

平成24年度 雪利用住宅 使用状況結果まとめ

魚沼市環境課環境対策室

1. 雪冷房

	気温			湿度			稼働時間	稼働日数	日平均稼働時間
	運転前	運転中	差	運転前	運転中	差			
リビング(17帖)	31.1	27.9	-3.2	61.0	49.9	-11.0	189.5	47	4.0
6帖	30.8	27.8	-3.0	/	/	/	27	24	1.1
8帖	30.8	25.2	-5.6	49.9	35.7	-14.2	13.25	9	1.5
合計(のべ)							229.75	80	
全体平均	31.0	27.7	-3.3	60.2	49.0	-11.2			2.9

- ・冷房運転後、室温は平均3.3℃(前年2.7)下がって27.7℃(前年27.9)になった。
- ・冷房運転後、湿度は平均で11.2%(前年16.1)低下した。
- ・稼働時間は、平均してリビングは4時間(前年5)、その他は1.2時間(前年3)だった。

2. 貯蔵室

貯蔵室の平均気温は11.3℃(前年10.9)だった。

3. 運転経費

リビング 34.5W×2台×189.5時間×22円/kWh=288円

6帖 16W×2台×27時間×22円/kWh=19円

8帖 34.5W×2台×13.25時間×22円/kWh=20円

1夏の冷房運転にかかった電気代の合計=327円/年

4. 雪室貯雪量 (雪入れ日:4/8 消雪日:10/20)

平成24年の夏は猛暑(平年比+℃)だったが、雪室の雪は10月半ばまで残った。

