或其他原因致有損害本公司之天然氣管 線及設備之虞者,應於七日前通知本公司辦理管線變更或遷 移。

前項辦理管線變更或遷移之費用,由用戶負擔。

用戶未依第一項規定通知本公司,致本公司遭受損害時, 用戶應負賠償責任。

第四章 計量及收費

第 十三 條 本公司向用戶收取之天然氣費用,包括基本費及按實際 用氣量乘以從量費計算之費用。

> 本公司依法規向用戶收取之基本費、從量費、停氣費、復 氣費及非定期檢查之檢查費用,應依中央主管機關核定之費 用計算方式辦理。

第 十四 條 本公司提供天然氣之供應壓力為五十毫米水柱至二百五 十毫米水柱。超出前揭供氣壓力者,由本公司與用戶約定供氣 壓力,其計費度數以體積流量壓力校正係數核算,並定期由雙 方會同確認供氣壓力並記錄之。但裝設具有壓力校正功能之 計量表,不在此限。

前項計費資料及供應壓力紀錄由本公司保留十年。

第 十五 條 本公司為用戶安裝之計量表燈數,係依用戶申請時所提 供裝置使用天然氣器具之最大同時使用量而定,用戶於聽取 本公司專業評估建議後,簽章選用機械表或微電腦瓦斯表及 其燈別。

> 本公司向用戶每月計收之基本費,按其計量表燈數,依中 央主管機關核定之標準收費如下:

- 一、機械表(一般表):
 - (一) 五燈以下:新臺幣六十元。
 - (二)逾五燈至十燈以下:新臺幣八十五元。
 - (三)逾十燈至二十燈以下:新臺幣一百二十元。

- (四)逾二十燈至五十燈以下:新臺幣二百元。
- (五)逾五十燈:新臺幣五百元。
- 二、微電腦瓦斯表(電腦表):
 - (一) 五燈以下:新臺幣一百元。
 - (二)逾五燈至十燈以下:新臺幣一百五十元。
 - (三)逾十燈至二十燈以下:新臺幣二百三十五元。
 - (四)逾二十燈至五十燈以下:新臺幣三百六十元。
 - (五)逾五十燈:新臺幣八百四十元。

用戶使用天然氣之器具,其同時使用之最大天然氣量變 更時,應向本公司申請變更計量表燈數。計量表燈數變更者, 其每月基本費應依前項規定調整之。

第 十六 條 計量表由本公司備置,應經度量衡專責機關檢定合格封 印後提供用戶使用,其產權屬本公司所有。

> 用戶對於計量表應善盡保管之責,如擅自搬移、拆封、藏 匿、毀損或遺失,應負損害賠償責任。

第十七條 本公司於裝表供氣時得向商業及服務業用戶收取天然氣費保證金,於用戶拆表停止使用時,全數無息歸還;如有欠繳 天然氣費者,本公司得自其繳交之天然氣費保證金予以扣抵, 仍有不足,依法進行催收。保證金額度上限如下:

- 一、五燈:新臺幣六千元。
- 二、六~十燈:新臺幣一萬五千元。
- 三、十一~二十燈:新臺幣二萬五千元。
- 四、二十一~三十燈:新臺幣五萬元。
- 五、三十一~五十燈:新臺幣十萬元。
- 六、五十一~一百燈:新臺幣十五萬元。
- 七、一百燈以上:新臺幣二十五萬元。

前項保證金額度及替代保證方式,本公司得另與用戶協議定之。

第 十八 條 用氣度數由本公司每月或隔月記錄,或由用戶自行填報, 並由本公司計算用戶每期(每月或每二月)應繳交之天然氣費 用。

用戶未於本公司所定期限自行填報用氣度數,經本公司 連續二次通知而未補填報者,本公司得參照用戶前三期之平 均使用度數,推計用戶當期之用氣量;用戶使用未滿三期者, 本公司得按已使用期間之平均使用度數推計。

