

## 那須温泉地球温暖化対策地域協議会

〒325-0301 栃木県那須郡那須町大字湯本182 那須温泉旅館協同組合内 電話: 0287-76-2755

URL: <http://www11.ocn.ne.jp/~shinnasu/ondankakyougikai/kyougikai.htm>

# 温泉の余熱排熱による石油代替エネルギー及び木質バイオマス燃料ペレットによる温室効果ガス削減と普及活動

地熱の一種、温泉熱のカスケード的利用の実践と普及啓発活動並びに木質バイオマスの利用の実践と普及啓発活動による温室効果ガス削減を行っている。CO<sub>2</sub>削減量は、協議会員の3企業が排熱利用のヒートポンプを導入し年間約900トン（平成23年度実績）、1企業が余熱利用をして年間約170トン、1企業がペレットボイラーを導入し年間約450トン、協議会が会員に貸し出している41台のペレットストーブで年間約90トンの合計約1,600トンである。今後、那須地域への更なる普及拡大を目指している。



ヒートポンプ施設



ペレットストーブ