

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備）

平成25年 3月26日

計画の名称	1 木津川上流流域における下水道整備について																
計画の期間	平成22年度～平成26年度(5年間)					交付対象	京都府木津川市（木津川上流処理区）										
計画の目標																	
整備効果の見込める地域から下水道管布設を行う。さらに宅内の改造費用の一部を市が助成することにより、排水設備設置義務者の水洗化意欲を高め、河川等の水質改善や生活環境の向上を図る。																	
計画の成果目標（定量的指標）																	
・平成26年度末までに、下水道の処理人口普及率を94％にまで引き上げることを目標に整備を推進。 ・下水道による都市浸水対策達成率を43％（H21）から56％（H26）に増加。																	
定量的指標の定義及び算定式																	
下水道整備を実施すべき区域の人口のうち、供用区域の人口の割合 下水道による処理人口の割合（％） ＝（供用区域の人口「人」）/下水道整備を実施すべき区域の処理人口「人」 浸水対策を実施すべき区域の面積のうち、概ね5年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるよう下水道整備が完了している区域の面積の割合。 下水道による都市浸水対策達成率 ＝（概ね5年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全である区域の面積「ha」）/（都市浸水対策を実施すべき区域の面積「ha」）								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							
								(H22当初)	(H23末)	(H26末)							
								89%	91%	94%							
								43%	44%	56%							
全体事業費	合計 (A+B+C)	1,322.12 百万円	A	1,225.12 百万円	B	百万円	C	97.00 百万円	効果促進事業費の割合 C／(A+B+C)	7.3%							
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
											H22	H23	H24	H25	H26		
A1-1	下水道	一般	木津川市	直接	－	汚水	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠	污水管φ200mm L=6,427m	木津川市						150.72	
A1-2	下水道	一般	木津川市	直接	－	雨水	新設	木津川上流処理区木津地区雨水管渠	雨水管φ250～φ1,200mm L=4,694m	木津川市						180.00	
A1-3	下水道	一般	木津川市	直接	－	汚水	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠	污水管φ200mm L=2,810m	木津川市						113.40	
A1-4	下水道	一般	木津川市	直接	－	雨水	新設	木津川上流処理区木津地区雨水管渠	雨水管φ250～φ700mm L=1,780m	木津川市						67.00	
A1-5	下水道	一般	木津川市	直接	－	汚水	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠	污水管φ200mm L=5,955m	木津川市						199.00	
A1-6	下水道	一般	木津川市	直接	－	雨水	新設	木津川上流処理区木津地区雨水管渠	雨水管φ250～φ1,350mm L=6,120m	木津川市						192.00	
A1-7	下水道	一般	木津川市	直接	－	汚水	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠	污水管φ200mm L=3,569m	木津川市						155.00	
A1-8	下水道	一般	木津川市	直接	－	汚水	新設	木津川上流処理区木津地区雨水管渠	污水管φ200mm L=1,750m	木津川市						96.00	
A1-9	下水道	一般	木津川市	直接	－	雨水	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠	雨水管φ250～φ700mm L=1,418m	木津川市						72.00	
小計															1,225.12		
合計															1,225.12		

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
										H22	H23	H24	H25	H26		
										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
										H22	H23	H24	H25	H26		
C-1	下水道	一般	木津川市	直接	市	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠（支線）	小規模管渠、汚水管φ200mm L=0m	木津川市						0.00	
C-2	下水道	一般	木津川市	直接	市	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠（支線）	小規模管渠、汚水管φ200mm L=364m	木津川市						20.40	
C-3	下水道	一般	木津川市	直接	市	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠（支線）	小規模管渠、汚水管φ200mm L=327m	木津川市						17.60	
C-4	下水道	一般	木津川市	間接	個人	排水設備	木津川上流処理区木津地区各戸排水設備設置の助成	供用開始日から2年以内なら2万円 供用開始日から3年以内なら1万円の一部を補助	木津川市						0.00	
C-5	下水道	一般	木津川市	直接	市	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠（支線）	小規模管渠、汚水管φ200mm L=680m	木津川市						35.00	
C-6	下水道	一般	木津川市	直接	市	新設	木津川上流処理区木津地区污水管渠（支線）	小規模管渠、汚水管φ200mm L=440m	木津川市						24.00	
										合計					97.00	
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	基幹事業（A1-1）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															
C-2	基幹事業（A1-3）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															
C-3	基幹事業（A1-5）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															
C-4	基幹事業（A1-1,3,5）で整備する下水道の面整備に併せて、地域住民に各戸排水設備設置を助成することで、地域を流れる木津川の水環境改善につながる早期の水洗化に住民自らも取り組むことができる。															
C-5	基幹事業（A1-7）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															
C-6	基幹事業（A1-8）と接続する污水管渠（支線）を一体的に整備することで、下水道未整備地区の早期普及促進を図る。															

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