前項用戶實際應繳之天然氣費用,於下期收費時結算。 因可歸責於本公司之原因,致未能依第一項記錄用氣量者,本公司於該計費期間,僅能依基本費計收。

- 第 十九 條 用戶或本公司如發現計量表故障,致無法計算用氣量時, 該計費期間之用氣量,本公司應依下列方式推計,並以最低者 收費。但用戶可舉證者,不在此限:
 - 一、前一年度同期使用度數。
 - 二、前三期平均使用度數。
 - 三、前六期平均使用度數。

前項情形,用戶使用未滿三期計費期間者,本公司得按已使用期間之平均使用度數推計。但用戶可舉證者,不在此限。

第二十條 用戶或本公司如認為計量表有失準確時,在不拆除度量 衡專責機關封印之情況下,由本公司現場勘查計量表,並以其 他合格計量表進行連通測試。經本公司勘查測試後,如原計量 表確實有失準確之情形,本公司應為用戶免費更換。

前項後段情形,本公司應依下列方式推計最近三期用氣量,取其最低者加計原計量表與其他合格計量表之差異度數核算應收氣費。但用戶可舉證實際失準期間者,依實際失準期間核算之:

- 一、前一年度同期使用度數。
- 二、前三期平均使用度數。
- 三、前六期平均使用度數。

第一項情形,用戶對經本公司勘查測試合格之原計量表 仍有疑義時,本公司應依糾紛度量衡器鑑定辦法規定申請鑑 定,並為用戶免費更換計量表,鑑定費用由本公司先行支付。 前項情形,原計量表經度量衡專責機關鑑定合格者,由用 戶給付鑑定費用予本公司;如不合格,鑑定費用由本公司負擔, 本公司應依第二項方式推計最近三期用氣量並核算應收氣費。 但用戶可舉證實際失準期間者,依實際失準期間之用氣量核 算之。

第二十一條 用戶向本公司申請天然氣管線、設備(包括表外管、表內管)之新設、增設、改裝、拆除,本公司得收取相關工程費用 及服務費用。

> 前項收費項目及計算方式,本公司應依經主管機關核定 之裝置業務收費作業手冊所載項目及費用標準,向用戶收取。

- 第二十二條 用戶依第七條規定委託承裝業辦理表內管之裝設或變更, 應繳納之收費項目及金額依裝置業務收費作業手冊辦理。
- 第二十三條 天然氣管線設備之新設、增設、改裝、拆除工程,因可歸 責於本公司之事由致未完成者,本公司應退還用戶或承裝業 已繳納之費用。如不可歸責於本公司者,應依施工比例退還尚 未施作之工程費用。
- 第二十四條 用戶因申請停氣、復氣或計量表變更,致使用日數不足 一個月時,應依用戶使用日數之比例計算當月基本費。
- 第二十五條 用戶應依繳費通知單所定繳費期限內,向本公司營業單位或指定之各代收機構(包括金融機構及便利商店等)或電子支付平台繳納天然氣費及其他費用。

用戶委託金融機構代繳天然氣費及其他費用者,由本公司主動通知金融機構於繳費期限內扣款。

用戶未依第一項所定繳費期限繳費,其寬限期、違約金收 取標準及最低加計金額之計算如下:

一、家庭用戶:逾期在七日以內者,免收違約金;逾七日起至 第十四日止依應繳天然氣費加收百分之一之違約金;逾 十四日者,依應繳天然氣費加收百分之二之違約金;應繳 天然氣費達二期(含當期)以上且經催收程序仍未繳納完 畢者,依應繳天然氣費加收百分之四之違約金,至繳納完 畢為止。加收違約金之金額未滿一元者,以四捨五入計 算。

- 二、商業及服務業用戶:逾期在二日以內者,免收違約金;逾 二日起至第十四日止依應繳天然氣費加收百分之一之違 約金;逾十四日者,依應繳天然氣費加收百分之二之違約 金;應繳天然氣費達二期(含當期)以上且經催收程序仍 未繳納完畢者,依應繳天然氣費加收百分之四之違約金, 至繳納完畢為止。加收違約金之金額未滿一元者,以四捨 五入計算。
- 第二十六條 用戶接獲本公司繳費通知或繳費收據後,如有疑義,得 向本公司申請複查。

