

經濟部橋梁維護管理及考核作業規定

規定	說明
<p>一、經濟部(以下簡稱本部)為落實橋梁養護、考核及督導作業，維護公眾通行安全，訂定本規定。</p>	<p>一、本規定訂定目的。</p> <p>二、依據行政院一〇九年七月二十一日院臺交字第一〇九〇〇九四一〇八號函訂定「橋梁維護管理作業要點」第五點第二項規定，訂定本部橋梁維護管理作業規定。</p>
<p>二、本規定用詞，定義如下：</p> <p>(一)橋梁：指總長達六公尺且跨越地面、水面、道路或軌道之結構物，但不包含箱涵或管涵等結構物。依性質分為車行橋梁、鐵道橋梁及人行天橋。</p> <p>(二)養護：指為維持橋梁原有效用，依規定採行之維護措施。</p> <p>(三)考核：指為評估養護成效而採行之考查及評核措施。</p> <p>(四)督導：指為健全橋梁維護管理制度而採行之監督及指導措施。</p> <p>(五)養護單位：橋梁養護作業實際執行單位。</p> <p>(六)養護管理機關：政府機關(構)所轄橋梁為其養護單位所屬機關(構)之上一級機關；國營事業所轄橋梁為該事業之主管機關。</p>	<p>一、本規定用詞定義。</p> <p>二、參照行政院「橋梁維護管理作業要點」定義「橋梁」、「養護」、「考核」、「督導」、「養護單位」、「養護管理機關」。</p>
<p>三、本部主管供公眾通行之橋梁</p>	<p>明定本部主管供公眾通行之橋梁</p>

<p>之設計、檢測、維修、補強、資料建置與開放，依下列規定辦理：</p> <p>(一)車行橋梁及鐵道橋梁準用交通部作業規定。</p> <p>(二)人行天橋準用內政部作業規定。</p> <p>本部主管供公眾通行之橋梁養護單位應先參酌轄管橋梁之原設計規範，辦理橋梁之檢測、維修、補強等作業。</p>	<p>設計、檢測、維修、補強資料建置與開放作業規定。考量現行就橋梁之設計、檢測、維修等事項已有相關規範，本部主管供公眾通行之橋梁除有特殊需求外，準用交通部或內政部相關作業規定。並盤點現有橋梁設計時所引用規範(如交通部公路橋梁設計規範)。</p>
<p>四、本部主管供公眾通行之橋梁維護管理作業，包括橋梁之檢測、維修、補強、維護管理人員之教育訓練、橋梁管理資訊系統運用及相關資料之建置、更新、檢測作業上傳等。</p>	<p>明定養護單位橋梁維護管理作業辦理事項。</p>
<p>五、本部主管供公眾通行之橋梁之考核及督導，依下列分工及附件分工表辦理：</p> <p>(一)行政機關：各機關自行研訂所涉橋梁設施維護管理分工，並定期考核及督導所屬單位。</p> <p>(二)國營事業：由各公司定期考核所屬養護單位，國營會定期督導各公司。</p>	<p>本部主管供公眾通行之橋梁橫跨產業園區道路橋梁(工業局)、水利設施聯絡橋梁(水利署)、電力維修道路橋梁(台電公司)、鐵道橋梁(台糖公司)等，屬性不同且專業性高，爰依各單位組織架構、主管法令、相關管理規則及業務特性，由行政機關自行研訂所涉橋梁設施維護管理分工，並定期督導考核所屬單位。</p>

<p>六、養護管理機關應定期考核養護單位，確認橋梁養護工作落實執行、相關資料登載確實且保存無虞；除適時公布考核結果外，並依考核結果對於養護單位予以獎懲。</p> <p>考核項目、標準等，由各養護管理機關訂定，並視執行成效及維護管理重點調整變更。</p>	<p>一、第一項明定養護管理機關考核養護單位之責任。</p> <p>二、明定養護管理機關應訂定考核項目、標準等。</p>
<p>七、養護單位應確實掌握所管橋梁基本資料，定期辦理橋梁檢測，確保橋梁通行安全無虞。如橋梁檢測發現存有安全疑慮，應立即管制通行，並進行詳細檢測、維修及補強工作。</p> <p>養護單位應將所管橋梁之基本資料及檢測、維修結果，即時輸入橋梁管理資訊系統中保存並運用於橋梁維護管理。</p>	<p>一、第一項明定養護單位橋梁維護管理之責任。</p> <p>二、第二項明定養護單位應將橋梁相關維護資料即時輸入管理資訊系統，以確保橋梁維護資料之留存與即時性。</p>
<p>八、本部各督導作業主管機關對於主管年代久遠、特殊構造、重要或高風險供公眾通行之橋梁，除例行性檢測、養護作業外，必要時得邀請專家學者協助辦理橋梁維護管理及督導考核作業。</p>	<p>明定本部主管年代久遠(如超過橋梁原設計使用年限)、特殊構造、重要或高風險(如水流沖擊處)供公眾通行之橋梁，可邀請專家學者協助其維護管理。</p>
<p>九、各督導作業主管機關應於每年三月三十一日前將上年度供公眾通行之橋梁維護管理統計表提送本部。</p>	<p>明定各主關機關需定期將供公眾通行之橋梁維護管理情形送本部。</p>

十、本部主管非供公眾通行之橋梁，除第四點橋梁管理資訊系統運用及相關資料上傳外，準用本作業規定辦理。	明定各機關非供公眾通行之橋梁仍需落實橋梁養護、考核及督導作業。
---	---------------------------------

附件

經濟部橋梁維護管理-三層管理權責分工表

類別	維護管理設施	養護單位 (養護作業)	養護管理機關 (考核作業)	主管機關 (督導作業)
道路類 (橋梁)	產業園區道路橋梁	工業局所屬 工業園區服務中心	工業局北、中、南區 工業區管理處	工業局
	水利設施聯絡橋梁	水利署所屬河川局、 水資源局	水利署	
	電力維修道路橋梁	台電公司所屬單位	台電公司	國營會
軌道類 (橋梁)	五分車軌道橋梁	台糖公司所屬單位	台糖公司	國營會

備註：【管理權責分工原則】：

1. 行政機關部分，依各單位組織架構、主管法令、相關管理規則及業務特性，水利署、工業局等機關，由該機關自行研訂所涉橋梁維護管理之(內部)管理分工。
2. 國營事業單位部分，各事業單位所涉橋梁維護管理權責，由各總公司負責養護管理機關考核工作，國營會負責中央主管機關督導工作。
3. 本部行政幕僚作業由國營會擔任。