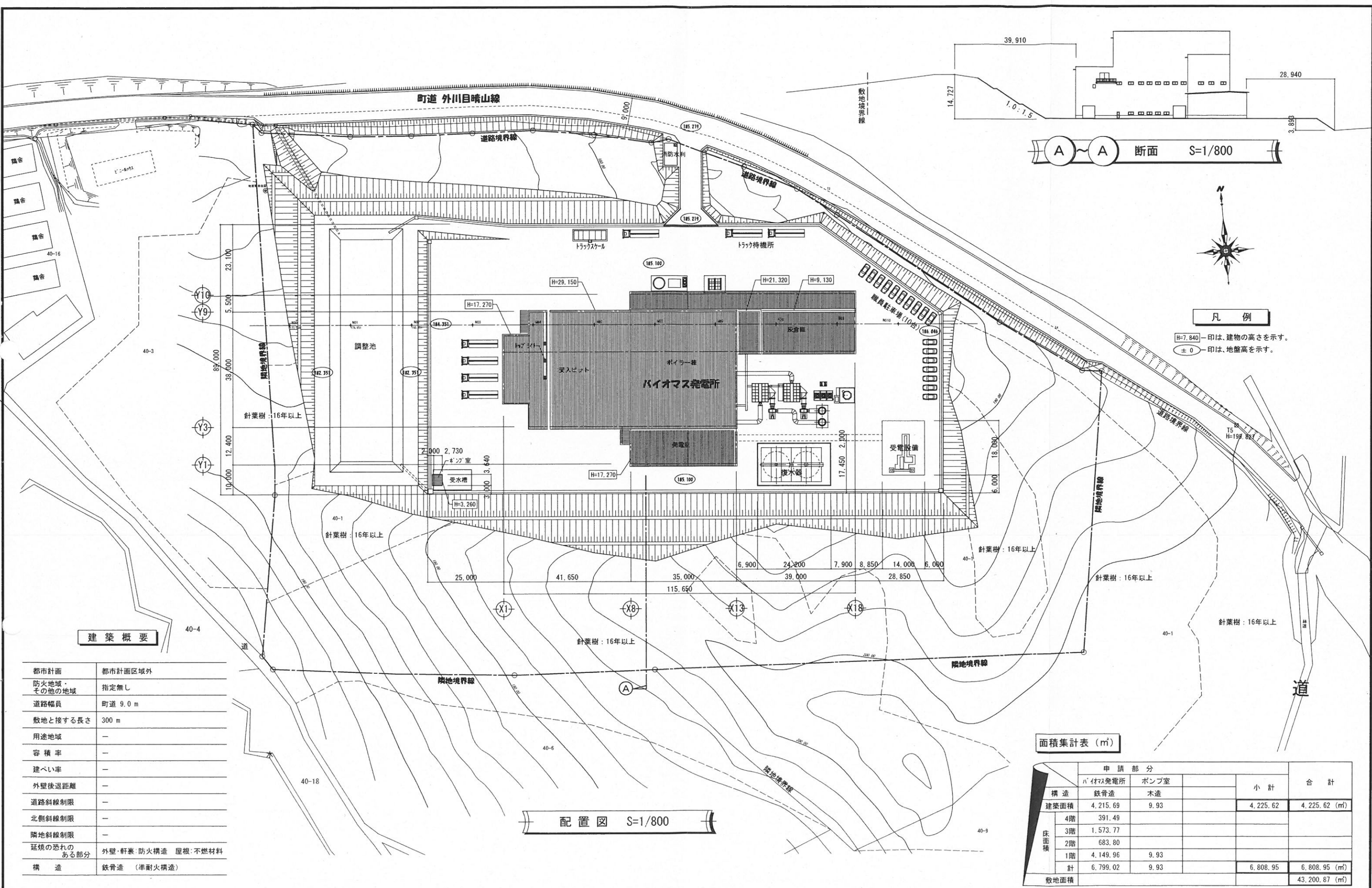


バイオマス発電所事業概要

事業者名	株式会社十文字チキンカンパニー (本社)二戸市		
施設名称	十文字チキンカンパニーバイオマス発電所		
施設位置	岩手県九戸郡軽米町大字晴山第2地割40番1		
面積	事業区域	43,178 m ²	場内面積 17,513 m ²
	開発面積	24,399 m ²	※面積は、林地開発申請面積を基準とする。
発電設備区分	バイオマス発電所	燃料	鶏糞
発電規模	6,250 kW	売電量	4,800 kW
設備認定	平成26年3月28日付(一般廃棄物・木質バイオマス以外のバイオマス燃焼)		
設備概要	流動層ボイラ×2基 蒸気タービン・発電機×2基		
燃料使用量	400 t/日	126,000 t/年	
燃料搬入量	40 台/日	搬入時間	9:00～16:00
稼動日数	315 日/年	稼動時間	24 時間/日
建物構造	鉄骨造一部3階建て (プラント設備等は屋内に設置)		
建築面積	4,215.69 m ²	延床面積	6,799.02 m ²
従業員数	17 名		
勤務形態	日勤 及び 4班編成(3名/班)の2交代制(8-20、20-8)		
許認可等の経過	平成26年10月～ 東北電力と鉄塔(特高線)の工事負担金契約締結		
	平成26年12月～ 経済産業省より工事計画届出書受理		
	平成27年6月～ 造成工事完了検査合格		
	平成27年6月～ 東北電力と電気供給承諾書		
	平成27年8月～ 農用地利用計画変更許可(外川目:受水槽用地)		
