



**TBC 開局60周年記念事業
太陽光発電システム導入のお知らせ**

東北放送は、開局60周年を記念して、来年早春に仙台市太白区八木山の
本社構内に、太陽光発電システムを導入します。

昨年の3・11東日本大震災を経験し、被災した私たちは、改めてエネルギーの大事さに気がつきました。エネルギーは有限であり、みんなのものであります。節約することも大切ですが、使う側になるだけではなく、自らがエネルギーを作り出すことも重要だと考えるようになりました。日当たりのいい八木山で、自然のエネルギーを利用した発電、それが太陽光発電を導入する理由です。

【発電の規模は】

今回導入する太陽光発電システムでは、東北放送本社が日中に使っている電力の約一割に相当する50kW程度の発電を目指します。これは、一般家庭が太陽光パネルで発電する場合の10数軒分の電力になります。本社社屋の屋上に、合計216枚の太陽光発電パネルを置き、さらには、鉄塔の下に太陽を自動追尾する可動型の太陽光パネルも設置します。

【太陽光発電の利用】

東北放送では、停電になった場合でも自家発電設備で放送が止まることを無いようにしています。災害時・緊急時の放送は、普段にも増して重要だからです。それでも、停電が長時間に及ぶと、燃料の確保が難しくなってきます。燃料の備蓄に加え、太陽光発電は、エネルギーの分散管理につながり、非常時の危機管理の観点からも有効だと考えます。

【環境・エコ活動】

東北放送は放送することが仕事です。電気を作るのは本業ではありません。それでも、実際に太陽光発電を行うことで得た知識や経験を生かし、再生可能エネルギー利用の普及や、地球温暖化につながるCO₂削減の問題など、環境やエコに関する事について、ラジオ・テレビの番組やイベントを通じて、県内の聴取者・視聴者の皆様と一緒に考えていこうと思います。

東北放送は、日中の消費電力の一部を太陽光発電でまかなうほか、
節電やエコを推奨していきます。

【お問い合わせ先】

東北放送株式会社 〒982-0831 仙台市太白区八木山香澄町26-1

電話：022(229)1794 E-mail：kikutam@tbc-sendai.co.jp

総務局 総務部 担当：菊田