

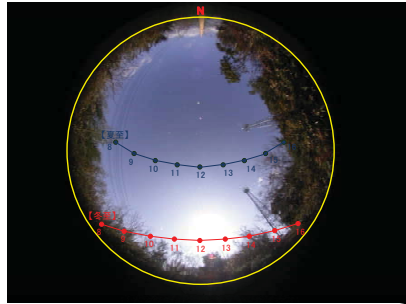
■メガソーラー候補地一覧表

No	地点	所在地	所有者	地目	面積	土地の概要・建屋状況	用途区分	設置可能面積(m <sup>2</sup> )	施設規模			設備(案)			周辺状況	日照状況 (年間想定発電電力量)	土地賃貸		アクセシビリティ		施工性		系統連系箇所		災害リスク	関連法規	備考
									規模(kW)	想定発電電力量(kWh/kW)	想定年間発電電力量(千kWh)	概算費用(百万円)	内訳(百万円)	項目			概算単価(万円/kW)	有償/無償	費用(円/m <sup>2</sup> )	種類	距離(km)	概況	造成の必要性	状況			
1	旧林業試験場	香美市土佐山田町楠目甫照1664外	高知県	畑、宅地、山林	約4.5ha	階段状に平地あり 斜面の大部分は森林 コンクリート道、プレハブ 建築物あり	未利用地	7800 (平地部)	519	1,238.8	643	240	93 太陽電池 56 電気設備 36 架台等 52 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 1 土工工事(整地等) 0 送配電線	46.2	山林 農地	平地は良好 南西側に樹木が 残る 斜面は樹木の伐 採が必要	有償	※	大型車 (1t)不可 国道からの 道路が 狭隘	0.1km	平地は問題 なし 斜面は急傾 斜かつ森林 であり設置困 難	斜面は 森林伐 採・造成 が必要	高圧配電 線が隣接	敷地境 界	-	市街化調整区域 農地法 森林法 自然公園法 工場立地法 等	
2	安芸市妙見山 (上段・下段)	安芸市穴内	安芸市	山林	約12.5ha	大部分は更地で広さは 十分ある 一部に宿舎、調整池	農地	52,000	3,467	1,223.6	4,242	1,943	624 太陽電池 415 電気設備 150 架台等 550 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 3 土工工事(整地等) 200 送配電線	56.0	山林	良好 南東側に一部樹 木があるが支障物 なし	有償	※	大型車 (1t)不可 国道からの 道路が 狭隘	6.0km	良好	不要	特別高圧 線	66kV 約2km, 22kV 約9km	-	農地法 農振法 森林法 等	
								52,000	2,000	1,223.6	2,447	1,047	360 太陽電池 226 電気設備 137 架台等 300 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 3 土工工事(整地等) 20 送配電線	52.4			高圧配電 線有	敷地内									
3	旧キジ養殖場	室戸市室津奥大ノ川783外	高知県	原野	約1.2ha	敷地内に旧建物(1階 建)が多数立地 荒地化が進展	未利用地	12,000	800	961.7	769	360	144 太陽電池 74 電気設備 56 架台等 80 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 5 土工工事(整地等) 0 送配電線	45.0	山林	東西両面に山地 が位置し、朝夕 の日当たりに問 題あり	有償	※	大型車 (1t)不可 国道からの 道路が 狭隘	3.0km	既設建築物 の除去が必要	不要	高圧配電 線が隣接	敷地内	-	農振法 工場立地法 等	
4	高知競馬場 駐車場	高知市長浜2000外	高知県 高知市	雑種地 等	約2ha	屋外駐車場(屋根なし) ほとんどアスファルト	駐車場	14,000	933	1,184.5	1,106	642	168 太陽電池 74 電気設備 299 架台等 93 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 1 土工工事(整地等) 0 送配電線	68.8	山林 競馬場	良好 ただし、南西側に 山林が位置し、 山林近接設置は 不可	有償	個別 案件	大型車可	-	駐車場上部 の架台が必要	不要	高圧配電 線有	0.5km	-	市街化調整区域 農振法 工場立地法 等	
5	宿毛市総合運 動公園	宿毛市山奈町 芳奈4024	宿毛市	山林	約2ha	南側撤入道路法面	運動公園	22,000	1,467	1,142.0	1,675	883	264 太陽電池 162 電気設備 175 架台等 269 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 6 土工工事(整地等) 6 送配電線	60.2	運動公園 山地 山林	良好	有償	個別 案件	大型車可	-	盛土・切土法 面への設置	不要	高圧配電 線有	0.5km	設置予定 法面の安 定性に留 意	都市公園条例 工場立地法 等	
6	採掘跡地	高岡郡日高村 本村	民間	山林	約1ha	エコサイクルセンター近 傍 山地の尾根部で植樹済 み 北側流域が対象	未利用地	11,000	733	1,216.3	892	346	132 太陽電池 72 電気設備 51 架台等 73 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 4 土工工事(整地等) 12 送配電線	47.2	山林	良好	個別 案件	大型車可	-	良好	整地必 要	高圧配電 線が近接	1.0km	尾根上の ため風害 対応が必 要	森林法 等		
7	ゴルフ場	高知市瀬戸	民間	山林、 雑種地、 原野	約7.5ha	ゴルフ場跡地 ゴルフ場管理棟が立地 コース境界上に樹木有 り 高台にあり周辺に支障 物なし	未利用地	35,000	2,333	1,200.1	2,800	1,351	420 太陽電池 348 電気設備 30 架台等 232 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 20 土工工事(整地等) 300 送配電線	57.9	住宅地 山林 農地	良好 ただし、東側に山 地があり、斜面 近接設置は不可	個別 案件	大型車可	-	ゴルフ場の 起伏あり	若干の 伐採、整 地必要	特別高圧 線	1.0km	コース斜 面の安定 性に留意	市街化調整区域 工場立地法 等	エコタウ ンが北側 隣接	
								35,000	2,000	1,200.1	2,400	871	360 太陽電池 284 電気設備 24 架台等 186 設備工事(設置・配線) 1 データ計測装置 16 土工工事(整地等) 0 送配電線	43.6			高圧配電 線が隣接	敷地境 界									
説明						現状の主 な用途	既存資料 及び地図 上での概 略計測	15m <sup>2</sup> =1kWとし て算定	日照条 件と日陰 状況を加 味			周辺の主 な用途	日照の有無等の 状況	有償 or 無償	賃貸単 価	大型車の 通行の可 能性 or 不 可	大型車 不可の 場合の 距離	土地の造成・ 整地、森林伐 採等の有無、 その他施工 上の条件	要 or 不要	高圧線、 特別高圧 線との連 系の可能 性	系統連 系箇所 までの 距離	設置後の 災害発生 の可能性					

