

猿払村温暖化対策ニュース

第22号

発行日：平成27年11月16日

発行元：役場住民課



平成27年度 猿払村地球温暖化対策地域協議会 視察見学を

実施しました

- 視察施設：①下川町 木質系バイオマス施設
② " 畜産バイオガスプラントシステム
③名寄市 サンプラーメガソーラー発電所

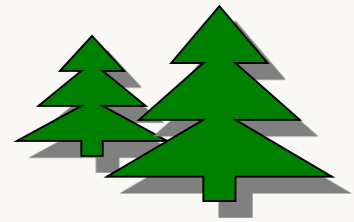
今回の視察見学には、委員3名と事務局2名が参加しました。下記に下川町（上川管内）の木質系バイオマス施設について、概要をお知らせします。

下川町

人口3,457人 高齢化率39.05%

面積644.2 km²

森林面積569.8 km²（町面積の88%）



町の約9割が森林で、農業、林業を基幹産業としている下川町は、内陸性の寒暖の差が激しく、最高気温は約30℃、最低気温は約-30℃にもなる。この寒暖の差を活かし、積雪寒冷地のハンディを地域の優位性と捉え、半世紀にわたる植林活動を通し、持続可能な森林経営の基盤を構築しています。

主伐材に加え、間伐材までを無駄なく加工し、ゼロエミッション木材加工システムは世界的なモデルとされています。

こうした中、間伐材を利用した新たな産業創出を図り、北海道初の木質バイオマスボイラーの導入によるエネルギー転換に取り組み、地域への熱供給システムの導入など、バイオマスタウン構想を着実に実施しています。

地域資源を有効に利用し、特産品の開発や地場産業の育成が行われ、木質バイオマスエネルギー等による地域熱供給システムの導入で、高齢者と若者による社会コミュニティを目指し、過疎の防止や地域の活性化を図る事業が多岐にわたり行われていました。

資源の流れ

森林 ⇒ 木質原料製造施設 ⇒ 木質バイオマスボイラー ⇒ 熱利用施設
収集・運搬 供給 エネルギー供給（温水）



裏面も見てください

●小学生の部

最優秀作品

守ろうね 輝く地球と きれいな猿払

浜鬼志別小学校 4年 長原 沙都子

優秀作品

まもりたい みんなのちきゅう ちいさなエコで

鬼志別小学校 1年 大武 椿 姫

近い距離 車に乗らず 歩こうよ

鬼志別小学校 4年 濱 田 大 佑

テレビ消し 外で遊べば 地球のヒーロー

鬼志別小学校 6年 佐 藤 真 緒



●中学生の部

最優秀作品

エコ活動 未来の子への プレゼント

拓心中学校 3年 須 藤 ちはる

優秀作品

節電やゴミの分別声かけて、みんなで築こうきれいな猿払

拓心中学校 1年 長 原 十和子

温暖化 みんなで守れば 世界が変わる

拓心中学校 1年 白 川 茉 奈