複查結果確認計費有誤時,未繳費者,本公司應更正繳費 通知,再由用戶繳納。已繳費者,其差額併入下期天然氣費計 算,或至本公司辦理退款。

第五章 停止供氣與恢復供氣

- 第二十七條 有下列情形之一者,本公司得限制天然氣之使用或停止 天然氣之供應:
 - 一、發生不可抗力或緊急事故。
 - 二、中央主管機關命令管制供氣。
 - 三、進行設備保養、修繕或其他工程,有停止天然氣供應之必 要。

有前項情形者,本公司應於公司網站首頁、營業處所及其 他適當方式通知用戶停氣範圍及時間。

有第一項第二款情形者,本公司應於停氣二十四小時前 通知用戶。有第一項第三款情形者,本公司應於停氣七十二小 時前通知用戶。

因第一項之事由,致停氣時數,在同一個月內總計超過二 十四小時者,應按停氣之時數折算日數比例扣減基本費,其未 滿二十四小時之部分,亦以一日計。同一個月內總計未滿二十 四小時者,其扣減基本費應按下表計算:

停氣時數計算方式	未滿四小時	四小時以上未滿十二小時	十二小時以上未滿二十四小時
第一項第一款	不予計算	不予計算	不予計算
第一項第二款	不予計算	不予計算	按停氣時數計算
第一項第三款	不予計算	按停氣時數計算	按停氣時數計算

第二十八條 用戶有下列情形之一者,本公司得停氣,並得拆除計量 表:

- 一、故意損壞或更改計量表之接管、構造或以其他方法使計量 表失效或失準。
- 二、故意損壞計量表之封印、外殼或其保護物使計量表故障或 失準。
- 三、家庭用戶遲繳天然氣費用逾二期,商業及服務業用戶遲繳 天然氣費用逾一期,經本公司限期催繳仍不繳納。
- 四、經本公司表明正當理由後,無故拒絕或妨礙本公司人員進入屋內記錄用氣量、屆期換表或檢查天然氣管線及計量表。
- 五、改裝表內管未經本公司檢驗合格,或擅自改裝表外管、遷 移計量表。
- 六、用戶管線設備有損壞、漏氣或其他異常情形,未立即關閉 天然氣開關並停止使用時。
- 七、用戶依第十一條第一項規定裝置之緊急遮斷設備無法維 持正常運作,經本公司通知仍未維護。

前項情形,除對公共安全有立即危險應立即停氣並拆除計量表者外,本公司應於七日前通知用戶。

第一項停氣之原因消失,用戶得向本公司申請復氣。

第六章 安全

第二十九條 為確保用戶用氣安全,本公司應將機械表與微電腦瓦斯 表之優劣差異、使用天然氣與其設備之正確操作方法及應行 注意安全事項,於供氣前以書面資料告知用戶,用戶應遵照事 業所提供之操作方法及注意事項使用。

第 三十 條 本公司應定期派員為用戶檢查管線,並記載其結果;如 檢查結果不合規定,應書面通知用戶改善;其經用戶請求檢查 者,亦同。

> 用戶拒絕接受前項檢查,本公司認定有影響供氣安全之 虞時,得報經直轄市、縣(市)主管機關同意,會同相關機關 人員進行強制檢查,檢查結果認定有影響供氣安全時,本公司 得停氣並得拆除計量表。

> 第一項檢查人員於進行檢查相關業務時,應主動出示身分證明文件。

第一項定期檢查之項目、期限、作業方式、收費項目及費 用計算方式等事項,詳如附件。

第一項之定期檢查,本公司不收取費用。如用戶請求非定 期檢查且非屬緊急狀況者,本公司得依附件之費用計算方式, 向用戶收取費用。其費用應計入下期帳單,不得於現場收取。

