

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和元年5月31日

計画の名称	市民の健康づくりに寄与する、安全・安心な公園づくり												
計画の期間	平成26年度～平成30年度（5年間）				交付対象	和光市							
計画の目標	和光市アーバンアクア公園は、和光市の北部に位置し、埼玉県の下水道施設である「新河岸川水循環センター」（荒川右岸流域下水道処理場）の上部を利用して、処理施設の覆蓋上部について、和光市が都市公園として整備を行うものである。和光市では、市の南側に和光樹林公園（20.2ha）が整備されており、アーバンアクア公園及び上谷津公園を整備することにより、市内の公園整備における南北格差を是正することが出来る。また都市緑化の推進により、吸収源対策が図られるとともに市民生活の向上に寄与することを目的としている。												
計画の成果目標（定量的指標）	1. 市民100人当たりの公園面積を、452㎡/100人（平成26年当初）から、556㎡/100人（H30年度末）に向上する。												
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	
1. 100人当たり都市公園面積の向上 100人当たり都市公園面積（m ² /100人）＝（総公園面積）／（総人口：平成26年1月時点で7.9万人）										当初現況値 （H26当初）	中間目標値 （H28末）	最終目標値 （H30末）	1. 総公園面積 ・当初現況値：35.7ha ・中間目標値：35.7ha ・最終目標値：43.9ha
										452㎡/100人	452㎡/100人	556㎡/100人	
全体事業費	合計 （A+B+C+D）	947百万円	A	947百万円	B	－	C	－	D	－	効果促進事業費の割合 C／（A+B+C+D）	0.0%	

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
和光市建設部内検討会にて実施	令和元年7月 公表の方法 和光市ホームページによる公表

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業															
A 基幹事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	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
									H26	H27	H28	H29	H30		
A-1	公園	一般	和光市	直接	和光市	都市公園事業（アーバンアクア公園）	公園面積8.1ha 多目的広場・野球場・サッカー場・テニスコート・管理棟・駐車場整備。	和光市	――	――	――	――	――	671	平成27年度は別計画
A-2	公園	一般	和光市	直接	和光市	和光市緑地環境事業	吸収源対策（上谷津公園における用地取得0.2ha。広場・遊具・フェンス・植栽・水飲み・トイレ整備。）	和光市	――	――	――	――	――	276	吸収源対策（276百万円）平成29年度は市単独費により整備
合計												947			
B 関連社会資本整備事業（該当なし）															
C 効果促進事業（該当なし）															
D 社会資本整備円滑化地籍整備事業（該当なし）															

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

I 定量的指標に関する交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> 平成28年度に上谷津公園の用地買収が完了し、平成29年度には整備工事が行われ、平成30年7月に全面開園した。高木を植樹し、緑化率を80%以上とすることにより吸収源対策が図られた。 平成30年10月にアーバンアクア公園の一部暫定開園を行い、土・日・祝日限定で野球場とテニスコート5面の一般利用を開始した。 平成30年度の一般利用は、土・日・祝日に限定して行われたが、予約率で野球場が46%、テニスコートが73%となっており、市民の関心の高さが窺われる。 令和元年5月には、市内唯一の人工芝サッカー場の利用が開始され、週末は少年サッカー大会等の開催が予定されている等、積極的な利用が期待される。 										
II 定量的指標の実現状況	指標①（市民100人当たりの公園面積）	最終目標値	556㎡/100人	目標値と実績値に差が出た要因	アーバンアクア公園の整備が、整備計画年度内において未完了であり、令和元年5月末において全体面積の約56%の暫定開園面積にとどまっていることが目標値を達成できなかった要因と考えられる。						
		最終実績値	502㎡/100人								
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況（必要に応じて記述）											

