

(様式第7)

社会資本総合整備計画（活力創出基盤整備）

計画の名称	8 主要な橋りょうの耐震性能向上と幹線道路の劣化した舗装の修繕を図る道路整備		
計画の期間	平成21年度～平成25年度	交付団体	春日井市
計画の目標			

春日井市では、東海地震の発生が危惧されている中、主要な橋りょうで耐震化が必要な52橋のうち平成23年度までに39橋を終えたが、残りの13橋の耐震化を平成25年度までに13橋進め、平成26年度までに完了する。天王橋は、橋脚・桁の損傷が著しいので、橋りょうの架け替えを行う。橋梁長寿命化は平成25年度までに157橋の点検計画策定を終え、平成25年度より優先順に修繕を実施していく。又、春日井市の幹線道路は、121路線、139kmが位置づけされ、生活道路と一体となって道路網を形成しているが、舗装劣化の進行などにより舗装修繕が大きな課題となってきた。そこで平成21年度から平成30年度までの10年間に93路線、62.6km(45.0%)、457,000㎡の舗装整備を実施する幹線道路中期整備計画を策定した。このなかで、平成25年度までに29.2km、215,000㎡を舗装整備し、橋りょうの耐震化と併せ、既存の道路機能を維持し、安全・安心な道路ネットワークを確保することを目標とする。

計画の成果目標（アウトカム指標）

- ① 優先的に耐震対策を実施すべき橋りょうに対する対策率を向上させる。
- ② 優先的に舗装修繕を実施すべき道路に対する対策率を向上させる。
- ③ 優先的に長寿命化修繕を実施すべき橋梁に対する対策率を向上させる。

アウトカム指標の定義及び算定式

- ① 優先的に耐震対策が必要な橋りょうに対する対策率を算出する。
 対策率 = 対策実施済み箇所 / 優先的に耐震対策が必要な橋りょう
- ② 優先的に舗装修繕が必要な道路に対する対策率を算出する。
 対策率 = 対策実施済み箇所 / 優先的に舗装修繕が必要な道路
- ③ 優先的に長寿命化修繕が必要な橋梁に対する対策率を算出する。
 対策率 = 対策実施済み箇所 / 優先的に長寿命化修繕が必要な橋梁

備考	アウトカム指標の現況値及び目標値		
	当初現況値	中間目標値	最終目標値
	52 %	77 %	92 %
	0 %	25 %	47 %
	0 %	0 %	100 %

全体事業費	合計 (A+B+C)	1,300 百万円	A	1,265 百万円	B	0 百万円	C	35 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	2.7%
-------	------------	-----------	---	-----------	---	-------	---	--------	------------------------	------