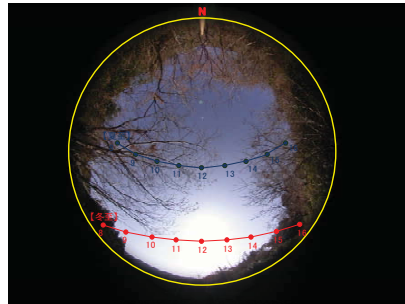
※ 設備費概算における送配電線費用については、概算費用であり、系統連系に当たっては、電圧変動や高調波、保護協調などの系統連系技術要件を満たす必要があり、大きく変動する可能性がある

※ 所有地の土地賃貸料年額：基準賃貸料年額 = 公有財産台帳価格 × (賃貸面積 ÷ 当該財産の総面積) × (4/100)

No.01 旧林業試験場 概況図



天空写真 1-4



天空写真 1-3



系統 1-I



航空写真【Google マップ - ©2011 Google -】



写真 1-⑥



写真 1-⑦

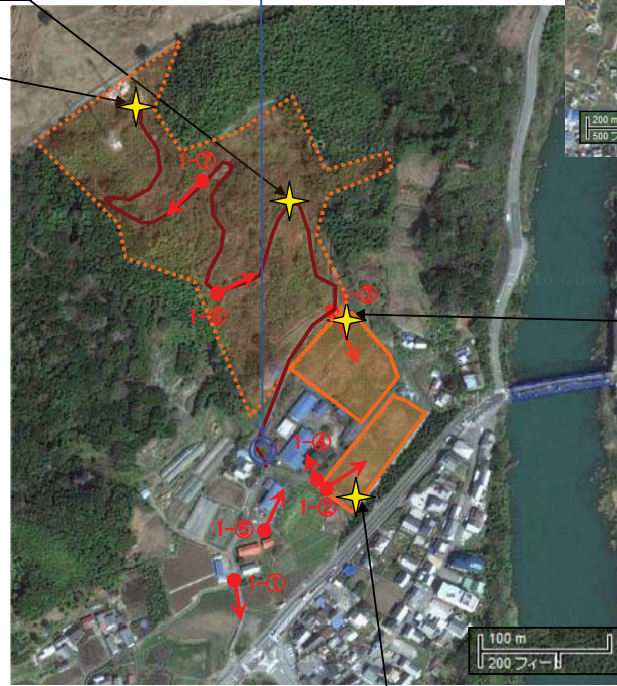
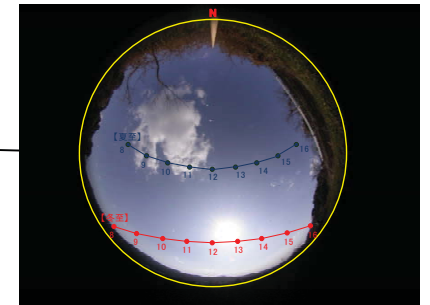


