


導入施設名	五味温泉（下川町班溪 2893 番地）
整備年月日	2005（平成 17）年 3 月
用途	温泉の加温、給湯、施設の暖房
種類	チップボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-180）
出力	180 k W
稼働期間	通年
燃料用チップ消費量	266 t
C o 2 削減量	248 t -Co2
施設全景写真	

導入施設名	下川町幼児センター「こどものもり」(下川町南町 411 番地)
整備年月日	2006 (平成 18) 年 3 月
用途	施設の暖房
種類	チップボイラ (巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-100)
出力	100 kW
稼働期間	10 月～5 月
燃料用チップ消費量	60 t
CO ₂ 削減量	55 t・CO ₂
施設全景写真	

導入施設名	下川町育苗施設（下川町上名寄 1181 番地）
整備年月日	2008（平成 20）年 12 月
用途	育苗施設（農業用ハウス）の暖房
種類	チップボイラ（旭設備 株式会社）
出力	581 kW
稼働期間	1 月～4 月
燃料用チップ消費量	278 t
CO ₂ 削減量	259 t・CO ₂
施設全景写真	

導入施設名	役場周辺地域熱供給システム施設（下川町幸町 63 番地）
整備年月日	2010（平成 22）年 3 月
用途	役場庁舎、消防庁舎、総合福祉センター、町民会館、町営住宅（8 戸）の暖房
種類	チップボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-100）
出力	1,200 kW
稼働期間	10 月～5 月
燃料用チップ消費量	497 t
CO ₂ 削減量	462 t・CO ₂
施設全景写真	

導入施設名	環境共生型モデルハウス「美桑」(エコハウス) (下川町班溪 2326 番地 1)
整備年月日	2010 (平成 22) 年 4 月
用途	施設の暖房、給湯
種類	ペレットボイラ (BIOTECH 社) ペレットストーブ (富臣工業株式会社、サンポット株式会社)
出力	14.9 kW、5.6 kW、7.2 kW
稼働期間	補助暖房、給湯
燃料用チップ消費量	1.7 t
CO ₂ 削減量	2 t・CO ₂
施設全景写真	  

導 入 施 設 名	あけぼの園等森林バイオマスエネルギー熱供給施設 (下川町西町 352 番地)
整 備 年 月 日	2011 年 (平成 23 年) 3 月
用 途	特別養護老人ホーム「あけぼの園」、デイサービスセンター、生活支援ハウスの施設の暖房、給湯、ロードヒーティング
種 類	チップボイラ (巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-100)
出 力	450 k W
稼 働 期 間	通年
燃料用チップ消費量	727 t
C o 2 削 減 量	676 t -Co2
施 設 全 景 写 真	

導入施設名	下川型エコ町営住宅（下川町共栄町 175 番地）
整備年月日	2011（平成 23）年 3 月
用途	町営住宅（6 戸）の暖房
種類	ペレットボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSL-80）
出力	80kW
稼働期間	10 月～5 月
燃料用チップ消費量	17.3 t
CO ₂ 削減量	21 t・CO ₂
施設全景写真	

導入施設名	一の橋地区地域熱供給施設（下川町一の橋 604 番地 9）
整備年月日	2013（平成 25）年 5 月
用途	知的障害者更生施設、住民センター、町営住宅（24 戸）、宿泊施設（2 戸）交流プラザ、特用林産（シイタケ）栽培施設、薬用植物・コンテナ苗栽培試験ハウスの暖房、給湯
種類	チップボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-550）
出力	550 kW×2 基
稼働期間	通年
燃料用チップ消費量	806 t
CO ₂ 削減量	750 t・CO ₂
施設全景写真	 

導入施設名	小学校・病院地域熱供給施設（下川町西町 36 番地）
整備年月日	2014（平成 26）年 3 月
用途	小学校、町立病院、医師住宅への暖房、給湯
種類	チップボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-700）
出力	700 kW
稼働期間	10 月～5 月
燃料用チップ消費量	463 t
CO ₂ 削減量	431 t・CO ₂
施設全景写真	

導入施設名	中学校熱供給施設（下川町南町 417 番地）
整備年月日	2015（平成 27）年 1 月
用途	中学校の暖房
種類	チップボイラ（巴ボイラ 無圧式温水発生機 UTSR-240）
出力	240 k W
稼働期間	10 月～5 月
燃料用チップ消費量	222 t
C o 2 削減量	207 t -Co2
施設全景写真	