

## バイオマス利活用施設の概要

作成日：平成 19 年 11 月 9 日

作成者：(株) 廃棄物工学研究所

	<b>【施設名称】</b>
	<b>【事業主体】</b> 八木建設株式会社
	<b>【所在地】</b> 所在地 徳島県阿南市津乃峰西分177-1 八木建設(株) アスファルト合材製造工場 問合わせ先 八木建設(株) 住所：徳島県阿南市見能林大作半1-1 TEL：0884-22-1207 FAX：0884-23-5904
	<b>【運転開始年】</b> 平成 17 年
原材料	廃木材
生産物（種類）	発電・熱利用
利用方法	発電：場内利用      発熱：場内利用
導入目的・経緯	
設備仕様	処理規模：1 t / 日（乾燥重量基準） 発電機：30kW（ガスエンジン） 小型設備（10～20 t / 日（乾燥重量基準）に対応可能）
稼働状況	年数回（1 週間 / 回）試験運転を実施中
経済性関連データ	初期投資額：約 2 億円（国庫補助：50%、自己負担 50%）
導入効果	アスファルト合材製造工場への電力供給 砕石の乾燥設備として活用する。
運営上の課題	現材料種類の多様化（竹、ペレット、果樹搾りかす等）
備考	NEDO：バイオマスエネルギー導入ガイドブック 画像： <a href="http://tutui.org/biomass/joetsu/story2005-065.html">http://tutui.org/biomass/joetsu/story2005-065.html</a>