

丹波市総合計画 令和5年度 施策評価シート

まちづくりの目標	2	誰もが住みたい快適生活のまち
施策目標	3	【道路・河川】人や環境にやさしい道路や河川をつくろう
施策の展開	① ② ③	- 計画的な道路整備 - 効率的かつ効果的な維持管理の実施 - 計画的な河川整備

施策担当課	道路整備課
関係課	道路整備課 河川整備課

1 施策の現状・推移

5年後のまちの姿	- 市道路整備計画や橋梁長寿命化計画による事業進捗が図られ、市民に身近なインフラとして道路・橋梁の利便性や安全性が着実に増えています。 - 周辺の自然環境や景観に配慮した河川が整備され、地域が主体となって美化活動に取り組み、愛着のもてる河川となっています。
----------	---

2 成果指標・コストの推移

		単位	区分	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考
成果指標	市道改良率	%	目標	54.0	54.5	54.5	54.5	54.5	54.5	
			実績	54.1	54.1	54.2	54.2	54.2		
	道路や河川清掃等の美化活動に参加している市民の割合	%	目標	増加	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	
			実績	65.3	67.0	68.2	69.3	69.0		
			目標							
			実績							
コスト	人件費	千円	実績	217,120	225,705	236,077	223,198	217,726	—	
	事業費	千円	実績	1,701,660	1,397,008	1,374,343	1,300,798	1,168,082	—	
	計	千円	実績	1,918,780	1,622,713	1,610,420	1,523,996	1,385,808	—	
	うち一般財源	千円	実績	790,556	743,203	653,072	620,642	658,242	—	

3 環境変化

国・県の方針、関連法令の動向	- インフラ老朽化が大きな社会課題になっている中であって、人口減少が進む地域社会や現場の担い手を巡る状況は深刻であり、インフラDXによる自動化・効率化を推進していく。 - 令和2年度策定の「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」により、令和3年度から7年度までの5か年に重点的かつ集中的な対策を講じ、自助・共助・公助を組み合わせ、官民が適切に連携し合い、役割分担しながら取り組んでいく。 - 地域住民の命と暮らしを守る総合的な老朽化対策や防災・減災対策を集中的に支援するために創設された「防災・安全交付金」は、令和元年度以降、減少傾向にある。
市民ニーズの動向	- 経年劣化による道路修繕や歩道設置等の交通安全対策を求める自治会要望が多い。 - 近年の局地的大雨等の発生状況により、山林から流出する土砂撤去の自治会要望が増えてきている。 - 道路及び河川の除草や清掃などの管理作業については、市の業務であるとの市民の認識が強い傾向にある。 - 河川清掃等の自治会取組について、高齢化が進み自治会内での出役者が減り、従来の取組が困難な自治会が増加傾向にある。

4 評価

目標の達成状況は順調か。達成していない原因は何か。	- 丹波市全体の広域的な視点から、事業の必要性、有効性、及び効率性などを客観的に判断して道路整備事業に取り組んでいるが、土地の権利関係による問題や、地権者における権利者意識の高揚により公共用地の取得が困難なケースがあり、未着手となっている路線がある。 - 各施設の長寿命化計画により、ライフサイクルコストの低減を図った維持管理となっている。 - 頻発化する自然災害により、自治会からの国・県に対する要望が多く寄せられるが、近年の逼迫する財政状況や限られた人員体制から、要望に対する対応状況等の回答を得ることができない状況にある。 - 地域で草刈り等の河川環境整備に取り組む割合は約7割であるが、自治会の高齢化や意識の希薄化による減少傾向が懸念される。
環境変化を踏まえた施策展開となっているか。	- 施設の老朽化対策や通学路等の安全対策を図るため、道路維持修繕や交通安全施設等の整備に重点を置いた取組となっている。 - 集落内道路の除雪等については、除雪機の貸し出しなどの支援をしながら地元住民の協力を求めている。 - 河川断面拡幅等の改良事業だけでなく、堆積土砂を撤去し河川断面を確保する維持事業を積極的に行っている。
事業の構成や役割分担で見直しの余地がないか。	- 道路、橋梁等の老朽化対策や通学路等の安全対策を重点課題として事業を実施しているが、施策として重点的に取り組む路線以外は、今後、縮小していく方向で事業を実施する。 - 内水による浸水被害の軽減を図るため、限られた予算の中で、危険度、緊急度により優先順位をつけ効果的に適正な管理を実施していく。 - 河川除草は、地元自治会での取組が困難なところについてのみ業者委託しており、今後も市民の河川への関心を高め、良好な河川環境を維持していく必要がある。

