

ヒートアイランド対策に資する施策の状況調査 仙台市

<p>施策名</p>	<p>科学館展示「環境アトリエ」内 『仙台市内の気温情報』コーナー設置</p>
<p>施策の概要</p>	<p>仙台市内小学校より20校を選び、1日の気温変化(1時間毎の気温分布)及び1週間の気温変化、ヒートアイランド現象とは、の3項目につき来館者が閲覧できるように、コンピュータを設置している。 データは、電話回線を利用し、自動測定で科学館に送信させ集約している。</p>
<p>予算措置</p>	<p>平成13年度 当コーナーの設置概算 約5,000千円</p>
<p>施策の実績及び今後の方針等</p>	<p>新しい環境に関する情報展示の一つとして、今話題になっている「NO2調査情報」や太陽エネルギーを利用した例などの展示の中で、一つのコーナーとして設置した。 これを検索することにより、市街地や海浜部、内陸部などの気温の違いを比較することができる。子どもたちの環境問題の学習などにも役立つと思われる。 現在は、グラフ表示でデータを提供しているが、地図上にデータを落とすように表示できるように検討している。より地域の差が一目で確かめられるようにしていきたいと考えている。 また、このデータを配信している20校の結果を基に、他の学校や個人などで独自に測定した結果(温度計などを利用して)と比較していくような広がりが出てくるよう望みたい。</p>
<p>担当部局</p>	<p>担当部局：仙台市科学館 T E L : 0 2 2 - 2 7 6 - 2 2 0 1 F A X : 0 2 2 - 2 7 6 - 2 2 0 4</p>
<p>その他</p>	

ヒートアイランド対策に資する施策の状況調査 仙台市

施策名	屋上・壁面緑化
施策の概要	公共施設：新築・既存建築物について、屋上・壁面等の緑化を積極的に導入する。 民間施設：建築物等緑化助成制度により工事費の一部を助成する。
予算措置	建築物等緑化助成制度 平成12年度：10,000千円 平成13年度：18,000千円 平成14年度：20,000千円
施策の実績及び今後の方針等	公共施設 平成11年度：2箇所 平成12年度：2箇所 平成13年度：1箇所 民間施設(建築物等緑化助成制度利用実績) 平成12年度：10,302千円(7件) 平成13年度：15,227千円(10件)
担当部局	担当部局：仙台市建設局百年の杜推進部緑化推進課 TEL：022-214-8389 FAX：022-216-0637
その他	

ヒートアイランド対策に資する施策の状況調査 仙台市

<p>施策名</p>	<p>都市公園整備事業</p>
<p>施策の概要</p>	<p>市民の憩いの場の創出、都市の自然環境の保全、都市景観の向上などを目指し、都市公園を整備する。 多様な需要に応じて、総合公園、地区公園、近隣公園、街区公園、都市緑地など、適切な都市公園の配置を行う。</p>
<p>予算措置</p>	<p>平成 13 年度 7,455,837 千円 平成 14 年度 5,579,352 千円</p>
<p>施策の実績及び今後の方針等</p>	<p>都市公園箇所数 1,369 箇所 総面積 1,037ha 市民一人当たり面積 10.72 m² (平成 13 年度末現在) 平成 22 年度における市民 1 人当たり面積 20 m²/人</p>
<p>担当部局</p>	<p>担当部局：仙台市建設局百年の杜推進部公園課 TEL：022-214-8396 FAX：022-216-0637</p>
<p>その他</p>	

ヒートアイランド対策に資する施策の状況調査 仙台市

<p>施策名</p>	<p>緑地保全事業</p>
<p>施策の概要</p>	<p>都市緑地保全法に基づく『緑地保全地区』及び杜の都の環境をつくる条例に基づく『保存緑地』として指定された貴重な緑地を保全するため、緑地内での行為の制限や税の優遇措置、さらには、必要に応じて土地所有者の申し出により土地の買い取りを実施している。</p>
<p>予算措置</p>	<p>平成12年度 : 471,149千円 平成13年度 : 473,055千円 平成14年度 : 628,220千円</p>
<p>施策の実績及び今後の方針等</p>	<p>施策の実績 緑地保全地区 地区数：1地区 面積：81.0ha 保存緑地 地区数：46箇所 面積：約662ha</p> <p>今後の方針 良好な都市環境の確保を図るため、引き続き緑地の保全を図る。</p>
<p>担当部局</p>	<p>担当部局：仙台市建設局百年の杜推進部緑化推進課 TEL：022-214-8389 FAX：022-216-0637</p>
<p>その他</p>	