本公司自行或委託承裝業從事第一項檢查時,不得進行 推廣或銷售商品。

第三十一條 本公司依前條進行檢查時,如於現場發現管線有損壞、漏 氣或其他異常而有汰換之必要,除認定有影響供氣安全,由本 公司立即關閉天然氣開關並停氣外,用戶得選擇由本公司或 擇期另由合格承裝業者進行汰換。

> 前項情形,用戶選擇由本公司汰換管線者,本公司應依下 列規定辦理:

- 一、商品應符合國家標準或相關法規規定;未訂有國家標準或相關法規未規定者,依中央主管機關所認定得採行之其他先進國家標準。
- 二、將商品之報價金額、廠牌、型號、消費者保護法第十九條所定權益事項以書面方式告知用戶,如有保證(固)書等資料者亦應一併交付。

第三十二條 用戶應自行維護使用天然氣之器具,並自負安全責任。

本公司於進行前條安全檢查時,查知該器具之裝置環境有安全之虞者,應告知用戶改善,以維護用氣安全。

第三十三條 用戶管線設備有損壞、漏氣或其他異常情形時,用戶應 即關閉天然氣開關,停止使用,並即通知本公司派員處理,未 修復前不得使用。

第七章 過戶

第三十四條 用戶變更名義,應依下列方式辦理:

- 一、申請用氣之用戶與前用戶聯名申請辦理用戶名義變更及 過戶。
- 二、申請用氣之用戶明示願承接前用戶天然氣使用權利與義務,由申請用氣之用戶辦理名義變更及過戶。
- 三、申請用氣之用戶如不願承接前用戶天然氣使用權利與義務者,得出示用氣場所權利變更相關文件,並切結與前用戶用氣無關後,由申請用氣之用戶辦理名義變更及過戶, 且不必負擔前用戶之未繳費用。

第八章 違規

第三十五條 用戶有第二十八條第一項第一款或第二款之情形者,本 公司得依用戶所裝設使用天然氣器具或輸氣管線口徑之流量, 以每日八小時供氣時間計算用氣量,依下列方法追償天然氣 費用:

- 一、違規使用期間在三個月以下,以三個月計算。
- 二、違規使用期間超過三個月但未滿一年,以違約使用之實際 月數計算。
- 三、違規使用期間在一年以上,以一年計算。

前項用戶計量表安裝供氣未滿三個月者,追償期間應自 開始供氣之日起算。

前二項追償金額應扣除違規使用期間內用戶已繳納之天 然氣費用。

第三十六條 用戶有違規行為者,除適用本章程及相關法令規定處理 外,其涉及刑事犯罪嫌疑者,本公司得報請司法或警察機關辦 理。

第九章 附則

第三十七條 本公司經中央主管機關核准調整供氣區域、與其他公用 天然氣事業合併或與其他事業併購者,本公司與用戶間之權 利義務關係,併同移轉。

> 本公司若經中央主管機關廢止供氣營業執照者,本公司 與用戶間之權利義務關係,應無償移轉至接續經營之其他公 用天然氣事業。

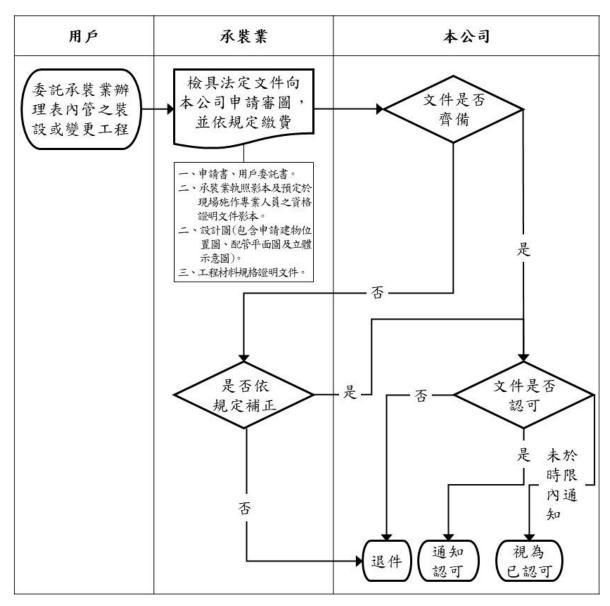
> 前二項核准或廢止,除依相關法令辦理外,並應於事實發 生後十日內公告,且以適當方法將公告內容廣泛周知。