写真 1-④



写真 1-⑤



天空写真 1-2



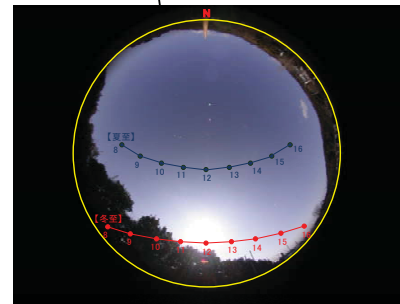
写真 1-③



写真 1-①



写真 1-②

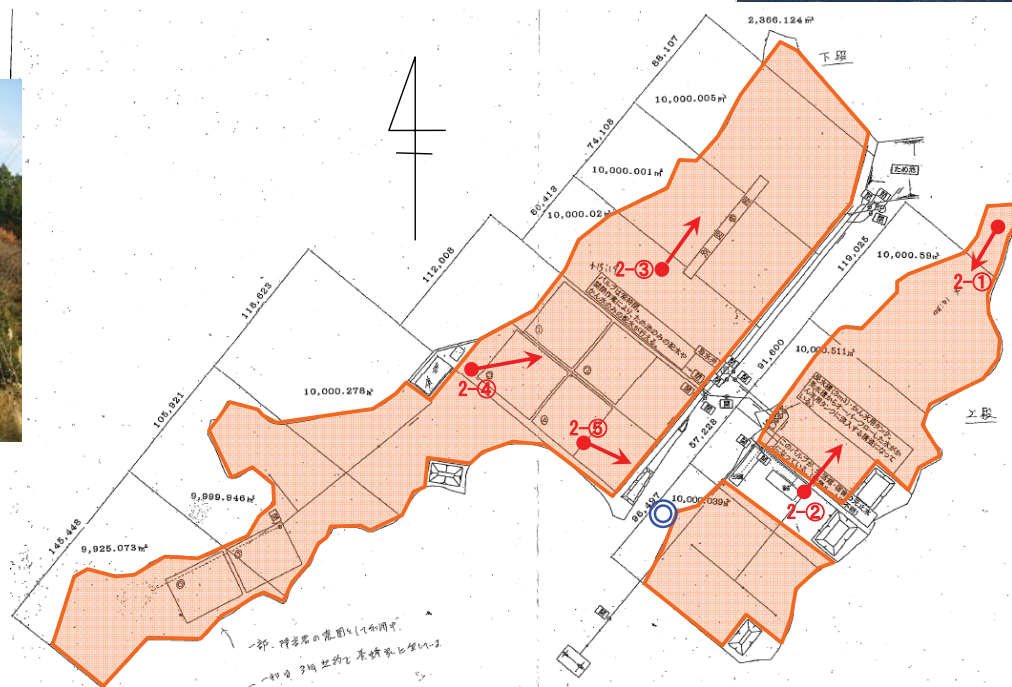


天空写真 1-1



図 候補地概況図

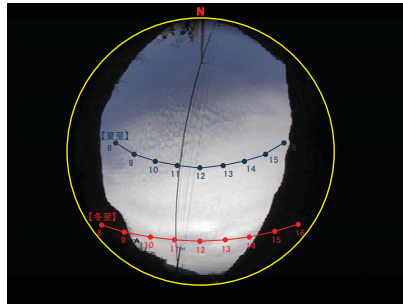
No.02 安芸市妙見山 概況図



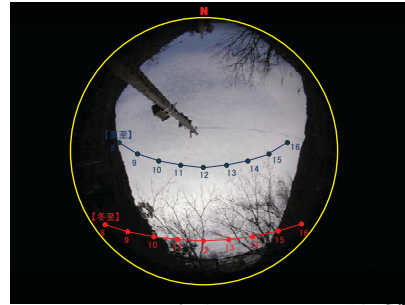
- 凡 例
- ← 写真撮影方向
  - ◎ 系統連系候補箇所
  - メガソーラー設置候補地

