

社会資本総合整備計画（案）

平成 年 月 日

計画の名称	1 柏市都市公園の整備推進による安全安心化										重点計画の該当																
計画の期間	平成27年度～平成31年度（5年間）					交付対象	柏市																				
計画の目標	<p>柏市は都心から30km圏内の千葉県北西部に位置し、広域的な商業拠点都市（商圏人口約240万人）として、柏駅（乗降客数38万人）を中心とした市街地が形成されている。既広域避難場所でもカバー出来ない柏駅周辺市街地を含む避難困難区域を解消するため、同駅を含めた避難圏域約900ha（圏域人口：6.2万人）とする広域避難場所（広域避難地）となる防災公園を整備し、防災性の向上を通じた安全安心化を図る。</p> <p>またベッドタウン都市として、昭和30年代後半から急激に人口が増加したが、都市化の急激な人口増加に伴い整備された、多くの都市施設が耐用年数を迎えようとしている。公園施設においても例外ではなく、通常の維持管理費とは別に今後莫大な修繕費用に係ることが予想されることから、予防的保全的管理を行い、安全性の確保及びライフサイクルコスト削減を考慮して計画的な改築等に取り組み、施設の長寿命化を図る。</p> <p>吸収源対策公園緑地事業では、柏市における持続可能な低炭素ライフの転換を目指し、緑と人を活かす環境共生の街づくりにおける平成32年度CO2排出量6.4千tの削減に寄与するため、温室効果ガスの吸収源となる市内公園5ヶ所の整備を図る。</p> <p>これらの柏市内公園の整備における安全安心化と環境共生の促進により、柏市内公園利用者数の増加を図り、一人あたり都市公園・緑地面積を6.0㎡（H27）から6.3㎡（H31）の増加を目標とする。</p>																										
計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> 平成31年度末までに柏市地域防災計画に位置付けた広域避難場所（広域避難地）となる防災公園を整備する。 平成31年度末までに長寿命化計画で位置付けた104公園の遊具について改築・更新を実施する。 平成31年度末までに一人あたり都市公園・緑地面積を6.3㎡に増加させる。 																										
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H27当初)</th> <th>最終目標値 (H31末)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>避難地面積の拡充 (一人当りの避難地面積 = 整備完了時の避難地面積/避難圏域人口) (㎡/人)</td> <td>1.50㎡/人</td> <td>1.95㎡/人</td> <td rowspan="3"> <ul style="list-style-type: none"> 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数(H27当初)～27箇所 長寿命化計画策定都市公園数(510箇所) </td> </tr> <tr> <td>長寿命化計画に基づき全ての遊具が改築・更新された公園数の割合 (遊具改築・更新完了公園率 = 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数 / 長寿命化計画策定都市公園数) (%)</td> <td>5.3%</td> <td>25.7%</td> </tr> <tr> <td>市内の一人あたり都市公園・緑地面積 (住民一人当たり都市公園・緑地面積 = 全公園・緑地面積 / 都市計画区域内人口) (㎡/人)</td> <td>6.0㎡/人</td> <td>6.3㎡/人</td> </tr> </tbody> </table>												定量的指標の現況値及び目標値		備考	当初現況値 (H27当初)	最終目標値 (H31末)	避難地面積の拡充 (一人当りの避難地面積 = 整備完了時の避難地面積/避難圏域人口) (㎡/人)	1.50㎡/人	1.95㎡/人	<ul style="list-style-type: none"> 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数(H27当初)～27箇所 長寿命化計画策定都市公園数(510箇所) 	長寿命化計画に基づき全ての遊具が改築・更新された公園数の割合 (遊具改築・更新完了公園率 = 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数 / 長寿命化計画策定都市公園数) (%)	5.3%	25.7%	市内の一人あたり都市公園・緑地面積 (住民一人当たり都市公園・緑地面積 = 全公園・緑地面積 / 都市計画区域内人口) (㎡/人)	6.0㎡/人	6.3㎡/人
	定量的指標の現況値及び目標値		備考																								
	当初現況値 (H27当初)	最終目標値 (H31末)																									
避難地面積の拡充 (一人当りの避難地面積 = 整備完了時の避難地面積/避難圏域人口) (㎡/人)	1.50㎡/人	1.95㎡/人	<ul style="list-style-type: none"> 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数(H27当初)～27箇所 長寿命化計画策定都市公園数(510箇所) 																								
長寿命化計画に基づき全ての遊具が改築・更新された公園数の割合 (遊具改築・更新完了公園率 = 全ての遊具の改築・更新が完了した公園数 / 長寿命化計画策定都市公園数) (%)	5.3%	25.7%																									
市内の一人あたり都市公園・緑地面積 (住民一人当たり都市公園・緑地面積 = 全公園・緑地面積 / 都市計画区域内人口) (㎡/人)	6.0㎡/人	6.3㎡/人																									
全体事業費	合計 (A+B+C+D)	2,034百万円	A	2,034百万円	B	-	C	-	D	-	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.00%															
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												
									H27	H28	H29	H30	H31														
A-1	公園	一般	柏市	直接	柏市	都市公園等事業（篠籠田防災公園）	防災公園：2.8ha	柏市						1,253													
A-2	公園	一般	柏市	直接	柏市	柏市都市公園安全・安心対策事業	長寿命化対策（しいの木公園等104箇所における遊具の改築等）	柏市						300													
A-3	公園	一般	柏市	直接	柏市	柏市緑地環境事業（柏市全域）	吸収源対策（柏北部中央地区2号近隣公園他4か所）	柏市						481													
合計													2,034														
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	要素となる事業名	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												
									H27	H28	H29	H30	H31														
合計													0														
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	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考												
									H27	H28	H29	H30	H31														
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															
D 社会資本整備円滑化地籍整備事業																											
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (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												
									H27	H28	H29	H30	H31														
番号	一体的に実施することにより期待される効果											備考															

(参考図面) 都市公園・環境緑地事業

