

出雲市農林道施設長寿命化修繕計画（個別施設計画）について

1 趣旨

公共施設の長寿命化を図るため、国において平成25年11月29日に「インフラ長寿命化基本計画」（以下「基本計画」という。）が策定されました。

本市では、この基本計画に基づく行動計画として、平成28年3月に「出雲市公共施設等総合管理計画（以下「行動計画」という。）」を策定しました。

本計画は、行動計画に基づき、農林道における定期点検及び修繕の具体的な対応方針を定めたものであり、行動計画に基づく個別施設計画として位置付けます。

2 計画の概要

(1) 計画期間

令和3年度から令和7年度までの5年間とします。

(2) 対象施設

本市が管理する農林道の橋梁^{りょう}142か所及びトンネル1か所とします。

(3) 点検結果

平成29年から点検に着手し、本年度で第1回点検を終えました。今後は、5年に1回の頻度で点検を実施します。

① 健全性の判定区分

区分	状態
I 健全	構造物の機能に支障が生じていない状態。
II 予防保全段階	構造物の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態。
III 早期措置段階	構造物の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態。
IV 緊急措置段階	構造物の機能に支障が生じている、または生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態。

② 点検結果

	対象 (か所)	点検結果（健全度）					計
		I	II	III	IV		
農道	橋梁	66	53	9	4	-	66
	トンネル	1	-	-	1	-	1
林道	橋梁	76	59	9	8	-	76
計		143	112	18	13	-	143

(4) 長寿命化修繕計画

健全度Ⅲ・Ⅳの13施設について、修繕計画に基づき必要な対策工事を行い、長寿命化を図ります。

修繕計画については、現時点の計画です。今後、中期財政計画との整合を図りながら予算化し、必要な対策を講じていきます。

(※)農道のトンネル(満壽トンネル)は、昨年度に補修を完了しました。

種別	地域	路線名	名称	所在地	延長 (m)	幅員 (m)	健全度	対策 年度	対策内容
農道	出雲	島田農道	八島橋	八島町	8.0	4.1	Ⅲ	R3	ひび割れ補修
	出雲	山地東農道	前田屋橋	神西沖町	25.7	5.0	Ⅲ	R4-R7	主桁・支承腐食補修、ひび割れ補修
	出雲	簸川西農免農道	くにびき海岸大橋	西園町外	363.5	11.0	Ⅲ	R4	支承ひび割れ補修
	湖陵	簸川南広域農道	姉谷大橋	湖陵町二部	38.3	7.0	Ⅲ	R3	ひび割れ補修
【農道対策費 74,900 千円】									
林道	出雲	大月線	1号橋	所原町	20.0	4.0	Ⅲ	R3-R4	支承部補強、鋼製部再塗装
	出雲	向名線	1号橋	乙立町	59.0	3.6	Ⅲ	R3-R5	主桁部補強、ヒンジ部補強
	平田	魚瀬金森線	金森橋	野郷町	6.6	5.6	Ⅲ	R4-R5	ひび割れ補修
	平田	金山線	1号橋	国富町	5.6	5.0	Ⅲ	R4-R5	ひび割れ補修
	平田	深山線	深山橋	万田町	5.4	5.0	Ⅲ	R4-R5	ひび割れ補修
	佐田	穴見線	1号橋	佐田町大呂	16.0	3.6	Ⅲ	R4-R5	腐食部補修、PCB除去
	佐田	寺尾線	1号橋	佐田町朝原	6.5	3.0	Ⅲ	R4-R5	ひび割れ補修
	湖陵	宮の谷線	第3橋	湖陵町二部	17.6	5.0	Ⅲ	R4-R5	ひび割れ補修
【林道対策費 90,600 千円】									