図 候補地概況図

No.03 旧キジ養殖場 概況図



天空写真 3-1



天空写真 3-2



系統 3-I



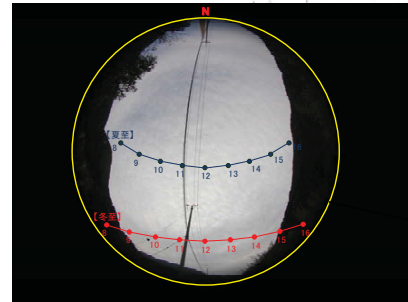
写真 3-1



写真 3-2



写真 3-3



天空写真 3-3



図 候補地概況図



航空写真【Google マップ・©2011 Google】



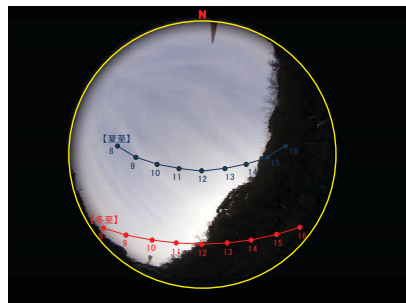
写真 3-4



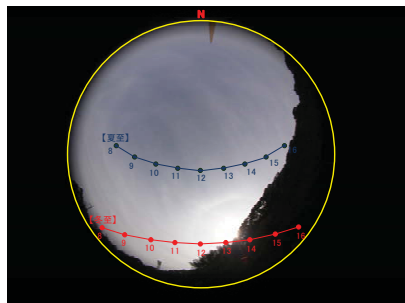
写真 3-5



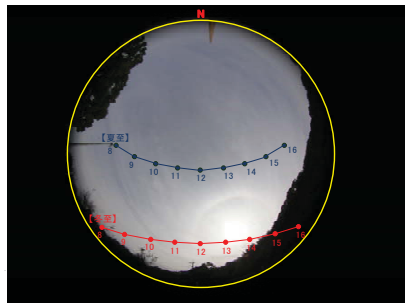
No.04 高知競馬場 駐車場 概況図



天空写真 4-1



天空写真 4-2



天空写真 4-3



写真 4-1



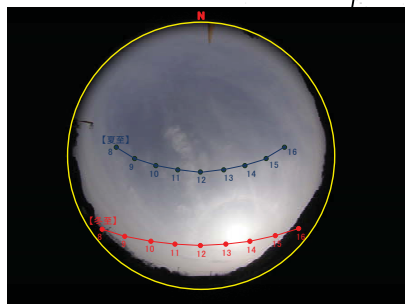
写真 4-2



写真 4-3



写真 4-4



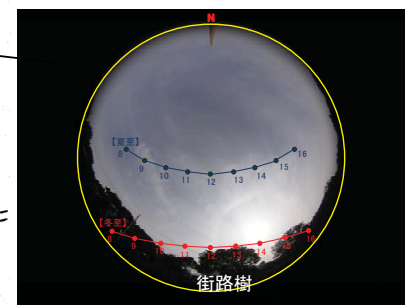
天空写真 4-4



系統 4-I



航空写真【Google マップ ©2011 Google】



天空写真 4-5

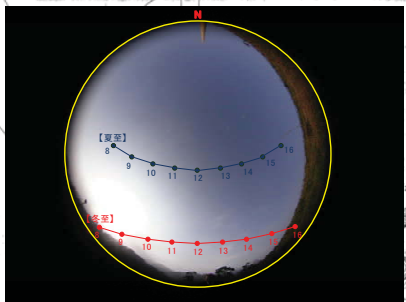
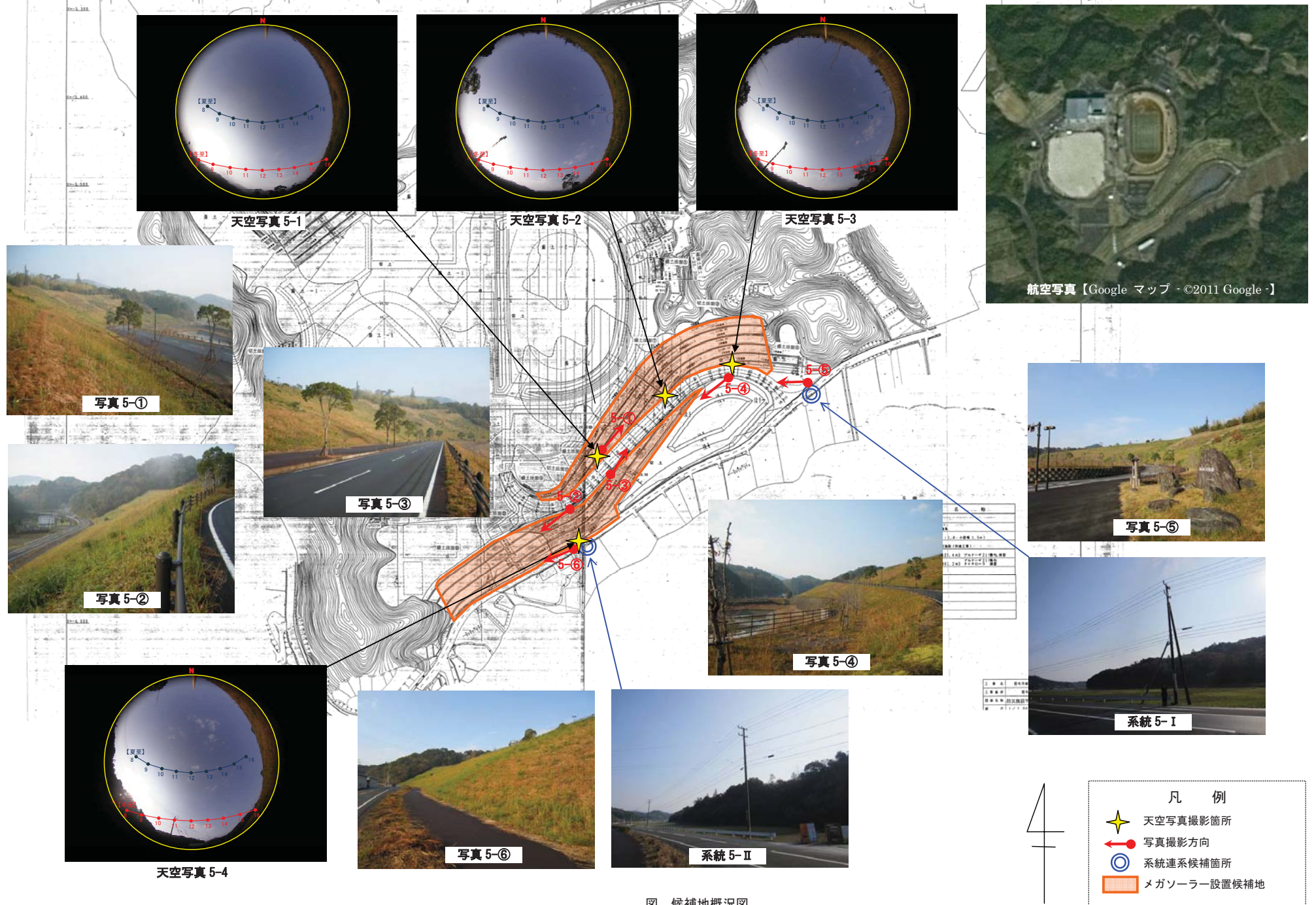