5 今後の改革方向

施策の今後の方向性、構成する事務事業の見直し案	- 交付金及び補助金が減少傾向の中にあって、市民のニーズに合ったより重点的かつ効率的な事業展開を必要とする。 - インフラ整備や修繕等について、自治会からの要望も年々増加傾向にあり、実施箇所のより一層の精査と補修ランクの見直しが必要である。 - 用地業務については、経験豊富な職員が実務面も踏まえた知識や現場経験を伝授して後進の育成に取り組み、組織改編を見据えた専門職員の確保に努めていく必要がある。 - 国・県と連携して流域治水及び総合治水に取り組む必要がある。
-------------------------	---

2-3

計 画 （ P L A N ）	事 務 事 業	対象（誰を、何を）	近隣住民			
		目的 ベストな状態 （期待される効果）	河川整備により流下能力が向上し、氾濫しにくくなることで災害に対する不安が和らぎ、安心した生活の確保に寄与する。			
		概要 （具体的手段・ 全体計画）	洪水時の浸水被害の軽減並びに内水被害対策のため、河道の整備を行う。 ・改良計画の作成 ・必要な起業地（用地）の取得 ・工事の完成に向けた適切な設計監理			
		令和5年度の 事業概略	令和6年度の 事業概略	令和7年度の 事業概略		
			・土砂浚渫や護岸修繕等の河川維持事業の実施 ・河川改良計画、用地取得、改良工事の実施	・土砂浚渫や護岸修繕等の河川維持事業の実施 ・河川改良計画、用地取得、改良工事の実施 ・雨水管理総合計画に基づく浸水対策の実施		

コスト (単位: 千円) (評価年度は実績、計画年度は予算)				令和元年度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考	
歳出	総事業費 A + B			671,709	463,747	363,897	396,124	266,718	367,380		
	直接事業費 A			619,789	413,682	306,048	347,404	223,288	323,950		
	総人件費計 (E + H) B			51,920	50,065	57,849	48,720	43,430	43,430		
	職員従事者数 (人・年) C			7.00	6.67	7.57	6.53	5.76	5.76		
	【平均人件費】 D			7,400	7,460	7,620	7,430	7,540	7,540		
	人件費 E = C × D			51,800	49,758	57,683	48,518	43,430	43,430		
	会計年度任用職員従事者数 (人・年) F			0.06	0.13	0.07	0.08	0.00	0.00		
	【平均人件費】 G			2,000	2,360	2,360	2,530	2,730	2,730		
人件費 H = F × G			120	307	165	202	0	0			
歳入	特定財源			527,200	356,200	271,321	301,900	134,490	212,900		
	国・県支出金			160,100	43,500	26,200	15,100	9,290	0		
	借入金 (地方債)			367,100	312,700	244,100	286,800	125,200	212,900		
	受益者負担金			0	0	0	0	0	0		
	その他特財			0	0	1,021	0	0	0		
一般財源			144,509	107,547	92,576	94,224	132,228	154,480			
実施 (DO)	指標名		単位	目標 実績	令和元年度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考
	活動	工事発注箇所数	箇所	目標	－	37	25	31	33	24	
				実績	47	37	28	34	34		
	成果	計画達成率	%	目標	－	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
				実績	－	100.0	112.0	109.7	103.0		
				目標							
				実績							
				目標							
				実績							
	コスト			目標							
				実績							
	コスト			目標							
				実績							
	指標の推移等の背景・分析			災害復旧事業が小規模であったことも幸いし、計画的に事業推進が行えている。 (工事発注箇所数は災害復旧事業分の増)							