交付対象事業

A 地方道路整備事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	道路種別	省略工種	率(基本)	要素事業名(事業箇所)	事業内容(延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	備考	
												H21	H22	H23	H24	H25			
8-A1	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)102号線(牛山新田橋)	橋梁耐震 L=27m 落橋防止	春日井市						2		
8-A2	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)133号線(東野池橋)	橋梁耐震 L=17m 落橋防止	春日井市						3		
8-A3	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)2310号線(十五丁橋)	橋梁耐震 L=27m 落橋防止	春日井市						6		
8-A4	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(2)216号線(篠木橋)	橋梁耐震 L=14m 落橋防止	春日井市						6		
8-A5	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)103号線(どんど淵橋)	橋梁耐震 L=19m 落橋防止、下部補強	春日井市						12		
8-A6	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)4218号線(極楽橋)	橋梁耐震 L=24m 落橋防止、下部補強	春日井市						7		
8-A7	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)1370号線(杵ヶ島橋)	橋梁耐震 L=19m 落橋防止	春日井市						7		
8-A8	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)1480号線(山田橋)	橋梁耐震 L=32m 落橋防止	春日井市						7		
8-A9	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)101号線(天王橋)	橋梁耐震 L=24m 架替	春日井市						60		
8-A10	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(2)223号線(神明橋)	橋梁耐震 L=61m 落橋防止、下部補強	春日井市						45		
8-A11	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)3019号線(天神橋)	橋梁耐震 L=36m 落橋防止	春日井市						20		
8-A12	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)3055号線(間内橋)	橋梁耐震 L=34m 落橋防止	春日井市						5		
8-A13	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(2)201号線(牛山橋)	橋梁耐震 L=18m 落橋防止、下部補強	春日井市						4		
8-A14	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)4349号線(三ツ又橋)	橋梁耐震 L=16m 落橋防止	春日井市						6		
8-A15	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)137号線(藤山歩道橋)	橋梁耐震 L=55m 落橋防止、下部補強	春日井市						15		
8-A16	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)6687号線(天王橋)	橋梁耐震 L=18m 落橋防止	春日井市						7		
8-A17	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)6687号線(木附橋)	橋梁耐震 L=21m 落橋防止	春日井市						6		
8-A18	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)4331号線(池合橋)	橋梁耐震 L=17m 落橋防止	春日井市						6		
8-A19	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)7112号線(東山下橋)	橋梁耐震 L=15m 落橋防止	春日井市						4		
8-A20	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)142号線(高森歩道橋)	橋梁耐震 L=37m 落橋防止、下部補強	春日井市						14		
8-A21	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)6687号線(西屋敷橋)	橋梁耐震 L=11m 落橋防止、下部補強	春日井市						9		
8-A22	街路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)104号線 外58路線	舗装補修 A=215,000㎡	春日井市						850		
8-A23	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(1)129号線	歩道(段差改善) N=8箇所	春日井市						9	※	
8-A24	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.55	春日井市春日井駅前地区(1)130号線	歩道(段差改善) N=8箇所	春日井市						5	※	
8-A25	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.55	春日井市春日井駅前地区(他)1092号線	歩道 L=460m	春日井市						26	※	
8-A26	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(他)1235号線	歩道 L=200m	春日井市						14	※	
8-A27	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(他)1295号線	歩道 L=210m	春日井市						10	※	
8-A28	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.55	春日井市春日井駅前地区(他)1044号線	歩道 L=150m	春日井市						7	※	
8-A29	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(1)129号線	歩道(段差改善) L=1000m	春日井市						1	※	
8-A30	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.55	春日井市春日井駅前地区(他)1043号線	カラ一舗装 L=140m	春日井市						21	※	
8-A31	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(他)1042号線	歩道 L=150m	春日井市						5	※	
8-A32	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.5	春日井市春日井駅前地区(他)1060号線	歩道(段差改善) L=40m	春日井市						1	※	
8-A33	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)7116号線(東山上橋)	橋梁耐震 L=14m 落橋防止	春日井市						6		
8-A34	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(他)4532号線(善光寺橋)	橋梁耐震 L=32m 落橋防止	春日井市						6		
8-A35	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)140号線(岩成西歩道橋)	橋梁耐震 L=73m 落橋防止、下部補強	春日井市						11		
8-A36	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)137号線(岩成歩道橋)	橋梁耐震 L=56m 落橋防止、下部補強	春日井市						30		
8-A37	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	交安	0.55	(1)139号線外13路線	カラ一舗装 L=170m	春日井市						4		
8-A38	道路	一般	春日井市	直接		市町村道	修繕	0.55	(1)219号線(阿原跨線道路橋)	橋梁長寿命化 L=276m 上部補修	春日井市						8		
												合計						1,265	
B 関連社会資本整備事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名	事業内容(延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	備考		
											H21	H22	H23	H24	H25				
8-B1																			
												合計						0	

番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考		
8-B1																	
C 効果促進事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名	事業内容(延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	備考
											H21	H22	H23	H24	H25		
8-C1	計画・調査	一般	春日井市	直接		計画・調査	0.55	橋梁長寿命化修繕計画	点検及び計画策定 N=157橋	春日井市						35	
											合計	35					
番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考		
8-C1	緊急に対策を必要とする橋梁の解消を図り災害に強い交通ネットワークを構築するため橋梁の点検及び修繕計画策定を行う。																

その他関連する事業																
計画等の名称																
事業種別		交付団体	要素事業名(事業箇所)					市町村名	全体事業費(百万円)					備考		
8-C1	計画・調査	春日井市	橋梁長寿命化修繕計画					春日井市	35							
事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名(事業箇所)	事業内容(延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費(百万円)	備考
8-C1	計画・調査	一般	春日井市				橋梁長寿命化修繕計画		春日井市						35	

A'	0 百万円	B'	0 百万円	C'	0 百万円	$(C+C') / ((A+A') + (B+B') + (C+C'))$	2.7%
----	----------	----	----------	----	----------	---------------------------------------	------

(様式第8)

(参考図面) 活力創出基盤整備