写真 4-5

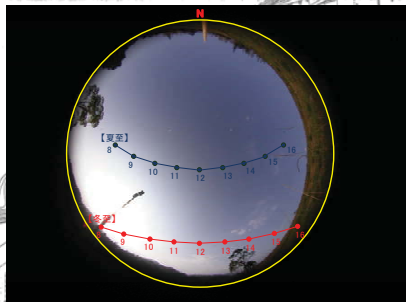


図 候補地概況図

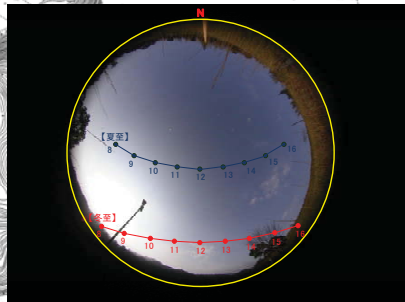
No.05 宿毛市総合運動公園 南側搬入道路法面 概況図



天空写真 5-1



天空写真 5-2



天空写真 5-3



航空写真【Google マップ・©2011 Google】



写真 5-①



写真 5-③



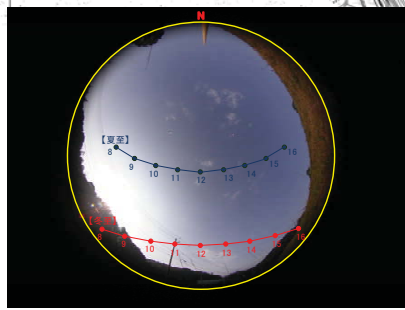
写真 5-②



写真 5-④



写真 5-⑤



天空写真 5-4



写真 5-⑥



系統 5-II



系統 5-I

凡 例

- 天空写真撮影箇所
- 写真撮影方向
- 系統連系候補箇所
- メガソーラー設置候補地

図 候補地概況図

No.06 採掘場跡地 概況図

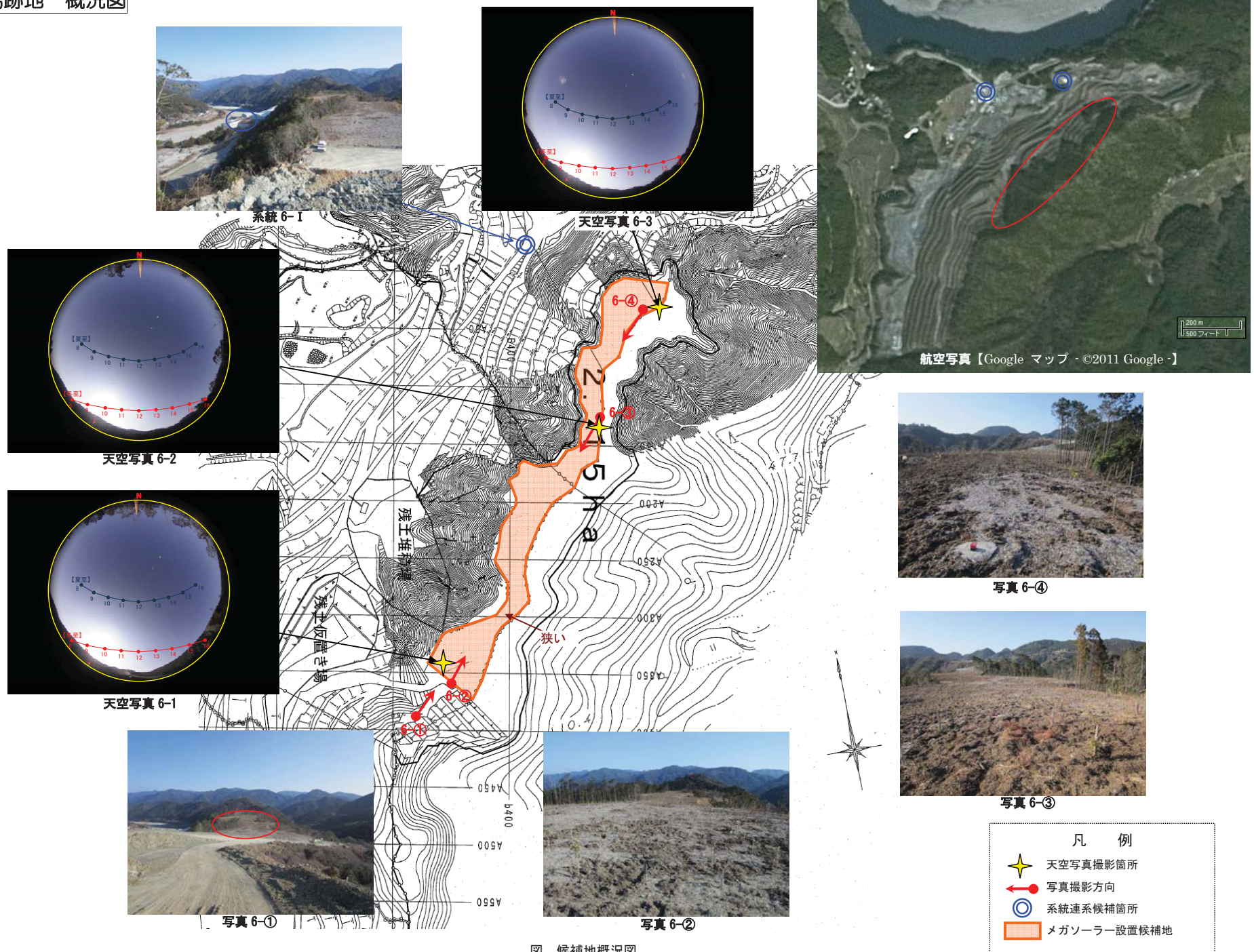
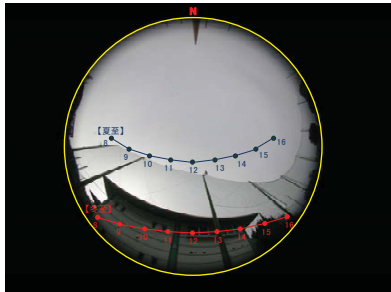


