

# 基隆市道路挖掘管理自治條例

中華民國89年6月21日基隆市政府制定公布

中華民國95年4月27日基府行法壹字第 0950046530B號令修正

中華民國98年3月31日基府行法壹字第0980137019B號令修正

中華民國114年5月9日基府綜法壹字第1140222401B號令修正第1條至第28條

第一條 為妥善管理基隆市（以下簡稱本市）轄管道路挖掘鋪設，以保持道路品質，維護交通安全，特制定本自治條例。

第二條 本市轄管道路挖掘管理，除法律另有規定外依本自治條例規定辦理。

本自治條例主管機關為基隆市政府（以下簡稱本府）。

本自治條例所定道路挖掘之申請受理、許可與施工、維護管理及裁罰之權限。

第三條 本自治條例用詞定義如下：

一、轄管道路：指在本市境內，納入執行機關（單位）分工管理之道路類型。

二、道路挖掘：指因管（纜）線、豎桿、人（手）孔、閘箱等之新設、拆遷、換修、擴充等需要挖掘道路之行為。

三、管線單位：指設置電力、電信、自來水、雨水、污水、輸油、輸氣、路燈、號誌、電視設備或其他經目的事業主管機關認定供公眾使用管線（溝）之機關（構）。

四、計畫型道路工程：指本府籌辦並指定，需整合多種管線施工、遷移、汰換、地下化、路基改善、調整孔蓋、路面鋪設等之專案道路工程。

五、平均寬度四公尺：指路寬（不含側溝）四公尺以上之長度大於道路全長百分之五十者。

六、道路管理資訊平台：指主管機關為管理本市管線單位於道路挖掘之施工品質，結合地理資訊系統，透過網際網路連線方式進行道路挖掘申請、施工、完工申報與相關資訊查詢及意見反映等之資訊應用系統。

七、申請人：指本市轄管道路有道路挖掘需求之執行機關(單位)、管線單位及其他單位。

第四條 本市轄管道路類型及執行機關(單位)分工如下：

- 一、平均寬度四公尺以下混凝土路面之道路：道路所在地區公所。
- 二、漁港港區道路、產業道路、農路：本府產業發展處。
- 三、平均寬度超過四公尺之道路、瀝青混凝土路面之道路、經本府公告納入維護管理範圍之道路、受委託代管之省道：本府工務處。

第五條 申請人進行道路挖掘施工前，應先邀集執行機關(單位)、管線單位、本府都市發展處、交通處辦理施工前會勘，並檢具設計圖說、施工前會勘紀錄，進入基隆市道路管理資訊平台申請許可，經核准後始得施工。

申請文件有缺漏者，主管機關應於系統通知申請人原則於十日內補正。經通知限期補正仍不符規定者，其申請不予受理。

道路挖掘未於核可施工期限內完工者，應於原核可施工期限屆滿前至基隆市道路管理資訊平台申請展延。

道路挖掘施工規模達下列情形之一者，應檢送交通維持計畫書由本府交通處審核。但緊急搶修工程者，不在此限：

- 一、施工長度達五十公尺以上。
- 二、申挖面積達一百平方公尺以上。
- 三、經執行機關(單位)認為有妨害道路交通安全之虞。

第六條 道路埋設管線(溝)由地表至管頂應埋設深度如下。但因現場挖掘後無法達到規定埋設深度或採取特殊工法，於管線(溝)周邊採取適當結構補強設施，並經執行機關(單位)同意者，不在此限：

- 一、人行道，不得少於五十公分。
- 二、寬度八公尺以下道路，不得少於八十五公分。
- 三、寬度超過八公尺道路，不得少於一百二十公分。

道路挖掘施工時，應由申請人自行監工，執行機關(單位)得派員抽查驗。

第七條 因管線(溝)、設施等損壞，危及公共安全或民生需求，有緊急搶修進行道路挖掘必要時，申請人應即時進入基隆市道路管理資訊平台填報搶修通報。

前項搶修應於施工日起三日內，檢具足資證明需緊急搶修事證，向執行機關(單位)補辦許可。

第八條 道路挖掘施工挖出之廢土，應即運至合法土石方資源堆置處理場，並應以高性能低強度混凝土(CLSM)回填，回填材料數量少於二立方公尺者，得採用碎石級配料拌合水泥回填，表面應加鋪厚度十公分以上熱拌瀝青混凝土及劃設標線，完成臨時性路面復原。

