

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明
<p>1.4 相關準則</p> <p>1.4.1 中華民國國家標準 (CNS)</p> <p>(1) CNS 1238 混凝土鑽心試體及鋸切長條試體取樣法</p> <p>(2) CNS 1247 熱浸法鍍鋅檢驗法</p> <p>(3) CNS 2473 一般結構用軋鋼料</p> <p>(4) CNS 2869 球狀石墨鑄鐵件</p>	<p>1.4 相關準則</p> <p>1.4.1 中華民國國家標準 (CNS)</p> <p>(1) <u>CNS 61 R2001 卜特蘭水泥</u></p> <p>(2) <u>CNS 387 A2003 建築用砂</u></p> <p>(3) <u>CNS 560 A2006 鋼筋混凝土用鋼筋</u></p> <p>(4) <u>CNS 1238 A3051 混凝土鑽心試體及鋸切長條試體取樣法</u></p> <p>(5) <u>CNS 1247 H2025 熱浸法鍍鋅檢驗法</u></p> <p>(6) <u>CNS 2473 G3039 一般結構用軋鋼料</u></p> <p>(7) <u>CNS 2869 B2118 球狀石墨鑄鐵件</u></p> <p>(8) <u>CNS 3090 A2042 預拌混凝土</u></p> <p>(9) <u>CNS 8057 O1022 混凝土模板用合板</u></p>	<p>刪除引用 CNS 國家標準之類號、實際詳列規範內容所引用之 CNS 國家標準或檢驗依據項目，並依類號大小重新排序。</p>
<p>1.5.5 鑄鐵蓋及蓋座、<u>預鑄溝蓋板、格柵蓋及蓋座等</u>試驗合格證明文件</p>	<p>1.5.5 鑄鐵蓋及蓋座試驗合格證明文件</p>	<p>配合修訂預鑄溝蓋板、格柵蓋及蓋座等提送相關材料試驗合格證明文件。</p>
<p>2.1.3 「…渠頂模板<u>得</u>採用免拆模板。」</p>	<p>第 2.1.3 節 「…渠頂模板採用免拆模板。」</p>	<p>文字酌修</p>
<p>3.2.1 開挖溝槽</p> <p>溝槽應<u>依</u>契約圖說及施工需要，開挖至合適寬度、深度及坡度。如其溝底遇有不適於構築排水渠道之土壤時，工程司得指示加挖至適當深度，再回填工程司認可之材料至需要深度，該回填材料應分層夯實。前述加挖及回填土壤，工程司亦得指示改用適當的穩定措施處理。</p>	<p>3.2.1 開挖溝槽</p> <p>溝槽應視契約圖說及施工需要，開挖至合適寬度、深度及坡度，<u>原則在 1m 深以下溝槽底部開挖寬度至少為渠道溝壁外側每邊各加 30cm；超過 1m 深以上每邊各加 50 cm。</u>如其溝底遇有不適於構築排水渠道之土壤時，工程司得指示加挖至適當深度，再回填工程司認可之材料至需要深度，該回填材料</p>	<p>配合實務上溝槽尺度均已標示於契約圖說，故刪除相關敘述。</p>

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明
	應分層夯實。前述加挖及回填土壤，工程司亦得指示改用適當的穩定措施處理。	
3.2.2 (2) 「…應於渠道外壁兩側各加 10cm」	3.2.2 (2) 「…應於渠道兩側各加 10cm」	文字酌修
3.2.3 (3) 「…，如設有支撐，支撐應於溝蓋板達要求強度後拆除…」	3.2.3 (3) 「…，支撐應於溝蓋板達要求強度後拆除…」	文字酌修
3.2.5 安裝預鑄溝蓋板 (1) 排水渠道構造物內應先清理乾淨，經工程司檢查認可後方可開始安裝預鑄溝蓋板。 (2) 採用預鑄溝蓋板時，應先用 1:3 水泥砂漿將兩側溝牆頂抹平，使之齊高後，再編號依序安裝吊放，並配合以熟練技工調整其高低與方向，務使其平順，不得有鬆動或高低不平現象。蓋板之裝卸宜以吊車或堆高機以吊裝孔吊放，避免碰撞受損。 <u>蓋板安裝完成後如需吊起時，應按原吊起位置復原，以避免有鬆動或高低不平現象。</u>	3.2.5 安裝預鑄溝蓋板 (1) 排水渠道構造物內應先清理乾淨，經工程司檢查認可後方可開始安裝預鑄溝蓋板。 (2) 採用預鑄溝蓋板時，應先用 1:3 水泥砂漿將兩側溝牆頂抹平，使之齊高後，再依序安裝，並配合以熟練技工調整其高低與方向，務使其平順，不得有鬆動或高低不平現象。蓋板之裝卸宜以吊車或堆高機以吊裝孔吊放，避免碰撞受損。	增列文字以確保溝蓋板平整度品質。