事務事業名	河川整備事業				
事業担当課	建設部 河川整備課	事業期間	令和 2 ~	無期	年度

評価 (CHECK)	事務事業全体の実施（DO）に対する、事務事業の展開の評価・課題について					
	評価視点	評価	理由・コメント	評価視点	評価	理由・コメント
	(必要性) 市民にとって必要な事業か。	A	安全安心な生活確保のために必要である。	(コスト) 改善・改革等により更に低コストで実施できないか。(サービス・成果は維持)	A	環境に配慮しつつ効果的かつ経済的な工法を選定し実施している。
	(効果性) 成果につながっているか。進捗は予定どおりか。※成果指標に対する評価	A	課題の生じた路線などの予算を振り替え、復旧復興事業を優先的に事業を実施している。	(公平性・受益者負担) 公平性に問題はないか。受益者負担検討の余地はないか。	該当なし	

改革
(ACTION)

総合的な評価と課題（成果の達成状況及び評価結果から明らかになった課題事項など）

【評価】

平成26年の台風以来、河川が増水すると浸水被害などの不安から、治水対策についての要望が増加している。

【課題】

地域からの要望に対し、危険度、緊急度を勘案し優先順位をつけ対応しているが、実施までに3年を経過しているものがある。

今後の方向性・改善策等

・県の総合治水条例により、これまでの「河川下水道対策」に加え「流域対策」や「減災対策」を合わせた取組について周知を図っていく。

・限られた予算内で出来るだけ早期の実施に努める。

成果・コストの方向性

	皆減	縮小	現状維持	拡大
成果の方向性	拡充		✓	
	現状維持			
	縮小			
	休廃止			

コスト投入の方向性

●構成する予算小事業一覧 (単位：千円)

No.	予算小事業	コスト（評価年度は実績、計画年度は予算）					備考
		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	
1	河川維持事業	63,263	70,499	104,296	66,789	173,600	
2	河川改良事業	350,419	235,549	238,765	127,744	142,350	
3	河川災害応急復旧事業			4,343	28,755	8,000	
4	現年発生分河川災害復旧事業（補助分）						
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
合計		413,682	306,048	347,404	223,288	323,950	

●外部評価 【 】年度実施

指摘事項など	対応状況

計 画 （ P L A N ）	事 務 事 業	対象（誰を、何を）	市民及び道路利用者		
		目的 ベストな状態 （期待される効果）	・自治会が実施する法定外公共物（里道・水路）の整備等に係る経費の一部を補助することにより、法定外公共物が良好に維持管理され、地域住民の生活環境が向上する。 ・道路管理者以外が行う工事や道路占用に係る許可申請について、道路法に基づく適切な許可及び指導を行うことにより、通行車両や歩行者が安全に道路を利用することができる。 ・市道敷地内にある民有地（道路内民地）の整理により、行政財産としての適正な管理ができるとともに、土地の境界が明確になることにより、その後の土地のトラブル防止につながる。		
		概要 （具体的手段・全体計画）	・道路管理者以外が道路等に一定の施設を設ける場合の占用許可、工事施行承認や使用許可事務 ・不法占有事案や市民からの通報・苦情等案件に対する行政指導 ・道路等の市管理地と民有地との境界協定及び筆界確認に係る立会 ・自治会が実施する法定外公共物（里道・水路等）の整備等に係る費用への補助 実施方法：補助金交付 補助率：自治会の世帯数又は高齢化率により50%、60%、70%（補助限度額あり） 直営施工に係る材料費等への補助は100%（補助限度額あり）		
		令和5年度の 事業概略	・道路法に基づく道路台帳の整備及び更新 ・道路内民地に係る土地の整理 ・自治会が実施する法定外公共物（里道・水路）の整備等に係る費用への補助	令和6年度の 事業概略	・道路法に基づく道路台帳の整備及び更新 ・道路内民地に係る土地の整理 ・自治会が実施する法定外公共物（里道・水路）の整備等に係る費用への補助 ・舞鶴若狭自動車道における里道橋点検