- 第三十八條 於天然氣生產或進口事業之輸儲設備尚未敷設地區,在 本公司一定之供氣區域內,供應適用於天然氣爐具之丙烷混 合空氣者,適用本章程之規定。
- 第三十九條 本章程經報請直轄市、縣(市)主管機關核定後實施。修 正時,亦同。

前項經直轄市、縣(市)主管機關核定之營業章程,本公司應於實施之日十日前公告及刊登當地新聞紙,並備置於各營業場所及本公司網站供用戶審閱。修正時,亦同。

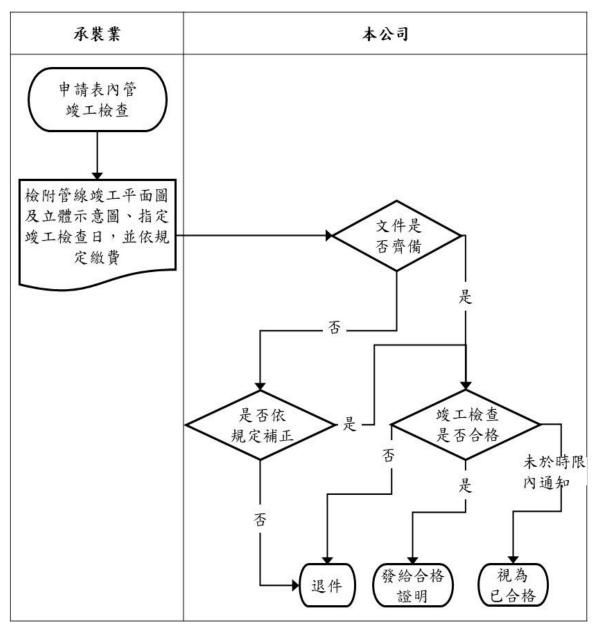
有關本章程所定事項,本公司及用戶得向直轄市、縣(市) 主管機關申請協調。

附表一、表內管審圖流程



- 審圖作業自向本公司提出申請之日起算,申請文件未齊備或文件內容有誤者,由本公司通知承裝業補正,補正時間不計入審圖作業時限。
- 2、申請案經本公司審圖未予認可者,應敘明未予認可理由並予退件。
- 3、自通知承裝業退件之日起算,如該承裝業就同一案件於七個工作日內重新向本公司提出審圖申請者,減收二分之一審圖費。

附表二、表內管竣工檢查流程



- 1、承裝業向本公司申請竣工檢查者,其竣工檢查作業時限自申請指定之竣工檢查日 起算。但指定竣工檢查日自申請日次日起算,不得少於三個工作日。
- 2、申請文件未齊備或文件內容有誤者,由本公司通知承裝業補正,補正時間不計入 竣工檢查作業時限。
- 3、竣工之表內管經本公司檢查不合格者,應於現場敘明檢查不合格之結果及理由並予退件。

大台南天然氣股份有限公司用戶管線定期檢查作業要點

- 一、 依據:天然氣事業法第48條第5項。
- 二、目的:明訂用戶管線定期檢查之項目、週期、作業方式、收費項目及費用 計算方式,以維護用戶用氣安全,提昇供氣服務品質。

