

プロジェクト概要

阿賀町は、新潟県を流れる大河「阿賀野川」の最上流に位置する山間の町で、面積は952.89km²を有し、新潟県面積の約7.6%を占めています。森林面積は894.00km²で総土地面積の93.8%を占めており、県内でも有数の林業地となっています。

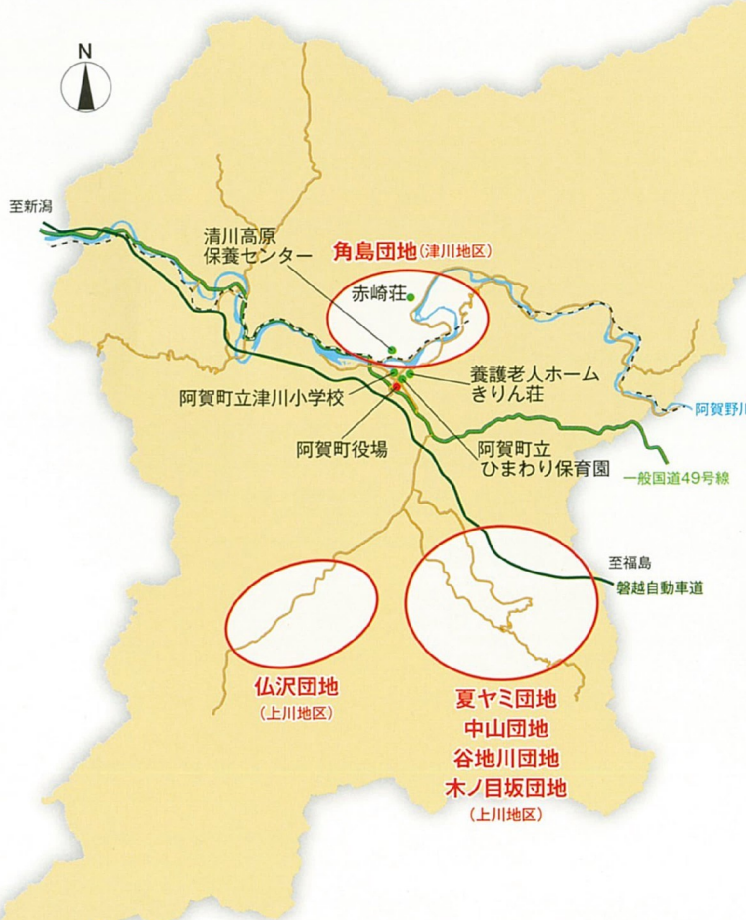
町では、「阿賀町バイオマスタウン構想」を策定し、健全な森林育成を図りながら、その過程で発生する「木質バイオマス」をエネルギーとして利活用することで、製造から消費までを行う「エネルギー循環型のまちづくり」を推進していきます。

本プロジェクトでは、間伐を推進することで森林を健全な状態に誘導しながら「未来に残せる森づくり」と「木質ペレット」を利用した温室効果ガスの排出削減を進めていきます。また、このプロジェクトから生まれた「阿賀悠久の森クレジット」(新潟県版J-クレジット)の販売によって得られる資金は、森林整備の拡大や木質バイオマスの利用促進に活用することで、地球温暖化防止につなげていきます。

プロジェクトイメージ



- 排出削減プロジェクト対象
- 森林吸収プロジェクト対象地



プロジェクト代表事業者	阿賀町
プロジェクト名	「阿賀悠久の森」プロジェクト
プロジェクト実施場所	上川、津川、鹿瀬地区

■ 想定クレジット発行数量

排出削減系(対象ペレットボイラー数 7台) 森林吸収系(対象森林面積 74.03ha)

年度	想定排出削減量	年度	想定吸収量
2013年度	207t-CO ₂	2013年度	451t-CO ₂
2014年度	207t-CO ₂	2014年度	439t-CO ₂
2015年度	454t-CO ₂	2015年度	762t-CO ₂
2016年度	454t-CO ₂	2016年度	736t-CO ₂
2017年度	454t-CO ₂	2017年度	720t-CO ₂
2018年度	454t-CO ₂	2018年度	699t-CO ₂
2019年度	454t-CO ₂	2019年度	683t-CO ₂
2020年度	454t-CO ₂	2020年度	671t-CO ₂
合計(見込)	3,138t-CO ₂	合計(見込)	5,161t-CO ₂