コスト（単位：千円） （評価年度は実績、計画年度は予算）				令和元年度	令和２年度	令和３年 度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考		
実施 （ＤＯ）	歳出	総事業費 A + B		62,053	54,970	68,112	63,348	71,513	81,654			
		直接事業費 A		29,211	18,443	20,108	15,421	20,602	30,743			
		総人件費計（E + H） B		32,842	36,527	48,004	47,927	50,911	50,911			
		職員従事者数（人・年） C		4.23	4.58	5.99	6.11	6.39	6.39			
		【平均人件費】 D		7,400	7,460	7,620	7,430	7,540	7,540			
		人件費 E = C × D		31,302	34,167	45,644	45,397	48,181	48,181			
		会計年度任用職員従事者数（人・年） F		0.77	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			
		【平均人件費】 G		2,000	2,360	2,360	2,530	2,730	2,730			
	人件費 H = F × G		1,540	2,360	2,360	2,530	2,730	2,730				
	歳入	特定財源		0	0	0	0	0	0			
		国・県支出金		0	0	0	0	0	0			
		借入金（地方債）		0	0	0	0	0	0			
		受益者負担金		0	0	0	0	0	0			
		その他特財		0	0	0	0	0	0			
		一般財源		62,053	54,970	68,112	63,348	71,513	81,654			
	指標名			単位	目標 実績	令和元年度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考
	成果	道路占用・法定外使用許可申 請に係る標準処理期間経過件 数	件	目標	0	0	0	0	0	0		
				実績	10	4	1	0	0			
	成果	道路法第24条施行承 認工事の工事検査率	%	目標	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
				実績	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0			
活動	道路占用・工事施行承 認等件数	件	目標	500	500	500	500	500	500			
			実績	580	447	506	503	417				
活動	法定外公共物改築・使 用許可等件数	件	目標	250	250	250	250	250	250			
			実績	255	240	238	228	152				
コ ス ト			目標									
			実績									
コ ス ト			目標									
			実績									
指標の推移等の背景・分 析				自治会が実施する法定外公共物の整備等に係る費用への補助について、近年頻発する災害に備えるための補助金申請が増加している。								

計 画 （ P L A N ）	事 務 事 業	対象（誰を、何を）	市道利用者及び地域住民		
		目的 ベストな状態 （期待される効果）	・道路や橋梁の適切な維持管理により、安全で安心して利用できる生活道路が確保されている。		
		概要 （具体的手段・ 全体計画）	・道路構造物、交通安全施設、道路照明、道路除草及び市有地植栽の維持管理・修繕 ・橋梁長寿命化修繕計画に基づく橋梁の補修・架け替え ・道路舗装修繕計画に基づく道路舗装修繕 ・除雪及び凍結防止剤散布・設置 実施方法：業務委託 ・道路バトロール 実施方法：直接実施		
		令和5年度の 事業概略	・側溝及び道路施設等の維持管理、修繕 ・舗装の新設及び修繕 ・橋梁修繕 ・道路バトロール ・除草及び植栽管理 ・除雪、凍結防止剤の散布及び設置 ・除雪機購入（青垣地域へ貸し出し）	令和6年度の 事業概略	・道路施設等の維持管理 ・舗装の新設及び修繕 ・橋梁の点検及び修繕 ・除草及び植栽管理 ・道路バトロール ・除雪、凍結防止剤の散布及び設置 ・橋梁長寿命化修繕計画策定 ・除雪車購入（青垣地域へ貸し出し） ・道路沿い支障木伐採事業 ・水道事業舗装工事負担金

コスト（単位：千円） （評価年度は実績、計画年度は予算）				令和元年度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考	
実施（DO）	歳出	総事業費 A + B		596,578	491,416	620,437	521,296	439,420	819,686		
		直接事業費 A		545,798	435,168	565,725	467,874	385,735	766,001		
		総人件費計（E+H） B		50,780	56,248	54,712	53,422	53,685	53,685		
		職員従事者数（人・年） C		6.80	7.54	7.18	7.19	7.12	7.12		
		【平均人件費】 D		7,400	7,460	7,620	7,430	7,540	7,540		
		人件費 E = C × D		50,320	56,248	54,712	53,422	53,685	53,685		
		会計年度任用職員従事者数（人・年） F		0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
		【平均人件費】 G		2,000	2,360	2,360	2,530	2,730	2,730		
	人件費 H = F × G		460	0	0	0	0	0			
	歳入	特定財源		256,070	175,284	292,259	222,365	146,108	446,636		
		国・県支出金		126,070	100,784	169,959	108,265	59,908	98,736		
		借入金（地方債）		130,000	74,500	122,300	114,100	86,200	347,900		
		受益者負担金		0	0	0	0	0	0		
		その他特財		0	0	0	0	0	0		
一般財源		340,508	316,132	328,178	298,931	293,312	373,050				
指標名			単位	目標 実績	令和元年度	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	備 考
活動	道路維持修繕・舗装工 事件数	件	目標	420.0	420.0	480.0	540.0	540.0	540.0		
			実績	651.0	846.0	881.0	827.0	831.0			
活動	橋梁長寿命化修繕実施 件数	件	目標	8.0	10.0	27.0	12.0	7.0	3.0		
			実績	0.0	3.0	20.0	14.0	5.0			
活動	道路パトロール日数	日	目標	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0		
			実績	97.0	112.0	118.0	76.0	88.0			
成果	道路管理瑕疵による損 害賠償件数	件	目標	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
			実績	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0			
コスト			目標								
			実績								
コスト			目標								
			実績								
指標の推移等の背景・分析			既存道路ストックの適切な維持管理は市民の安全安心な生活にとって欠かすことができない事業であるが、国県からの補助金が減少傾向にあり、財源の確保が課題である。								