三、 檢查項目

- (一) 家庭用戶(檢查紀錄表如附件一)。
 - 1. 專用表外管(位於用戶建物內專有部分之表外管線)。
 - 2. 計量表1。
 - 3. 表內管(指自建物計量表出口處至管線末端開關間之輸氣管線)。
 - 4. 表內管上之開關。
 - 5. 安全距離:
 - (1) 計量表與發熱物體距離。
 - (2) 表內管與發熱物體距離。
 - (3) 管線與電源線距離。
 - 6. 氣密檢查。
- (二) 商業及服務業用戶(檢查紀錄表如附件二)。
 - 1. 專用表外管(位於用戶建物內專有部分之表外管線)。
 - 2. 計量表。
 - 3. 緊急遮斷裝置。
 - 4. 表內管(指自建物計量表出口處至管線末端開關間之輸氣管線)。
 - 5. 表內管上之開關。
 - 6. 安全距離:
 - (1) 計量表與發熱物體距離。
 - (2) 表內管與發熱物體距離。
 - (3) 管線與電源線距離。
 - 7. 氣密檢查。

四、檢查週期

- (一)家庭用戶每2年定期檢查1次,服務業及商業用戶每年定期檢查1 次。
- (二)家庭用戶若有下列狀況時,改為每年定檢1次:
 - 1. 管線裝置35年以上且上次檢查不合格者。
 - 2. 連續2次以上未完成定檢者。
 - 3. 表內管線腐蝕或遭包覆,經開立改善通知尚未改善者。 上述狀況改善者,即恢復為每2年乙次。

五、 作業方式

- (一)預先排定當年度內應定期檢查時程及用戶。
- (二)排定日期5天前派員投遞檢查通知單(含天然氣安全宣導資料及 防詐騙宣導等文宣資料),通知用戶配合辦理。
- (三)依排定日期前往檢查,如用戶不在家時,投遞用戶約期通知單通知,另約定時間檢查。
- (四)檢查人員應具有甲級或乙級天然氣導管配管專業人員資格,其執行定期檢查時,應穿著本公司制服佩帶本公司識別證,必要時得由社區管理人員陪同。
- (五)進入用戶家安檢,檢查人員應依照用戶管線檢查紀錄表(如附件一、二)項目逐一詳細檢查,並記錄檢查結果,檢查結束後請用戶於檢查紀錄表上簽章。

(六) 檢查結果

- 合格者:檢查紀錄表內各檢查項目之狀況記載均勾選「無異常」者:或有異常情形,並皆已現場修復者。
- 不合格者:檢查紀錄表內有任何一項目之狀況記載未勾選「無異常」,且未現場修復者。
- (七)不合格戶及未檢戶處理方式:
 - 1. 不合格戶:
 - (1)異常狀況較輕微,不需立即改善者。
 應於檢查紀錄表載明異常情形,並提醒用戶注意異常狀況。
 - (2)應開立改善通知單者。

異常狀況需改善,惟未於現場修復者,應開立改善通知單(如附件三),通知用戶限期改善;本公司亦會彙整檢查不合格用戶名單,造冊追蹤列管;如用戶自行處理、完成修復或改善後得通知本公司派員複查,複查合格者即解除列管。

(3) 應關閉開關,停止使用者。

有漏氣或其他有安全之虞之情形,且未現場修復或改善者,檢查人員除應開立改善通知單外,尚應關閉表前開關請用戶暫停使用並通知用戶限期改善,並對用戶說明營業章程第27條第6款規定;如用戶自行處理、完成修復或改善後得通知本公司派員複查,複查合格者即解除列管。

2. 未檢戶:

(1) 空戶

可檢視表位者,得以目視瓦斯表或用其他儀器檢測;無 法檢視表位者,則投遞通知單,待用戶提出安檢需求後 再度前往。

(2) 用戶不在家

投遞約期通知單,告知用戶得主動聯絡本公司補行檢查,並配合用戶需求辦理。

六、 收費項目及費用計算方式:

	收費項目	計算方式
1	家庭用戶定期檢 查	不收費
2	家庭用戶非定期 檢查	(1)人工成本+(2)稅 5%
3	商業及服務業用 戶定期檢查	不收費
4	商業及服務業用 戶非定期檢查	(1)人工成本+(2)稅 5%
説明	1	户 300 元,商業及服務業用户 00 元、裝置 30 燈(含)以上

