

平成27年度生駒市環境マネジメントシステム数値目標達成状況（市域における数値目標）

| 項目 | | 基準年度 | 目標年度 | 目標数値 | 基準年度実績値 | 2015年度実績値 | 目標達成状況 (達成率) | 備考 |
|---------------------------------------|---------------------------------|-------------|--------|-----------------------------------|---------|-----------|-----------------|--|
| 温室効果ガス排出量 削減率（単位:万t-CO ₂ ） | | 2006年度 | 2018年度 | -14% =28.0 | 32.5 | 31.4 ※ | 24.4% | |
| | | | 2030年度 | -35% =21.1 | | | | |
| | | | 2050年度 | -70% =9.8 | | | | |
| エネルギー消費量 削減率（単位:TJ） | | 2006年度 | 2018年度 | -5% =7012.5 | 7381.6 | 7116.7 ※ | 71.8% | |
| | | | 2030年度 | -20% =5905.3 | | | | |
| 再生可能エネルギーの普及（単位:基） | | 2011年度 | 2018年度 | 普及率16.5% =4,650 | 1,350 | 2,900 | 47.0% | 再生可能エネルギーの普及は、市域の太陽光発電の設置基数を用いて進捗管理をしている。年度ごとの増加基数を比較すると、平成21年度以降220～400基程度の増加となっていたが、平成24年度をピークに低下傾向にあり、主な原因は固定価格買取制度の単価引下げにあると考えられる。 |
| | | | 2030年度 | 普及率30% =8,454 | | | | |
| 太陽光発電によるエネルギー自給率（単位:kW） | | — | 2030年度 | 15% =46,700 | - | 16,300 | 34.9% | エネルギー自給率は、市域の太陽光発電設置容量を用いて進捗管理をしている。 |
| ごみ排出量 | 家庭系ごみ 削減率(1人1日当たり) (単位:g/人日) | 2007年度 | 2018年度 | -15% =570.0 | 673.2 | 552.3 | 117.2% | 家庭ごみ有料化の開始により、可燃ごみの削減は一定の成果が得られているが、「ごみ半減プラン」の目標達成には更なる取組が必要。 |
| | 再資源化率（単位:%） | 2007年度 | 2018年度 | 30 | 16.8 | 23.4 | 50.0% | |
| | 事業系ごみ 削減率(年間排出量)（単位:t） | 2007年度 | 2018年度 | 6,721 | 9,128 | 8,942 | 7.7% | |
| 公共交通 | 鉄道利用者数 増加率（単位:千人） | 2007年度 | 2018年度 | 現状維持～+0.5% =19,306 | 19,210 | 18,893 | -330.2% | 6ルートの内訳 ・光陽台線 ・門前線 ・西畑線 ・有里線 ・北新町線 ・萩の台線 |
| | 路線バス利用者数 増加率（単位:千人） | 2007年度 | 2018年度 | +10% =5,586 | 5,078 | 5,201 | 24.2% | |
| | 代替交通の新規路線（単位:本） | 2007年度 | 2018年度 | コミュニティバスなどの代替交通の新規路線を複数ルート実現 | 1 | 6 | ○ | |
| 竜田川の水質（単位:mg/L） | | 2007年度 | 2018年度 | 観測地点平均でBOD (生物化学的酸素要求量)5mg/L以下 | 阪奈道路下 | | 3地点で○ | 平成23年度以降、目標を達成している地点は4つの観測地点のうち、1地点(市境)のみであったが、下水道の整備が進んだこと等から、初めて3地点においてのBODが5mg/L以下となった。 |
| | | | | | 16 | 5.9 | | |
| | | | | | 東生駒川合流前 | | | |
| | | | | | 10 | 3.7 | | |
| | | | | | 大宮橋下 | | | |
| | | | | | 9.8 | 4.0 | | |
| 市境 | | | | | | | | |
| 8.0 | 3.1 | | | | | | | |
| 環境活動 参加人数(計画開始年度からの累計)（単位:人） | | 2009年度以降の累計 | 2018年度 | 117,000 | - | 84,419 | 72.2% | |

※温室効果ガス排出量と、エネルギー消費量については、2014年度の実績です。また、2014年度の都道府県別エネルギー消費統計が未発表であるため、2013年度の数値を用いた暫定値です。