	平成27年9月～ 農地転用許可(外川目:受水槽用地)		
	平成28年2月～ 溶接安全管理審査(現地水圧試験)		
	平成28年4月～ 使用前自主検査予定		
	平成28年5月～ 主事検査・消防検査予定		
	平成28年6月～ クレーン竣工検査予定		
	平成28年8月～ 使用前安全管理審査予定(経産省)		
工事スケジュール	造成	平成26年9月～ 伐採・土木・排水・道路拡幅工事着工	
		平成27年6月～ 造成工事完了	
	建築	平成27年7月～ 建築工事着工	
		平成28年4月～ 建築工事完了予定	
		平成28年5月～ 外溝工事完了予定	
	プラント	平成27年8月～ ボイラー・タービン等設置工事着工	
		平成28年5月～ ボイラー・タービン等設置工事完了予定	
試運転	平成28年6月～ (3ヶ月)		
営業開始	平成28年9月～ 売電開始予定(FIT契約スタート)		
総事業費	約65 億円		
備考	2016.2.29現在		



A-A 断面 S=1/800



凡例
 H=7.840印は、建物の高さを示す。
 ±0印は、地盤高を示す。

配置図 S=1/800

建築概要

都市計画	都市計画区域外
防火地域・その他の地域	指定無し
道路幅員	町道 9.0 m
敷地と接する長さ	300 m
用途地域	-
容積率	-
建ぺい率	-
外壁後退距離	-
道路斜線制限	-
北側斜線制限	-
隣地斜線制限	-
延焼の恐れのある部分	外壁・軒裏：防火構造 屋根：不燃材料
構造	鉄骨造（準耐火構造）

面積集計表 (㎡)