七、維修處理

- (一)如計量表以內管線銹蝕須更換,用戶得向本公司申請辦理更換或洽覓合格之公用天然氣導管承裝業依天然氣事業法相關規定程序申請辦理更換。
- (二) 若本公司更換計量表以內零件,費用另行收取,不現場收費。

八、 其他事項:

- (一)為加強用戶服務,於安檢時,如查知天然氣燃氣熱水器之裝置環境在密閉空間(如:浴廁、室內、通風不良等場所),應立即向用戶說明通風不良易產生一氧化碳中毒,建議用戶儘速改善,另函知直轄市、縣(市)消防主管機關處理。
- (二)定期檢查時,現場不得有推廣、銷售商品之行為。

大台南天然氣股份有限公司家庭用戶管線定期檢查紀錄表 附件一:

冊別號碼: 序號:

用戶姓名			用戶編號			用戶電話						
裝置地址					檢查日期	年	月	日				
装表日期 表型		表號	抄見度數		前次檢查日期	年	月	日				
						進入時間:	時	分				
						離開時間:	時	分				
區分	檢查項目	檢查方法		檢	查	結	果					
專用表外管	外觀 管線位置	目視 □無異常□被包覆□在裝潢內□在天花板內□固定不良□生鏽 量測 □腐蝕在□漏氣在□其他□										
計量表	表位	目視	□無異常□被遮蔽□位置不適當□屋内□裝潢内□									
表	外觀	目視	□無異常□應換	表□生鏽腐蝕□	視窗損壞	□計數器不清□非	討鉛損壞□					
表	管線位置	目視	□無異常□不適	合								
表內管	外觀	目視	□無異常□固定	□無異常□固定不良□生鏞、腐蝕在□被改裝旁接								
	計量表前	操作	□無異常□功能異常□現場修復□需更換□位置不當□									
各項開關	台爐前	操作	□無異常□功能異常□現場修復□需更換□位置不當□									
開觸	熱水器前	操作	□無異常□功能異常□現場修復□需更換□位置不當□									
	其他	操作	□無異常□功能異常□現場修復□需更換□位置不當□									
	計量表與發熱物體	量測	□無異常□太接近發熱物體(<30CM)									
安全距離	表內管與 發熱物體	量測	│ □無異常□太接 │	□無異常□太接近發熱物體(<20CM)								
7 3,12	管線與 電源線	量測	□無異常□太接	近發熱物體(<15	CM,有絕	緣被覆者不在此	限)					
氣密檢查	氣密性	□發泡劑觀測 □壓力計量測 □雷射偵測器 □瓦斯偵測器 □微電腦偵測	歴力計量測 □無異常雪射偵測器 □漏氣位置在()表前閥()計量表()表內管()台爐前閥瓦斯偵測器 ()熱水器前閥() □現場修復□ □									
輔	輔助調査 □橡膠管長度太長(>1.8m) □熱水器 ()有通風不良之虞 ()未使用強制排氣 □											
注	一、 使用燃氣設備時需打開窗戶保持空氣流通,以確保瓦斯使用安全。 二、 為防範一氧化碳中毒案件,若燃氣設備位置裝設不當,將報請消防單位及主管機關備查。							2 °				
□用戶不在□拒檢□拒簽□拒絕止漏□地址錯誤□房屋改建□空戶□計量表初						□計量表被變動						
檢查結果		如上,設備上如2 用戶天然氣管線2 」。		7	· 險 查 員	組長	經理	Z E E				

□新營營業所 新營區育德街 15 號 電話: 06-6563823 □南科營業所 新市區南科二路 1 號 電話: 06-5052626

□永康營業所 永康區復興路 429 巷 56 號 電話: 06-3136826

大台南天然氣股份有限公司 謹啟

附件二:

大台南天然氣股份有限公司 商業及服務業用戶管線定期檢查紀錄表

冊別號碼: 序號:

