

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木材加工流通施設

林業現場から搬出した木材を加工し、新たな製品にするための施設

施設名	パネル加工機
実施時期	平成25年度事業
施設内容	幅900～1,000mm、長さ1,800～3,030mm、厚9～40mmのパネルに加工を施し、住宅用資材等として使用する
事業費	42,857千円 うち緑プロ予算 21,428千円

これまで手作業で行っていた加工が機械化され、製造能力が大幅に向上した



事業主体

大山プレカット協業組合 (鳥取県西伯郡大山町荘田693)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木材加工流通施設

林業現場から搬出した木材を加工し、新たな製品にするための施設

施設名	合・単板加工施設
実施時期	平成25年11月～平成26年5月
施設内容	蒸煮施設（13室）、蒸気配管、原木積載装置、グレーディング装置、仕組機、コールドプレス、ほか
事業費	387,891千円 うち緑プロ予算 193,945千円

蒸煮能力が格段に向上し、合板用等の単板製造量が増加したことで木材使用量が大幅に増加した。



事業主体

株式会社 日新 (鳥取県境港市西工業団地100)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木質バイオマス発電施設

森林資源を燃料として利用し発電を行うための施設

施設名	木質バイオマス発電施設		
実施時期	平成26年3月～平成27年1月（2月運転開始予定）		
施設内容	発電電力量 5,000Kwh（送電端）、年間売電量37,620,000Kwh 木材チップ使用量 年間8万トン		
事業費	2,786,819千円	うち緑プロ予算	2,000,000千円

あらたに、木材を利用した発電を行うことで新規雇用12名、林業現場を含め50名の雇用創出。



事業主体

株式会社 日新（鳥取県境港市西工業団地100）

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木質バイオマスエネルギー利用施設

林業現場から搬出した木材を、エネルギーとして利用するための施設

施設名	木質バイオマスエネルギー利用施設		
実施時期	平成25年9月～平成26年2月		
施設内容	木質ボイラー2台		
事業費	37,261千円	うち緑プロ予算	15,318千円

農村構造改善センターへの熱供給を重油ボイラーから木質ボイラーに転換し、木材資源の有効活用を行う



事業主体

大山町 (鳥取県西伯郡大山町御来屋328)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木造公共施設整備

公共建築物を木造構造とし、木材資源を積極的に利用する

施設名	名和さくらの丘保育園（名和地区拠点保育所）		
実施時期	平成25年6月～平成26年3月		
施設内容	木造一部鉄骨造1階建	延床面積	1,848.58㎡
事業費	42,857千円	うち緑プロ予算	21,428千円

木の香りあふれる広々とした施設で、園児たちは大人数でものびのびと過ごし、転倒による怪我もなく、心の健康にとっても素晴らしい環境。



事業主体

大山町（鳥取県西伯郡大山町御来屋328）

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木造公共施設整備

公共建築物を木造構造とし、木材資源を積極的に利用する

施設名	日吉津村複合施設
実施時期	平成26年3月～平成27年2月
施設内容	RC造2階建＋木造平屋建 延べ床面積2,365.91m ² 、うち木造部分1,355.10m ² 公民館、図書館、保険センターの機能を併せ持つ
事業費	645,840千円 うち緑プロ予算 303,835千円



事業主体

日吉津村 (鳥取県西伯郡日吉津村日吉津872-15)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木造公共施設整備

公共建築物を木造構造とし、木材資源を積極的に利用する

施設名	すみれ保育園新築		
実施時期	平成26年4月～平成27年3月		
施設内容	建築面積1,682m ² 、うち木造969m ² 児童の入所定員120名		
事業費	667,507千円	うち緑プロ予算	124,850千円



事業主体

南部町 (鳥取県西伯郡南部町法勝寺377-1)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

木造公共施設整備

公共建築物を木造構造とし、木材資源を積極的に利用する

施設名	江府中学校
実施時期	平成25年6月～平成26年3月
施設内容	木質内装18.19m ²
事業費	木質該当部分 18,090千円 うち緑プロ予算 9,045千円



事業主体

江府町 (鳥取県日野郡江府町江尾475)

鳥取県緑の産業再生プロジェクト第二期事業

森林病虫獣害対策

病虫害や獣害への対策事業

施設名	森林病虫獣害対策（ナラ枯れ対策）		
実施時期	平成25年10月～平成26年8月		
事業内容	被害面積	11.10ha	
	駆除量	575.58m ³	
	作業道	1679.7m	
事業費	19,970千円	うち緑プロ予算	19,970千円



被害状況



対策実施後

事業主体

大山町（鳥取県西伯郡大山町御来屋328）