

社会資本総合整備計画

笑顔と元気！！ 住むなら かしぼ(防災・安全)

平成28年1月

なら 奈良県 かしぼ 香芝市

社会資本総合整備計画（防災・安全社会資本整備交付金事業）

平成28年1月14日

計画の名称	笑顔と元気!! 住むなら かしば（防災・安全）		
計画の期間	平成28年度 ～ 平成32年度（5年間）	交付対象	香芝市
計画の目標			

将来においても「住み続けたい」「住んでみたい」と思えるまちとなることを目指し、本市の緑あふれる環境の中で計画的に都市基盤整備を行い、「笑顔」と「元気」のある活力あふれるまちづくりを進める。

計画の成果目標（定量的指標）

- ・香芝市の生活環境の満足度
- ・今後も住み続けたいと思う割合
- ・生活関連経路のバリアフリー化の割合
- ・年間交通事故死亡人数
- ・下水道管路長寿命化計画達成率
- ・1人あたりの都市公園等面積

定量的指標の定義及び算定式

定量的指標の現況値及び目標値

備考

	当初現況値	中間目標値	最終目標値
	平成27年度	平成30年度	平成32年度
・香芝市総合計画進捗管理に係る市民アンケート調査により「生活環境」の満足度（%）を調査する。 満足度（%）＝（「大変満足している」「ある程度満足している」と回答した割合%）	70.7	—	74.2
・香芝市総合計画進捗管理に係る市民アンケート調査により「今後も住み続けたい」と思う割合（%）を調査する。 割合（%）＝（「このままずっと住み続けたい」「市内の別の所で住み続けたい」「市外へ転居したとしてもいずれ香芝市に戻ってきたい」と回答した人の割合%）	58.5	—	61.4
・香芝市バリアフリー基本構想における重点整備地区内の「生活関連経路」のバリアフリー化の割合（%）を調査する。[事業者香芝市分] 割合（%）＝ $\frac{\text{重点整備地区内における「生活関連経路」のバリアフリー化済延長（m）}}{\text{重点整備地区内における「生活関連経路」の延長（m）}}$	4.2	—	41.6
・香芝市総合計画（基本計画）における交通安全対策の強化施策の指標（めざそう値）である年間交通事故死亡人数 人（人/年間）＝市内の年間交通事故死亡人数	1	0	0
・香芝市公共下水道管路長寿命化計画（第3、第6処理分区）における管路長寿命化達成率 達成率（%）＝ $\frac{\text{長寿命化対策が実施された管渠の延長（m）}}{\text{長寿命化対策が必要な管渠の延長（m）}}$	14.0	70.0	100.0
・香芝市公共下水道管路長寿命化計画（第3、三宅処理分区）におけるマンホール蓋の長寿命化（更新）達成率 達成率（%）＝ $\frac{\text{長寿命化（更新）対策が実施された箇所（箇所）}}{\text{長寿命化（更新）対策が必要な箇所（箇所）}}$	88.0	100.0	100.0
・スポーツ公園等都市公園が供用されることにより増加する1人あたりの都市公園等面積を算出する。 面積（㎡/人）＝都市公園等の供用面積（㎡）/香芝市人口（人）	5.2	—	5.3

全体事業費	合計 (A+B+C)	3,727.0	百万円	A	3,711.0	百万円	B	0.0	百万円	C	16.0	百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	0.4%
-------	------------	---------	-----	---	---------	-----	---	-----	-----	---	------	-----	---------------------------	------

交付対象事業																	
A1 道路事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (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
											H28	H29	H30	H31	H32		
1-A-1	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	修繕	舗装修繕事業	舗装修繕	香芝市						150.0	
1-A-2	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	交安	バリアフリー対策事業	歩道整備等	香芝市						306.0	
1-A-3	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	修繕	橋梁長寿命化対策事業	橋梁の修繕・改築	香芝市						130.0	
1-A-4	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	交安	通学路安全対策事業	交通安全対策	香芝市						10.0	
1-A-5	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	点検	定期点検事業	橋梁等の点検	香芝市						100.0	
1-A-6	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	改築	(都) 穴虫田尻線整備事業	道路改築 (L=1,600m W=16m)	香芝市						440.0	
1-A-7	道路	一般	香芝市	直接	香芝市	市町村道	交安	尼寺地区道路整備事業	歩道整備 (L=150m)	香芝市						116.0	
											小計					1,252.0	
A7 下水道事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (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
											H28	H29	H30	H31	H32		
7-A-1	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	雨水	新設	浸水対策事業	雨水管渠整備 (L=100m)	香芝市						10.0	
7-A-2	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	汚水	改築	下水道管渠長寿命化事業	管渠 (L=2,200m)	香芝市						198.0	
7-A-3	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	汚水	改築	下水道マンホール蓋長寿命化事業	マンホール蓋 (N=71箇所)	香芝市						21.0	
7-A-4	下水道	一般	香芝市	直接	香芝市	汚水	改築	長寿命化計画事業	計画策定等	香芝市						10.0	
											小計					239.0	
A12 都市公園等事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (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
											H28	H29	H30	H31	H32		
12-A-1	公園	一般	香芝市	直接	香芝市	都市公園	新設	香芝市スポーツ公園整備事業 (平野・今泉地区)	公園面積 (A=21.9ha)	香芝市						2,180.0	
12-A-2	公園	一般	香芝市	直接	香芝市	安全安心	計画策定	長寿命化計画事業	計画策定等	香芝市						40.0	
											小計					2,220.0	
											合計					3,711.0	

B 関連社会資本整備事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (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	
											H28	H29	H30	H31	H32			
合 計															0.0			
番号	一体的に実施することにより期待される効果																備考	
C 効果促進事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (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	
											H28	H29	H30	H31	H32			
C-1	施設整備	一般	香芝市	直接	香芝市	施設整備	施設整備	生活関連経路バリアフリー対策事業	施設の改築・更新	香芝市							10.0	
C-2	計画調査	一般	香芝市	直接	香芝市	計画調査	計画調査	総合防災訓練実施事業	総合防災訓練の実施 (年1回)	香芝市							2.0	
C-3	施設整備	一般	香芝市	直接	香芝市	施設整備	施設整備	災害資材備蓄倉庫整備事業	市内 (N=2箇所)	香芝市							4.0	
合 計															16.0			
番号	一体的に実施することにより期待される効果																備考	
C-1	A1道路事業(1-A-2)と一体的に計画する。香芝市バリアフリー基本構想の重点整備地区におけるバリアフリー化を推進する。																	
C-2	A12都市公園等事業(12-A-1)と一体的に実施する。広域避難地である香芝市スポーツ公園において、防災訓練を実施する。																	
C-3	A12都市公園事業と一体的に整備する。災害発生時において、適切な資材を整備することにより防災公園としての機能充実に資する。																	