図 候補地概況図

No.07 ゴルフ場 概況図



天空写真 7-1



写真 7-①



写真 7-②



航空写真【Google マップ・©2011 Google】



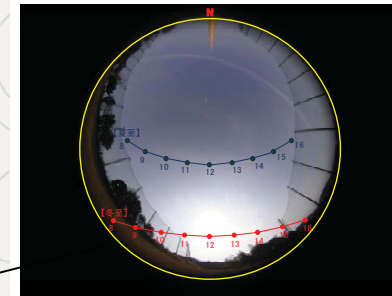
系統 7-1



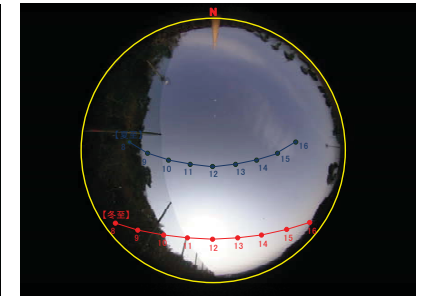
写真 7-⑤



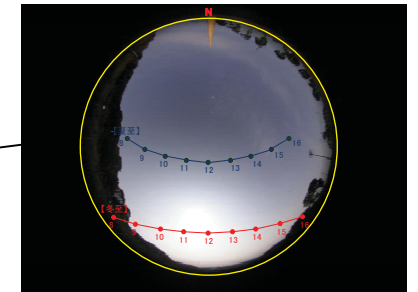
図 候補地概況図



天空写真 7-2



天空写真 7-3



天空写真 7-4



写真 7-④



写真 7-③





施設名	施設概要										設計概要										設定条件			構造上の太陽光パネルの設置可能面積(m <sup>2</sup> )			判定			太陽光パネルの設置可能面積(m <sup>2</sup> )	太陽光パネルの設置規模(kW)	発電容量(kW/kW)	屋根傾斜角・方向補正率(%)	日陰補正率(%)	想定発電量(kWh)	設備利用率(%)	概算費用(万円)	建設単価(万円)	備考					
	建築面積(m <sup>2</sup> )	延床面積(m <sup>2</sup> )	建築年月	構造形式	階数(地上/地下)	屋根		周辺状況(日照状況)	設計ルート		長期				短期				太陽光パネル荷重			荷重増加率			短期			太陽光パネル設置の可否	構造上の設置											日射可否	既存機器等/設置不可面積割合(%)			
						形状	方角(真南からの角度(°))		仕上	X方向	Y方向	固定荷重(kg/m <sup>2</sup> )	積算荷重(kg/m <sup>2</sup> )	検定値	設計余裕度	積算荷重(kg)	検定値	設計余裕度	積算荷重(kg)	重量(t)	設計余裕度	長期	短期	保有水平耐力	長期	短期	保有水平耐力																	
																																										長期	短期	長期
高知県立森林総合センター	高知県立産業構造改善支援センター	1音響実験棟	481	450	H12.3	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルバリウム塗装鋼板 t=0.6 折板葺山高166 Aモタイプホリスチンフォーム t=10裏張り	良好	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	135	2.01	60	1.92	1.92	1.22	481	481	481	OK	OK	OK	0%	289	19	1,271.2	85%	100%	20,639	12.4	1,083	57	不明事項は材料環境関係実験棟(B棟)を適用。
		2商品化研究棟(A棟)	371	714	H11.3	RC造	2/0	勾配屋根	15	亜鉛合金複合板(7) 0.8m/m 瓦葺葺断熱材ホリスチンフォーム(7) 40m/m	良好	2	1	440	30	0.75	1.33	30	0.98	1.02	-	-	-	60	1.13	1.13	-	371	253	371	OK	OK	OK	0%	152	10	85%	100%	10,862	12.4	580	58		
		3材料環境関係実験棟(B棟)	756	680	H11.3	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルバリウム塗装鋼板(7) 0.4 瓦葺葺コアガラス繊維強化ガラス(7) 1.0 硬質ホリスチン(7) 25 硬質木片セメント板(7) 18	良好	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	212	2.01	60	1.92	1.92	1.22	756	756	756	OK	OK	OK	0%	454	30	85%	100%	32,587	12.4	1,680	56		
		4材料強度・構法・構造関係実験棟(C棟)	766	692	H11.3	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルバリウム塗装鋼板(7) 0.4 瓦葺葺コアガラス繊維強化ガラス(7) 1.0 硬質ホリスチン(7) 25 硬質木片セメント板(7) 18	良好	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	214	2.01	60	1.92	1.92	1.22	766	766	766	OK	OK	OK	0%	460	30	85%	100%	32,587	12.4	1,680	56	不明事項は、材料環境関係実験棟(B棟)を適用。	
	高知県立森林技術センター	5ガラスハウ(ス(青裡順化))	150	150	H11.2	S造	1/0	勾配屋根	15	透明ガラス(7) 3mm アルミルキ@500	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%	0	0						屋根材として透過性能が必要なため、設置できない。		
		6素材・製材・乾燥実験棟	152	152	H11.2	S造	1/0	勾配屋根	15	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.4 スチンフォーム断熱材 硬質ウレタンフォーム(7) 20 アスファルトフック 940 構造用合板(7) 12	右側の研究棟の影響あり	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	43	2.01	60	1.92	1.92	1.22	152	152	152	OK	OK	OK	0%	91	6	85%	95%	6,192	11.8	348	58	不明事項は、材料強度・構法・構造関係実験棟(C棟)を適用。	
		7菌床きのこ実験棟	171	171	H11.2	木造	1/0	勾配屋根	15	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.4m/m スチンフォーム断熱材 アスファルトフック 940 構造用合板(7) 12m/m	右側の研究棟の影響あり	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	48	2.01	60	1.92	1.92	1.22	171	171	171	OK	OK	OK	0%	103	6	85%	90%	5,866	11.2	348	58	不明事項は、材料強度・構法・構造関係実験棟(C棟)を適用。	