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明																																														
<p>3.3.1 除契約另有約定外，各項材料及施工檢驗項目依相關章節之規定辦理。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 10%;">鑄鐵蓋及蓋座</td> <td style="width: 15%;">抗拉強度 (L₂、S₂型適用)</td> <td style="width: 10%;">CNS 2869</td> <td style="width: 15%;">500MPa 以上</td> <td rowspan="3" style="width: 50%;">1. 數量未達 20 處時，免送驗。 2. 數量達 20~100 處檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 處時，每 100 處加驗 1 次。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>伸長率 (L₂、S₂型適用)</td> <td></td> <td>7% 以上</td> </tr> <tr> <td>及格柵蓋座</td> <td>抗拉強度</td> <td>CNS 2473</td> <td>400-510N/mm²</td> </tr> <tr> <td></td> <td>伸長率</td> <td></td> <td>17% 以上</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>鍍鋅量</td> <td>CNS 1247</td> <td>600g/m² 以上</td> <td></td> </tr> </table>	鑄鐵蓋及蓋座	抗拉強度 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	CNS 2869	500MPa 以上	1. 數量未達 20 處時，免送驗。 2. 數量達 20~100 處檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 處時，每 100 處加驗 1 次。		伸長率 (L ₂ 、S ₂ 型適用)		7% 以上	及格柵蓋座	抗拉強度	CNS 2473	400-510N/mm ²		伸長率		17% 以上			鍍鋅量	CNS 1247	600g/m ² 以上		<p>3.3.1 除契約另有約定外，各項材料及施工檢驗項目依相關章節之規定辦理。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 10%;">鑄鐵蓋及蓋座</td> <td style="width: 15%;">抗拉強度 (L₂、S₂型適用)</td> <td style="width: 10%;">CNS 2869</td> <td style="width: 15%;">51kgf/mm² 以上</td> <td rowspan="3" style="width: 50%;">1. 數量未達 20 塊時，免送驗。 2. 數量達 20~100 塊檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 塊時，每 100 塊加驗 1 次。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>伸長率 (L₂、S₂型適用)</td> <td>B2118</td> <td>7% 以上</td> </tr> <tr> <td>及格柵蓋座</td> <td>抗拉強度</td> <td>CNS 2473</td> <td>41kgf/mm² 以上</td> </tr> <tr> <td></td> <td>伸長率</td> <td>G3039</td> <td>21% 以上</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>鍍鋅量</td> <td>CNS 1247</td> <td>610g/m² 以上</td> <td></td> </tr> </table>	鑄鐵蓋及蓋座	抗拉強度 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	CNS 2869	51kgf/mm ² 以上	1. 數量未達 20 塊時，免送驗。 2. 數量達 20~100 塊檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 塊時，每 100 塊加驗 1 次。		伸長率 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	B2118	7% 以上	及格柵蓋座	抗拉強度	CNS 2473	41kgf/mm ² 以上		伸長率	G3039	21% 以上			鍍鋅量	CNS 1247	610g/m ² 以上		<p>抗拉強度及伸長率參照 CNS2473 修訂。</p>
鑄鐵蓋及蓋座	抗拉強度 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	CNS 2869	500MPa 以上	1. 數量未達 20 處時，免送驗。 2. 數量達 20~100 處檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 處時，每 100 處加驗 1 次。																																												
	伸長率 (L ₂ 、S ₂ 型適用)		7% 以上																																													
及格柵蓋座	抗拉強度	CNS 2473	400-510N/mm ²																																													
	伸長率		17% 以上																																													
	鍍鋅量	CNS 1247	600g/m ² 以上																																													
鑄鐵蓋及蓋座	抗拉強度 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	CNS 2869	51kgf/mm ² 以上	1. 數量未達 20 塊時，免送驗。 2. 數量達 20~100 塊檢驗 1 次。 3. 數量超過 100 塊時，每 100 塊加驗 1 次。																																												
	伸長率 (L ₂ 、S ₂ 型適用)	B2118	7% 以上																																													
及格柵蓋座	抗拉強度	CNS 2473	41kgf/mm ² 以上																																													
	伸長率	G3039	21% 以上																																													
	鍍鋅量	CNS 1247	610g/m ² 以上																																													
<p>3.2.5 (2) 「…，再編號依序安裝吊放，…」</p>	<p>3.2.5 (2) 「…，再依序安裝，…」</p>	<p>文字酌修</p>																																														
<p>4.1.1 以公尺計量 用於地形、地質、尺度及深度變化較少，以平均深度計量者。</p> <p>(1) 除契約另有規定外，以各種排水渠道之構造物，沿其頂部之中心線長度，以公尺計量。</p> <p>(2) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及臨時排水改道（契約另有註明者除外）等，均不予計量，已包括在其他項目單價內。</p>	<p>4.1.1 以公尺計量 用於地形、地質、尺度及深度變化較少，以平均深度計量者。</p> <p><u>(1) 跌水溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計量。</u></p> <p><u>(2) 明溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計量。</u></p> <p><u>(3) 暗溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計量。</u></p> <p><u>(4) 路邊 U 型側溝（含溝蓋板），沿其頂部之中心線，以公尺計量。</u></p> <p><u>(5) 箱涵在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計量。</u></p> <p>(6) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及臨時排水改道（契約另有註明者除外）等，不予計量，已包括在其他項目單價內。</p>	<p>跌水溝、明溝及暗溝之計量說明均相同，合併以求精簡。</p>																																														

