

タイトル	「木サイクル事業」におけるペレット製造と利用拡大		
概要	豊根村では、村の面積の93%を占める森林資源を活用した「木サイクル事業」を推進。平成17年からペレットの製造・販売を行っている。豊根村近隣地域の熱利用施設に対しての熱需用の調査、経済性評価などを行い、ペレット需用の拡大を図る。		
管理方法・技術的視点	平成17年からペレットの製造・販売を実施。近隣地域の熱利用施設に対しての熱需用の調査、経済性評価などを行い、ペレット需用の拡大を図っている。これらのペレット事業は村の「木サイクル事業」の中に位置づけられている。当事業では、地域の木材を地域で使う「木の地産地消」、山から直接消費者へ届ける「安心の木材提供」、木材を適材適所に無駄なく使う「カスケード利用の実現」、地球の環境を積極的に守る「環境への貢献」が掲げられている。		
備考	木の循環による環境保全や地域の再生をめざして、木サイクル事業を推進。村の面積の93%を占める森林の78%が人工林だが、間伐材利用が進んでいなかった。そこで、製材及び加工工場を新たに整備し、従来の建築用材生産に加えて木質燃料(ペレット)を生産し原料丸太すべての利用を目指している。新しい建築工法「つみきハウス」の製造や木工製品の開発も行っている。	<pre> graph TD A[保全整備作業] --> B[小径木、大径木、樹冠・枝・根株ごとに] B --> C[ペレット加工場] C --> D[建築用材加工場] C --> E[木工用生産加工場] </pre>	
場所・主体	愛知県豊根村 とよね木サイクルセンター		
URL等	http://www.vill.tovone.aichi.jp/wood/index.htm		