		8菌畑管理倉庫	247	240	H11.3	S造	1/0	勾配屋根	15	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.6 折二重葺断熱材 88タイプ	良好	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	69	2.01	60	1.92	1.92	1.22	247	247	247	OK	OK	OK	0%	148	9	85%	100%	9,776	12.4	522	58	不明事項は、材料強度・構法・構造関係実験棟(C棟)を適用。	
		9アクリルハウス	191	191	-	S造	1/0	勾配屋根	45	MMA小波(7) 12mm	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%	0	0						屋根材として透過性能が必要なため、設置できない。建設年次はS56.6以降と想定する。			
		10ビニールハウス	360	360	-	S造	1/0	勾配屋根	45	カービニール	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0%	0	0						屋根材として透過性能が必要なため、設置できない。建設年次はS56.6以降と想定する。			
		11研究棟	552	942	H10.11	RC造	2/0	勾配屋根	15	亜鉛合金複合板(7) 0.6m/m 立はげ葺(金属、アンカー止工法) コアガラス繊維強化ガラス(7) 1.0 硬質ホリスチン(7) 15m/m Etkルミ(7) 30m/m 金コ子押え	良好	1	5	70	20	0.61	1.63	20	0.42	2.38	29	-	-	-	60	1.67	1.67	-	505	552	552	OK	OK	OK	0%	303	20	85%	100%	21,725	12.4	1,140	57	不明事項は、管理棟を適用。
		12管理棟	760	653	H10.9	木造	1/0	勾配屋根	15	亜鉛合金複合板(7) 0.8m/m 横葺 硬質ウレタンフォーム(7) 20m/m コアガラス繊維強化ガラス(7) 0.8m/m 野地板杉(7) 24m/m 重木 60×105 @500	良好	1	5	70	20	0.61	1.63	20	0.42	2.38	29	-	-	-	60	1.67	1.67	-	695	760	760	OK	OK	OK	0%	417	27	85%	100%	29,328	12.4	1,512	56	
		13木質系炭酸化実験棟	202	-	H12.3	S造	1/0	勾配屋根	45	ガルバリウム塗装鋼板 t=0.6 折板葺山高166 Aモタイプホリスチンフォーム t=10裏張り	良好	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	57	2.01	60	1.92	1.92	1.22	202	202	202	OK	OK	OK	0%	121	8	85%	100%	8,675	12.4	484	58	不明事項は、材料環境関係実験棟(B棟)を適用。	
高知県立森林研修センター	14情報交流館	759	599	H10年度	木造	1/0	勾配屋根	45	亜鉛合金複合板 スチンフォーム工法葺(7) 0.6 硬質ウレタンフォーム(7) 20板貼 コアガラス繊維強化ガラス(7) 0.8 野地板杉(7) 24m/m 杉 重木 60-120 @500	良好	1	1	70	20	0.55	1.82	20	0.07	14.81	0	-	-	-	60	1.67	1.67	-	759	759	759	OK	OK	OK	10%	410	27	85%	100%	29,277	12.4	1,512	56		
	15研修・宿泊棟	861	1,058	H11年度	木造	2/0	勾配屋根	45	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.4mm 横葺	良好	1	1	70	20	0.55	1.82	20	0.07	14.81	-	-	-	60	1.67	1.67	-	861	861	861	OK	OK	OK	0%	517	34	85%	100%	36,867	12.4	1,870	55	不明事項は、情報交流館を適用。		
	16機械棟	326	-	-	木造	2/0	勾配屋根	45	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.4mm 横葺	良好	1	1	70	20	0.55	1.82	20	0.07	14.81	-	-	-	60	1.67	1.67	-	326	326	326	OK	OK	OK	0%	196	13	85%	100%	14,096	12.4	741	57	建築面積は航空写真による求積。不明事項は、情報交流館を適用。建設年次はS56.6以降と想定する。		
	17建築物1	213	-	-	木造	2/0	勾配屋根	45	アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(7) 0.4mm 横葺	良好	1	1	70	20	0.55	1.82	20	0.07	14.81	-	-	-	60	1.67	1.67	-	213	213	213	OK	OK	OK	0%	128	8	85%	100%	8,675	12.4	484	58	建築面積は航空写真による求積。不明事項は、情報交流館を適用。建設年次はS56.6以降と想定する。		
		<b>施設合計</b>																				<b>247</b>																						
高知県 香美農林合同庁舎	1本館	1,645	2,808	H10.3	RC造	2/0	勾配屋根	0	フッ素アルミ t=0.7 横葺き(発泡ホリスチン t=4.0 7貼)	良好	2	1	440	30	0.75	1.33	30	0.98	1.02	-	-	-	60	1.13	1.13	-	1,645	1,122	1,645	OK	OK	OK	20%	539	35	1,271.2	85%	100%	37,918	12.4	1,825	55	不明事項は、高知県 森林総合センター 商品化研究棟(A棟)を適用。	
		2車庫	462	462	H10.3	S造	1/0	スレート	0	折板・ガルバリウム鋼板 t=0.6 山やね88タイプ	右側の竹林の影響あり	2	3	45	20	0.49	2.04	20	0.45	2.22	0	129	2.01	60	1.92	1.92	1.22	462	462	462	OK	OK	OK	0%	277	18	100%	60%	13,729	8.7	1,028	57	不明事項は、高知県 森林総合センター 材料環境関係実験棟(B棟)を適用。	
			<b>施設合計</b>																				<b>53</b>																					