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明
<p>4.1.2 分項計量</p> <p>...</p> <p>(10) 鑄鐵蓋及蓋座依契約圖說，依實作數量以處計量。</p> <p>(11) 格柵蓋及蓋座依契約圖說，依實作數量以處計量。</p> <p><u>(12) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及臨時排水改道（契約另有註明者除外）等，均不予計量，已包括在其他項目單價內。</u></p>	<p>4.1.2 分項計量</p> <p>...</p> <p>(10) 鑄鐵蓋及蓋板依契約圖說，依實作數量以塊計量。</p> <p>(11) 格柵蓋及蓋座依契約圖說，依實作數量以塊計量。</p>	<p>跌水溝、明溝、暗溝、路邊 U 型及箱涵之計量說明均相同，合併以求精簡。</p>
<p>4.2.1 以公尺計價</p> <p>用於地形、地質、尺度及深度變化較少，以平均深度計價者。</p> <p>(1) 除契約另有規定外，以各種排水渠道之構造物，沿其頂部之中心線長度，以公尺計價。</p> <p><u>(2) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及臨時排水改道（契約另有註明者除外）等，均不予計價，已包括在其他項目單價內。</u></p> <p>(3) <u>若以公尺計價</u>，上述該項單價已包括所有人工、材料、工具、機具、設備、運輸及為完成本項工作之構造物開挖、構造物回填、墊層材料、鋼筋、混凝土及模板等費用</p>	<p>4.2.1 以公尺計價</p> <p>用於地形、地質、尺度及深度變化較少，以平均深度計價者。</p> <p><u>(1) 跌水溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計價。</u></p> <p><u>(2) 明溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計價。</u></p> <p><u>(3) 暗溝在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計價。</u></p> <p><u>(4) 路邊 U 型側溝（含溝蓋板），沿其頂部之中心線，以公尺計價。</u></p> <p><u>(5) 箱涵在完成之位置，沿其頂部之中心線，以公尺計價。</u></p> <p>(6) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水</p>	<p>跌水溝、明溝、暗溝、路邊 U 型及箱涵之計量說明均相同，合併以求精簡。</p>

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明
<p>在內。</p>	<p>及改道等，均不予計價，已包括在其他項目單價內。</p> <p>(7) 上述各項單價已包括所有人工、材料、工具、機具、設備、運輸及為完成本項工作之構造物開挖、構造物回填、墊層材料、鋼筋、混凝土及模板等費用在內。</p>	
<p>4.2.2 分項計價</p> <p>...</p> <p>(8) 溝牆頂水泥砂漿粉平，依實作數量以平方公尺計<u>價</u>。</p> <p>(9) 預鑄溝蓋板依契約圖說，按實作數量以<u>處</u>計價。</p> <p>(10) 鑄鐵蓋及蓋<u>座</u>依契約圖說，依實作數量以<u>處</u>計量價。</p> <p>(11) 格柵蓋及蓋座依契約圖說，依實作數量以塊計價。</p> <p>(12) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及<u>臨時排水改道（契約另有註明者除外）</u>等，均不予計價，已包括在其他項目單價內。</p> <p>(13) <u>若以分項工作計價</u>，上述<u>各項</u>單價已包括所有人工、材料、工具、機具、設備、運</p>	<p>4.2.2 分項計價</p> <p>...</p> <p>(8) 溝牆頂水泥砂漿粉平，依實作數量以平方公尺計量。</p> <p>(9) 預鑄溝蓋板及蓋座依契約圖說，按實作數量以塊計價。</p> <p>(10) 鑄鐵蓋及蓋板依契約圖說，依實作數量以塊計量。</p> <p>(11) 格柵蓋及蓋座依契約圖說，依實作數量以塊計價。</p> <p>(12) 除契約另有約定外，臨時抽排水、擋水及改道等，均不予計價，已包括在其他項目單價內。</p> <p>(13) 上述單價已包括所有人工、材料、工具、機具、設備、運輸及其他為完成該項工作所必需之費用在內。</p>	<p>修訂有關計「量」修正為計「價」各項單價已包括相關人、機、料。</p>

臺北市工程施工規範「第 02611 章」修訂對照表

修訂內容(V3.0)	原內容(V2.0)	修訂說明
輸及其他為完成該項工作所必需之費用在內。		