3. 特記事項（今後の方針等）

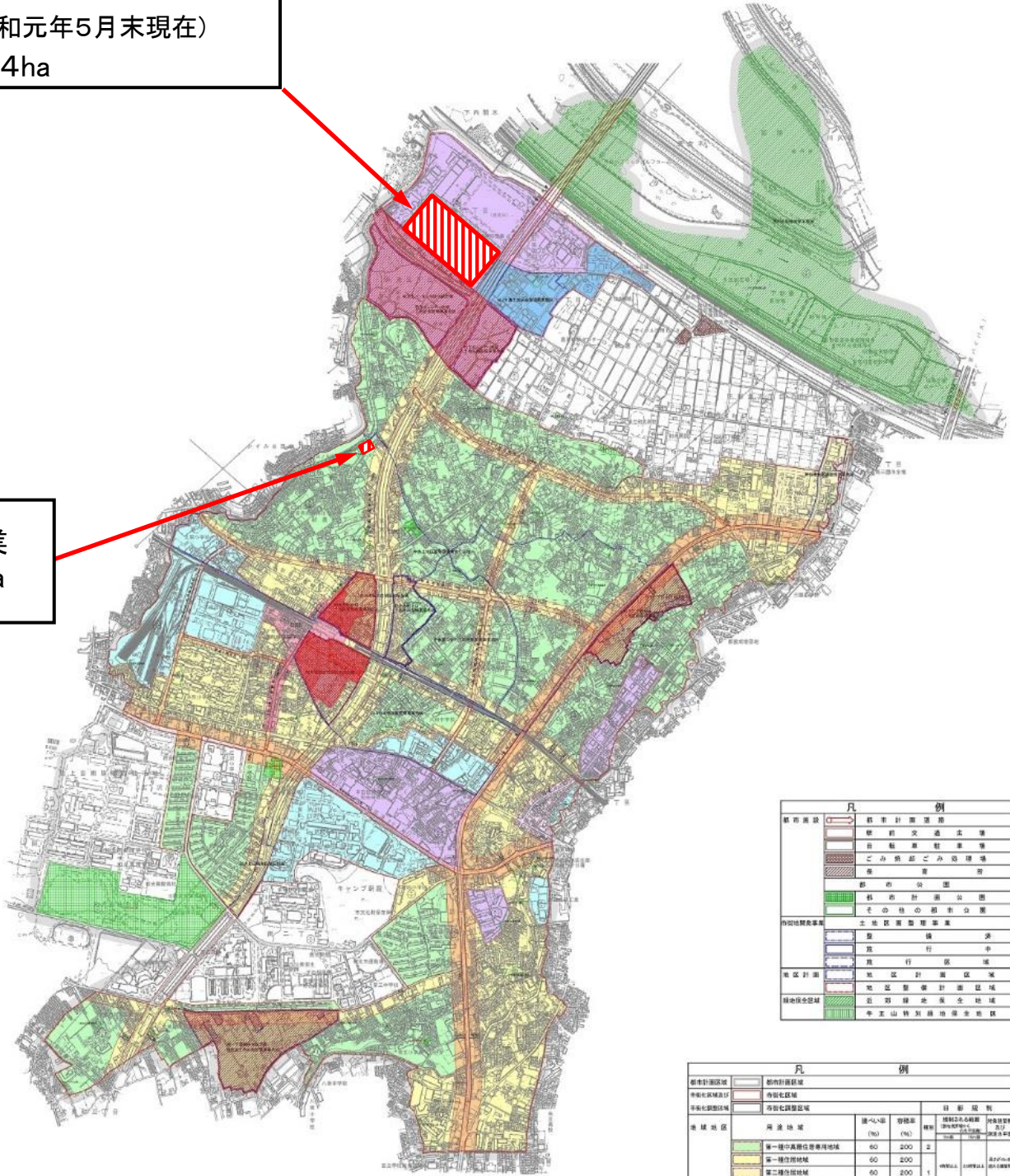
アーバンアクア公園について、令和元年度においてスポーツ振興くじ（toto）助成金を導入し、テニスコート3面を整備する。また残りの整備については市単独費により令和2年度末の完了を目指す。これにより、市の総公園面積は45.5haとなり、当初の目標値を達成することができる。

位置図 和光市

計画の名称	市民の健康づくりに寄与する、安全・安心な公園づくり		交付対象	和光市
計画の期間	平成26年度～平成30年度（5年間）			

アーバンアクア公園整備事業
暫定開園面積（令和元年5月末現在）
4.54ha

上谷津公園整備事業
開園面積 0.21ha



凡例

都市施設	都市計画道路
	駅前交通広場
	自転車駐車場
	ごみ焼却ごみ処理場
	保育園
	都市公園
	都市計画公園
	その他の都市分業
特別地区	土地区画整理事業
	臨海工業地帯
	臨行区域
地区計画	地区計画区域
	地区整備計画区域
緑地保全区域	自然環境保全地域
	中央山特別緑地保全地区

凡例

用途地域	用途地区	容積率 (%)	建ぺい率 (%)	高さ制限 (m)	用途地区	容積率 (%)	建ぺい率 (%)	高さ制限 (m)
第一種住居地域	第一種住居地域	60	200	2	第一種住居地域	60	200	2
第二種住居地域	第二種住居地域	60	200	1	第二種住居地域	60	200	1
準住居地域	準住居地域	60	200		準住居地域	60	200	
近隣商業地域	近隣商業地域	80	200-300	2	近隣商業地域	80	200-300	2
第三種住居地域	第三種住居地域	60	200		第三種住居地域	60	200	

和光市アーバンアクア公園整備計画

