



雪冷房システムの導入

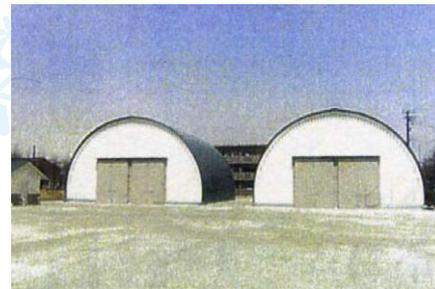


実施機関：川西町

川西町では町の複合文化施設の冷房システムとして、雪をエネルギーとして利用する全国初の雪冷房システムを整備しました。

冬季の暮らしの障害となっていた雪をドームに貯蔵し、夏季の冷房エネルギーとして利用することによって、環境にやさしいまちづくりを目指しています。

また施設内に学習用表示設備をつくり、町内の小学生を対象に雪に関する講座を実施するなど、次世代を担う子供たちが、雪国で暮らすことに対する誇りと自覚を持てるよう取り組んでいます。



フレンドリープラザ雪冷房システム全景



エコスノードームへの給雪作業