

4-3. 緑の目標水準と施策方針

計画の目標年次である平成 32(2020)年度における緑の確保目標を下記のとおり設定し、この目標水準を達成するための緑の施策方針図を次々頁に示します。

(1) 都市公園の目標水準

前回計画においては、当時 177.71ha (6.12 m²/人) から、10年後の目標水準を 320ha (10 m²/人) と設定していましたが (p.17 参照)、前回計画期間内の都市公園整備量は、目標整備量の 20%程度と、目標水準と実績値との間に大きな隔たりがありました。

今回の計画改定にあたっては、現実的で実現可能な目標を設定することを主眼に据え、計画期間内に整備を行うべき都市公園等を抽出・集計し、その目標水準を 217.50ha (7.50 m²/人) と設定します。

なお、1人あたりの都市公園面積については、都市公園法施行令第1条において、10 m²/人以上とされていることから、長期的な将来目標として、その値を目標水準とします。

表 19：都市公園の目標水準

	現 状	平成 32(2020)年度	将 来
都市公園面積 (1人あたりの都市公園面積)	205.99 ha (7.07 m ² /人)	217.50 ha (7.50 m ² /人)	(10 m ² /人)

注1) 現状の値は、平成 23 年 3 月末現在。

(2) 緑地の目標水準

近年の社会情勢等から、今後、特に本市の緑地の中でも 4 割程度を占める農地や森林の減少が予想され、こうした状況から、さらなる緑地の増加を目指す目標水準の設定は困難な状況にあります。しかし、生産緑地制度や緑化地域制度等の新たな緑地保全施策を講じるなど、可能な限り緑地の確保を推進していきます。こうした状況を踏まえて、本計画では、現状値以上の緑地を確保することを目標水準として設定します。

なお、緑地面積について、都市計画中央審議会の答申 (平成 7(1995)年 7 月) では、21 世紀初頭に市街地における緑地の占める割合を 3 割以上確保するとしていました。本市の現状は、その目標値には及んでいませんが、長期的な将来目標として、市街化調整区域の農業振興地域・農用地区域等を含めて、市域の 30% (1,477.5ha) 以上を緑地として確保することを目標水準とします。

表 20：緑地の確保目標水準

	現 状	平成 32(2020)年度	将 来
公園緑地 (施設緑地)	335.86 ha (6.8%)	現状値以上 (6.8%以上)	1,477.5ha 以上 (30%以上)
法や条例による緑地 (地域制緑地等)	354.93 ha (7.2%)	現状値以上 (7.2%以上)	
合 計	690.79 ha (14.0%)	現状値以上 (14.0%以上)	

注1) 現状の値は、平成 23 年 3 月末現在。

注2) ()内は市域面積 (4,925 ha) に対する割合。

(3) 緑化の目標水準

緑化 (緑被) に関する目標水準については、前回計画策定時点からその割合は増加しましたが、樹林地については目標水準として設定した 10%以上には至っておらず、さらなる増加を目指す必要があります。本計画においては、特に民有地の緑化 (屋上緑化・壁面緑化・駐車場緑化等) を推進するとともに、農地の継続的な保全を図り、現状値以上の緑被を確保することを目標とします。

なお、過去の調査研究から、住民の満足が得られる良好な住環境は、樹林地の割合が 10~20%程度以上、緑被が 30~60%程度以上といわれています*。そのため、長期的な将来目標としては、樹林地 15%以上、緑被 40%以上、緑被+水面 45%以上の確保を目標水準とします。

また、今後の課題として、平面的な緑量の指標である緑被について、その確保に努めるとともに、立体的な緑量の確保に配慮した緑視率の導入についても検討していきます。

表 21：緑化に関する目標水準

	現 状	平成 32(2020)年度	将 来
樹林地	7.5 %	現状値以上	15%以上
緑被	27.9 %	現状値以上	40%以上
緑被+水面	32.1 %	現状値以上	45%以上

注1) 現状の値は、平成 21 年度明石市緑の現況調査に基づく。

注2) 表中の数値は市域面積 (4,925 ha) に対する割合。

注3) 緑被=樹林地+草地+田畑 水面=河川・水路+ため池



写真 16：花壇コンクール (鳥羽ジンチョウゲ公園)

※ 参考文献

高橋理喜男 他、都市環境における快適性の指標としての緑の量的質的基準化に関する研究、造園雑誌 39(1)、10-19、1975
進士五十八、住環境に於けるグリーンミニマムについての研究、造園雑誌 38(4)、16-31、1975
浅川昭一郎、札幌市における住民の緑地意識について(III)―緑地の機能別満足度の構造―、造園雑誌 41(1)、3-10、1977



明石市緑の基本計画 緑の施策方針図