道路挖掘收工時，仍供通行之路段，因非可歸責於申請人之事由，無法依前項規定復原路面時，應覆蓋抗滑值達50BPN以上且強度無虞之覆蓋鈹材，確保路面平整安全。

第九條 申請道路挖掘應繳納道路挖掘許可規費(以下簡稱許可規費)及道路挖掘路面修復費(以下簡稱修復費)。

許可規費及修復費收費標準，由本府定之。

許可規費及修復費應於許可證核發日起七日內完成繳納。

搶修案件修復費，應以收費標準加計百分之六十，繳費期限同前項規定。

道路挖掘施工期間，申請人應派員查驗挖掘面積，如有變更，應將變更情形再送執行機關(單位)審核；超挖或損壞面積擴大，依價追繳修復費用。

管線(溝)、人(手)孔、閥箱周邊修復與啟閉等不涉及道路挖掘行為，及本府辦理之道路挖掘施工，免收許可規費及修復費。

第十條 計畫型道路工程施工時，各管線單位應無條件配合昇、降所屬既設地下管線(溝)、孔蓋等設施與所鋪路面齊平，並配合本府協調之期程施工。

管線單位依前項規定辦理道路挖掘施工，得申請減免許可規費及修復費。

第十一條 道路挖掘長度不得超過二百公尺，逾二百公尺者，應分段申請許可。

分段申請道路挖掘者，依第八條第一項完成臨時路面復原長度已達一百八十公尺以上時，始得申請下一段道路挖掘許可。

第十二條 道路挖掘施工時，發生私有土地產權糾紛，應由申請人負責協調，於糾紛解決後始得施工。

第十三條 下列管線(溝)、設施因防災或特殊需求，經執行機關(單位)核准者，得免予下地：

- 一、油、氣閥栓。
- 二、制水閥盒、消防栓閥盒。
- 三、自來水排氣閥盒。
- 四、共同管道投料口孔蓋。
- 五、雨(污)水人孔蓋。

未下地孔蓋抗滑值需達五十BPN以上，管線單位每半年應檢視其抗滑值(BPN)。

第十四條 埋設之管線不得穿越下水道設施。但因引上點或進屋點之需要，並經執行機關(單位)核准者，得穿越下水道設施頂板。

前項管線埋設完工後，應將下水道設施回復原狀，否則不予核准完工。

第十五條 道路挖掘開工前，應將挖掘範圍交通安全設施及施工設備備妥，始得施工。

道路挖掘施工路段起訖處，應設置符合行政院公共工程委員會工程告示牌及竣工銘牌設置要點之施工告示牌及本府規定之工程告示牌。

第十六條 道路挖掘施工路段標誌及號誌，應依道路交通標誌標線號誌設置規則規定及交通維持計畫內容確實設置或復舊。

第十七條 道路挖掘施工時應注意安全，施工過程應拍攝照片，上傳至基隆市道路管理資訊平台，並負責監造管理。

道路挖掘施工，不得有下列情形：

- 一、未依規定之施工時間作業或許可證有效期限屆滿，無正當理由仍繼續施工。
- 二、未依申請核准挖掘範圍施工，擅自變更施工位置或未依圖說內所標示車道挖掘。
- 三、道路交通安全各項警示標誌、燈號、安全設施等設置不足或不合規定。
- 四、未依交通維持計畫書內容規定佈設交通安全設施或擅自封閉道路。
- 五、任由排水漫流或棄渣污染路面。
- 六、未依規定鋪設臨時瀝青混凝土路面或覆蓋止滑鐵板，以維持交通安全。
- 七、收工時未將殘方、施工設備、機具、剩餘材料等運離或現場髒亂、瀝青粒料散落路面。
- 八、回填未依規定夯實或施工。
- 九、施工期間損壞周邊道路、附屬設施或其他公共設施，未即依原狀修復。
- 十、人(手)孔、閘箱等設施、臨時覆蓋鈹材、臨時或完成銑鋪路面，以直規沿平行或垂直於路中心線之方向檢測時，其任何一點高低差未符合公共工程委員會訂頒之施工規範規定。
- 十一、道路挖掘施工進場及退場，未於基隆市道路管理資訊平台通報。
- 十二、道路挖掘施工未依規定上傳管線圖資異動交換資料(GML)；上傳之資料經審查、抽查、抽測不符規定，經通知未改善。
- 十三、未依期限繳納許可規費或修復費。

