

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備）

平成27年 3月25日

計画の名称	旭市における公共用水域の水質汚濁防止対策の推進		
計画の期間	平成23年度 ～ 平成27年度（5年間）	交付対象	旭市
計画の目標	公共下水道整備の推進により良好な環境を創造し、衛生的で快適な生活を実現する。		

計画の成果目標（定量的指標）	①下水道処理人口普及率を8.5%（H23）から8.8%（H27）に増加させる。 ②旭市浄化センター水処理施設の増設達成率を81.8%（H23）を100%（H27）とする。 ③旭中央汚水ポンプ場の新設達成率を66.7%（H23）を100%（H27）とする。 ④処理場における長寿命化達成率及び長寿命化計画実施を0%（H23）から100%（H27）に増加させる。		
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

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 (H23当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)	
①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口（人）／総人口（人）	8.5%	8.7%	8.8%	
②旭市浄化センター増設達成率 (増設した水処理施設の完了施設数)／(増設計画総施設数)	81.8%	100%	100%	
③旭市中央ポンプ場新設達成率 (新設したポンプ場の完了施設数)／(新設計画総施設数)	66.7%	100%	100%	
④処理場における長寿命化達成率及び長寿命化計画実施（実施設計まで改修はH28以降） 長寿命化計画実施済みの施設数（0箇所）／長寿命化計画を実施すべき施設数（1箇所）	0%	0%	100%	

全体事業費	合計 (A+B+C)	666百万円	A	616百万円	B	0百万円	C	50百万円	効果促進事業費の割合 C／(A+B+C)	7.5%
-------	---------------	--------	---	--------	---	------	---	-------	-------------------------	------

交付対象事業

A1 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	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
											H23	H24	H25	H26	H27		
No.1処理区																	
A1-1-1	下水道	一般	旭市	直接	-	汚水	新設	塚前汚水幹線枝線整備	汚水管φ200～350 A=16.9ha	旭市						28	
A1-1-2	下水道	一般	旭市	直接	-	汚水	新設	旭中央汚水幹線枝線整備	汚水管φ200 A=7.1ha	旭市						35	
A1-1-3	下水道	一般	旭市	直接	-	汚水	新設	袋第2汚水幹線枝線整備	汚水管φ200 A=10.4ha	旭市						165	
A1-1-4	下水道	一般	旭市	直接	-	処理場	増設	旭市浄化センター水処理施設増設	水処理施設(1/2系列3100m ³ /日) 機械・電気	旭市						166	
A1-1-5	下水道	一般	旭市	直接	-	ポンプ場	新設	旭中央汚水ポンプ場新設	機械設備、電気設備(φ150×2.3m ³ /分)	旭市						175	
A1-1-6	下水道	一般	旭市	直接	-	全種		施設計画見直し	計画検討(合併後区域拡大)	旭市						20	
A1-1-7	下水道	一般	旭市	直接	-	処理場		旭市浄化センター長寿命化計画	調査・計画策定・実施設計(改修はH28以降)	旭市						24	長寿命化支援制度
A1-1-8	下水道	一般	旭市	直接	-			汚水適正処理構想策定	行政面積13,045ha	旭市						3	
合計																616	

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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
										H23	H24	H25	H26	H27		
合計																

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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考	
										H23	H24	H25	H26	H27			
No.1処理区																	
C-1-1	下水道	一般	旭市	直接	-	新設	塚前汚水幹線枝線整備	汚水管φ200 L=270m	旭市						1		
C-1-2	下水道	一般	旭市	直接	-	新設	旭中央汚水幹線枝線整備	汚水管φ200 L=410m	旭市						7		
C-1-3	下水道	一般	旭市	直接	-	新設	袋第2汚水幹線枝線整備	汚水管φ200 L=730m	旭市						36		
C-1-4	下水道	一般	旭市	間接	-	新設	事業継続計画策定	下水道BCP策定	旭市						6		
合計																50	

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-1-1	基幹事業である枝線と接続する枝線を一体として整備することで、効率的な事業推進、普及促進を図る。											
C-1-2	〃											
C-1-3	〃											
C-1-4	下水道BCPの策定により、効率的な事業継続が図られることから、事業推進、普及促進への効果が得られる。											