用戶	月戶姓名			用戶編號			用戶電話									
裝置	裝置地址			,				檢查日期		2	年	月		Ħ		
裝表	表日期 表型		表號	1	檢查度數		壓力係	糸數	前次檢查日期		Ś	年	月			
								進	入時	間:	E.	芋		分		
									離開時間:			E	時 分			
區分	檢查	查項目	檢查方法			核	僉		查 結 果							
専用表外管	管線位	管線位置、外觀目視及量測□無異常□腐蝕應更換□固定夾脫落、鬆動□漏氣通知維修□被包覆														
計量表	表位	表位、外觀 目視 □無異常□計量表位置遭裝潢掩蔽□在浴廁□在臥室□生鏽腐蝕□計數器□ □視窗損壞□漏氣應換表□封鉛脫落□計量表號登錄錯誤,更正為								数器不清 						
緊急遮斷裝置	設依	□未設置 □有設置:設備型式:														
表內管	管線位	置、外觀	目測及量測	□無異常□固定不良□被包覆□生鏽□腐蝕應更換□自設管線M 待檢驗□被改裝旁接												
各項開		量表前	操作	□無₅	異常□無扫	把手[]生鏽	應更挨	□功怠	も 異常	需更	換□漏泵	鬲			
開關	燃氣	器具前	操作	□無ы	異常□功能	能異常	二未	裝□位	:置不當	當□不	符合	規範□ス	扇氣[□其他	<u></u>	
安	計量表與	與發熱物體	量測	□無具	異常□計劃	量表距	離發	熱源<	30 CM							
安全距離	表內管與	與發熱物體	量測	□無ы	異常□計劃	量表距	離發	熱源<	20 CM							
離	管線與電		量測	□無剝	異常□太持	妾近電	源線	(< 15 C	M,有	 絕緣	被覆	皆不在此	比限)			
氣密檢測	氣	密性	□發泡劑觀測 □雷射偵測器 □瓦斯偵測器	□無異常□漏氣												
其他	□無異常	常□加裝鋁額	窗或隔柵有通風 ア	下良之	虞□其他	需改善	 	_ (見改	善達議	通知.	_ - 單)					
備註	1. 本記錄表保存 5 年 2. 若經檢查有缺點,請速改善															

附件三:

大台南天然氣股份有限公司 家庭、商業及服務業用戶管線定期檢查改善建議通知單

用戶姓名		用戶編號		用戶 電話		檢查時間						
專用表外管	7	夏□裝潢內□天花板內□漏氣需更換□其他:										
計量表		下能維護或抄 勿或遷移表位	>表 □在浴廁、E Z。	臥室内□湍	· 爾氣需更換[□其他:	等,請立即					
表內管		固定不良需加強固定□被包覆□生鏽需保養 □腐蝕需更換□被改裝旁接 其他:等□漏氣應於 月 日前改善。										
□表前開關被遮蔽無法操作,請立即改善。 □瓦斯開關故障漏氣,應立即換新。 □連接瓦斯器具之前端未設置開關,應立即補裝。 □瓦斯開關不符合規範或位置不適當或有障礙物,應立即改善。												
安全距離	□計量表與發熱物體距離過近(<30 cm),應立即改善。 □管線與發熱物體距離過近(<20 cm),應立即改善。 □管線與電源線距離過近(<15 cm),應立即改善。 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □											
氣密檢查或 漏氣測試			閥□計量表□表),應			0						
緊急遮斷裝	置□貴戶裝有	育自動遮斷 診	b備,應請專業人	、員做定期	保養檢查。							
□表内 其 他 営業	管線未經申請	檢驗合格,		章程第27條			-拆除計量表,請依本公司 裝設或變更工程,以維管					
※使用熱水。 ※如有疑問。 □新營營業月 □南科營業月	,應即關閉開器時需打開門 清撥服務電話 新營區育德 新新市區南種	關停止使用 窗,保持空 : : : : : : : : : : : : : :	用戶及公共安全 ,未修復前不得位 氣流通,防止一 話: 06-6563823 電話: 06-5052626 6號 電話: 06-3	更用,以码氧化碳中毒	雀保安全。	公司辦理申請	改善。					
用戶簽章				檢查人員	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							