第十八條 道路挖掘施工前，應與管線(溝)有關單位聯繫協調；道路挖掘施工導致工程項目外之其他損害，應即通知有關單位搶修或處理，並應負責回復原狀。

道路挖掘回填後，未完成路面銑鋪前，應於修復路面範圍內，標示後續道路銑鋪施工資訊。

第十九條 管線單位應保養維護所屬既設地下管線(溝)、人手孔及周邊設施，不得有毀損、未依路面提昇(降)、孔蓋抗滑值不足、孔蓋鬆動或其他造成路面不平整之情事。

第二十條 申請道路挖掘者，應於工程完工後七日內，進入基隆市道路管理資訊平台申報完工，經執行機關(單位)勘驗合格後結案。

前項勘驗不合格者，應於十五日內完成改善。但經執行機關(單位)核准展延者，不在此限。

道路挖掘工程完工結案前，申請人仍負養護及維持交通安全之責。

第二十一條 有下列情形之一者，除本自治條例另有規定外，禁止道路挖掘：

- 一、國家慶典節日期間。
- 二、總統、副總統、公職人員選舉活動、民俗節日期間。
- 三、交通維持或其他維護公共安全之必要，經本府指定之道路或區域。
- 四、預定實施多種管線同時埋設，經本府指定之同一街廓或鄰近道路。
- 五、道路新闢、拓寬、計畫型道路路面更新或辦理多種管線工程整合施工完成，勘驗合格後二年內。
- 六、道路翻修、改善或一般路面更新完成，勘驗合格後一年內。
- 七、本府公告禁止挖掘之道路。

有下列情形之一者，經執行機關(單位)同意者，不適用前項規定：

- 一、配合道路工程。
- 二、緊急搶修。
- 三、重大災害。
- 四、國家重大建設。
- 五、雨(污)水、路燈或道路交通號誌之管線工程。
- 六、基於民生需求之新設工程。

第二十二條 道路挖掘施工違反第六條第一項、第八條、第十三條第二項、第十四條第一項、第十五條、第十六條、第十七條、第十八條及第十九條或第二十一條第一項規定者，致人民生命、身體或財產遭受損害者，處新臺幣五萬元以上十萬元以下罰鍰，並得命其限期改善，屆期未改善者，得按次處罰；必要時，得命其停工，完成改善後復工。

第二十三條 有下列情形之一者，處新臺幣五萬元以上十萬元以下罰鍰，其得補辦手續者，命其限期補辦手續及補繳相關費用；不得補辦手續者，命其限期改善；屆期不補辦、補繳或改善者，得按次處罰：

- 一、違反第五條第一項規定，未經許可擅自挖掘道路或未於許可期限施工。
- 二、違反第七條規定，不具搶修事由而填報搶修通報或搶修通報未於規定期限補辦許可。
- 三、違反第九條第五項規定，擅自擴大施工面積。
- 四、違反第十一條第二項規定，未申請許可擅自繼續挖掘。

第二十四條 道路挖掘施工違反第六條第一項、第八條、第十三條、第十四條第一項、第十五條、第十六條、第十七條、第十八條及第十九條、第二十條或第二十一條第一項規定者，處新臺幣一萬元以上十萬元以下罰鍰，並命限期改善，屆期不改善或改善後仍不符規定者，得按次處罰；必要時，得命其停工，完成改善後復工。

第二十五條 違反執行機關(單位)依第二十二條或第二十四條所為停工命令者，處新臺幣一萬元以上十萬元以下罰鍰，並得按次處罰；必要時，得廢止其施工許可。

第二十六條 本自治條例規定所定罰鍰，由執行機關(單位)處罰，經限期繳納，屆期仍未繳納者，依法移送行政執行。

第二十七條 申請道路挖掘經許可，應於三十日內施工，屆期未為者，廢止其許可，所繳許可規費及修復費不予退還。

第二十八條 本自治條例自公布日施行。