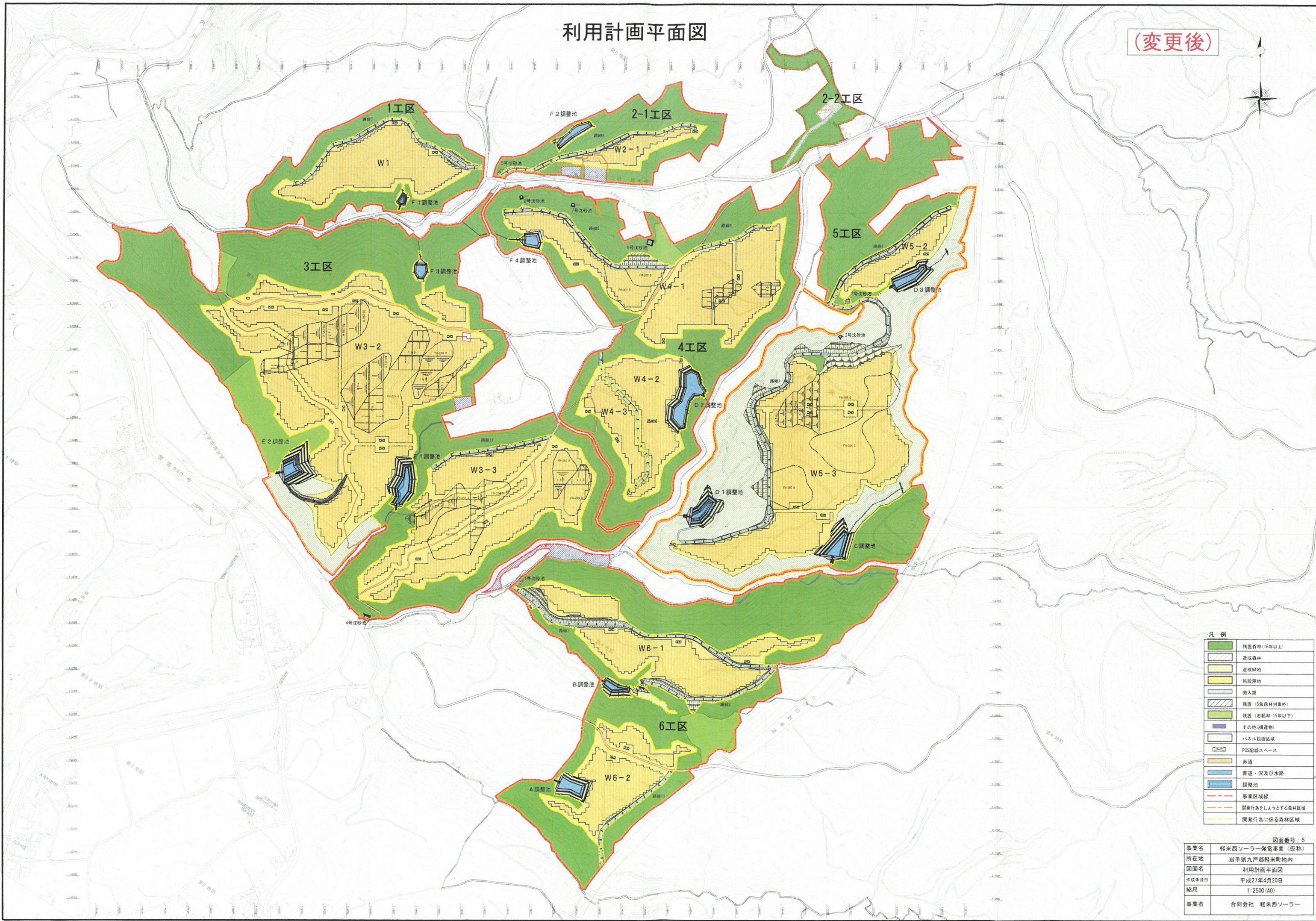
構造	申請部分		小計	合計
	バイオマス発電所	ポンプ室		
建築面積	4,215.69	9.93	4,225.62	4,225.62 (㎡)
床面積	4階	391.49		
	3階	1,573.77		
	2階	683.80		
	1階	4,149.96	9.93	
計	6,799.02	9.93	6,808.95	6,808.95 (㎡)
敷地面積				43,200.87 (㎡)

(仮称)株式会社カハニ バイオマス発電所 新築工事 設計図

設計番号	25-8	区分	意匠	図面内容	配置図	縮尺	S=1/800	図面番号	
製図	H26.3/5	制作日							

利用計画平面図

(変更後)



凡例

	残置森林(16年以上)
	造成森林
	造成緑地
	施設用地
	搬入路
	残置(5豪森林対象外)
	残置(若齢林 15年以下)
	その他(構造物)
	パネル設置区域
	PCS配線スペース
	赤道
	青道・沢及び水路
	調整池
	事業区域線
	開発行為をしようとする森林区域
	開発行為に係る森林区域

図面番号: 5

事業名	軽米西ソーラー発電事業(仮称)
所在地	岩手県九戸郡軽米町地内
図面名	利用計画平面図
作成年月日	平成27年4月20日
縮尺	1:2500(A0)
事業者	合同会社 軽米西ソーラー