位置づけ	総合計画	まちづくり目標	【2】誰もが住みたい快適生活のまち
		施策目標	3【道路・河川】人や環境にやさしい道路や河川をつくらう
	創生総合戦略	基本目標	
		施策	
	まちづくりビジョン	取組項目	(1)公共交通と道路網
根拠法令・個別計画等		道路法、土地収用法、不動産登記法、租税特別措置法、丹波市道路整備計画	

計画 (PLAN)	事業	対象（誰を、何を）	市道利用者及び沿線住民		
		目的 ベストな状態 （期待される効果）	車両・歩行者の道路利用における利便性が向上し、安全に通行できる。		
		概要 （具体的手段・ 全体計画）	丹波市道路整備計画に定める路線並びに地域要望路線を精査し、優先順位をつけて拡幅等整備工事を行う。 ・改良計画の作成 ・必要な起業地（用地）の取得、支障物件の移転 ・工事の完成に向けた適切な設計施工監理 実施方法：直接実施及び業務委託		
		令和5年度の 事業概略	主要幹線道路の補完、公共施設等の主要施設へのアクセス性向上、交通安全対策、辺地対策、生活道路の利便性向上を図るための道路整備。	令和6年度の 事業概略	主要幹線道路の補完、公共施設等の主要施設へのアクセス性向上、交通安全対策、辺地対策、生活道路の利便性向上を図るための道路整備。

コスト (単位: 千円) (評価年度は実績、計画年度は予算)				令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度	備 考	
実施 (D O)	歳 出	総事業費 A + B		434,775	398,763	376,694	333,694	366,015	805,236		
		直接事業費 A		403,399	372,355	352,462	309,769	342,189	781,410		
		総人件費計 (E + H) B		31,376	26,408	24,232	23,925	23,826	23,826		
		職員従事者数 (人・年) C		4.24	3.54	3.18	3.22	3.16	3.16		
		【平均人件費】D		7,400	7,460	7,620	7,430	7,540	7,540		
		人件費 E = C × D		31,376	26,408	24,232	23,925	23,826	23,826		
		会計年度任用職員従事者数 (人・年) F		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	【平均人件費】G		2,000	2,360	2,360	2,530	2,730	2,730			
	人件費 H = F × G		0	0	0	0	0	0			
	歳 入	特定財源		282,239	234,819	308,012	269,362	302,500	690,458		
		国・県支出金		63,515	26,902	30,896	51,636	124,283	194,435		
		借入金 (地方債)		218,700	207,900	277,100	217,700	178,200	496,000		
		受益者負担金		0	0	0	0	0	0		
		その他特財		24	17	16	26	17	23		
		一般財源		152,536	163,944	68,682	64,332	63,515	114,778		
	指標名		単位	目標 実績	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度	令和 4 年度	令和 5 年度	令和 6 年度	備 考
	活 動	測量委託発注延長	m	目標	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
				実績	1,060	3,000	780	1,042	886		
	成 果	安全性・利便性が向上し た拡幅工事実施延長	m	目標	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	
実績				1,630	1,632	1,229	909	812			
			目標								
			実績								
			目標								
			実績								
コ ス ト			目標								
			実績								
コ ス ト			目標								
			実績								
指標の推移等の背景・分析			・道路改良事業は、測量・設計・用地買収及び物件移転補償事務に複数年度を要し、その後に工事発注となる。事業に要する年数は、路線の規模や進捗状況によって異なる。 ・実施指標の数値は、年度によって増減することから年度毎の単純比較はできない。								