施設名	施設概要										設計概要										設定条件			構造上の太陽光パネルの設置可能面積(m <sup>2</sup> )			判定			太陽光パネルの設置可能面積(m <sup>2</sup> )	太陽光パネルの設置可能規模(kW)	発電電力量(kWh/kW)	屋根傾斜・方向補正率(%)	日陰補正率(%)	想定発電電力量(kWh)	設備利用率(%)	概算費用(万円)	建設単価(万円)	備考																
	建築面積(m <sup>2</sup> )	延床面積(m <sup>2</sup> )	建築年月	構造形式	階数(地上/地下)	屋根		周辺状況(日照状況)	設計ルート		長期				短期				太陽光パネル荷重			太陽光パネル設置可能面積			長期	短期	保有水平耐力	太陽光パネル設置の可否	構造上の設置											日射可否	既存機器等/設置不可面積割合(%)														
						形状	方角(真南からの角度(°))		仕上	X方向	Y方向	固定荷重(kg/m <sup>2</sup> )	積算荷重(kg/m <sup>2</sup> )	検定値	設計余裕度	積算荷重(kg)	検定値	設計余裕度	積算荷重(kg)	重量(t)	設計余裕度	長期	短期	保有水平耐力																		長期	短期	保有水平耐力											
高知県 農業技術センター	1	本館	1,474	3,625	H3.1.8	RC造	3/0	陸屋根	0	コンクリート押工下地 均シモルル(7) 10 アスファルト防水8層(B-1) 軽重コンクリート押工(7) 60 神楽目地切(既製品)	良好 一部屋上出入り口の影響あり	3	3	580	130	-	-	130	-	-	60	-	-	60	-	-	1,474	1,474	1,474	OK	OK	OK	20%	708	47	1,271.2	100%	95%	56,759	13.8	2,538	54	積載荷重に太陽光パネル荷重												
	2	圃場管理棟	348	310	H3.1.8	RC造	1/0	陸屋根	0	コンクリート押工下地 シート防水(7) 1.2m/m カラー	東側本館の影響あり	1	1	460	60	-	-	60	-	-	40	-	-	60	-	-	348	348	348	OK	OK	OK	5%	198	13		100%	90%	14,873	13.1	741	57													
	3	機械室棟	341	329	H3.1.8	RC造	1/0	陸屋根	0	コンクリート押工下地 シート防水(7) 1.2 カラー仕上	良好	1	1	435	60	-	-	60	-	-	40	-	-	60	-	-	341	341	341	OK	OK	OK	25%	153	10		100%	100%	12,712	14.5	580	58													
	4	バイテク棟	187	356	S45.12.18	RC造	2/0	陸屋根	0	シート防水 1.2 コンクリート押増打 10m/m	良好	2	1	440	30	0.75	1.33	30	0.98	1.02	-	-	-	60	1.13	1.13	-	187	128	187	NG	OK	OK	0%	0							不明事項は、高知県 森林総合センター 商品化研究棟(A棟)を適用。													
			260	512	H3.3.8	RC造	2/0	陸屋根	0	シート防水 1.2 コンクリート押増打 10m/m	良好	2	1	440	30	0.75	1.33	30	0.98	1.02	-	-	-	60	1.13	1.13	-	260	177	260	OK	OK	OK	60%	43	2		100%	100%	2,542	14.5	116	58	不明事項は、高知県 森林総合センター 商品化研究棟(A棟)を適用。											
	5	種子貯蔵棟	112	112	H3.3.8	RC造	1/0	陸屋根	0	アスファルト露出防水(断熱仕様) コンクリート押	隣接する東側バイテク等の影響あり	1	1	435	60	-	-	60	-	-	40	-	-	60	-	-	112	112	112	OK	OK	OK	50%	34	2		100%	85%	2,161	12.3	116	58	不明事項は、機械室棟を適用。												
	6	作物採種棟	259	306	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	在来 大波石鋪スレート	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	87	259	259	OK	NG	OK	0%	0							不明事項は、園芸調査棟を適用。													
	7	作物調査棟	431	431	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	在来 大波石鋪スレート 在来 まや C-100×50×20	南側本館の影響あり	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	145	431	431	OK	OK	OK	0%	87	5		85%	90%	4,888	11.2	290	58	不明事項は、園芸調査棟を適用。											
	8	作物作業棟	307	399	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	在来 大波石鋪スレート	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	104	307	307	OK	OK	OK	0%	62	4		85%	100%	4,345	12.4	232	58	不明事項は、園芸調査棟を適用。											
	9	農機具棟	405	436	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	大波スレート葺 VP塗	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	137	405	405	OK	OK	OK	0%	0	0						不明事項は、園芸調査棟を適用。													
	10	研修棟	410	383	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルファンカー-銅板(7) 0.5積葺 発泡ポリエチレンフォーム 4m/m貼付 アスファルト-フタク 22kg品 コバネ 12φ 塗層90°(シングル)@490	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	138	410	410	OK	OK	OK	0%	83	5		85%	100%	5,431	12.4	290	58	不明事項は、園芸調査棟を適用。											
	11	宿泊棟	213	210	H3.3.8	木造	1/0	勾配屋根	15	ガルファンカー-銅板(7) 0.5積葺 アスファルト-フタク 22kg品 コバネ 12φ 90°200×45~453@ おさげ止め	良好	1	1	70	20	0.55	1.82	20	0.07	14.81	0	-	-	60	1.67	1.67	-	213	213	213	OK	OK	OK	0%	128	8		85%	100%	8,690	12.4	464	58	不明事項は、高知県 森林総合センター 研修-宿泊棟を適用。											
	12	作物育苗棟	148	148	H3.3.8	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルファンカー-銅板(7) 0.6 折版 90°ヒケ (建物内へフ(7) 4貼)	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	50	148	148	OK	NG	OK	0%	0							不明事項は、園芸調査棟を適用。													
	13	作物乾燥棟	180	160	-	S造	1/0	勾配屋根	15	アクリル系樹脂(HMA) HP中速 1.3m/m 8=850 ハネ重ねね部 アクリル系不織布使用 フタボム止め	良好	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。													
	14	園芸調査棟	180	180	H2.7.6	S造	1/0	勾配屋根	15	折版 H=90°ヒケ ガルファンカー-銅板 0.6m/m 発泡ポリエチレンフォーム 4m/m貼	良好	1	1	45	0	0.55	1.82	0	0.42	2.38	-	-	-	60	2.33	2.33	-	61	180	180	OK	NG	OK	0%	0																				
	15	農機工作棟	193	175	H2.7.6	S造	2/0	勾配屋根	15	ガルファンカー-銅板(7) 0.6 折版 90°ヒケ (建物内へフ(7) 4貼)	良好	1	1	40	0	0.21	4.76	0	0.45	2.22	0	-	-	60	2.50	2.50	-	193	71	193	OK	NG	OK	0%	0																				
	16	資材保管棟	742	684	H2.7.6	S造	1/0	勾配屋根	75	折版 H=90°ヒケ ガルファンカー-銅板 0.6m/m 発泡ポリエチレンフォーム 10m/m	良好	1	3	45	0	0.47	2.13	0	0.21	4.76	0	208	3.26	60	2.33	2.33	1.22	295	742	742	OK	OK	OK	5%	168	11		86%	100%	11,977	12.4	627	57												
	17	恒温室棟	170	170	H2.7.6	S造	1/0	勾配屋根	15	ガルファンカー-銅板(7) 0.6 折版 90°ヒケ へフ(7) 4貼	良好	1	1	60	0	0.34	2.94	0	0.62	1.61	0	-	-	60	2.00	2.00	-	170	65	170	OK	NG	OK	0%	0																				
	18	順化温室棟	118	118	-	S造	1/0	勾配屋根	15	トウメイガラス(7) 3m/m アルミサッシ @ 500	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。														
	19	ガラス室	-	-	-	-	-	勾配屋根	75	ガラス	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。																
	20	ビニールハウス	-	-	-	-	-	薄鉄屋根	15	ビニール	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。																
	21	堆肥舎	194	-	-	-	-	薄鉄屋根	15	ビニール	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。															
22	廃棄物置場	230	-	-	-	-	薄鉄屋根	15	ビニール	良好	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋根材として透湿性能が必要なため、設置できない。 建設年次はS56.6以降と想定する。																
施設合計																																																							







No.08 高知工科大学 概況図



4. 教育研究棟 C (全景・屋根)



7. 地域連携棟 (全景・屋根)



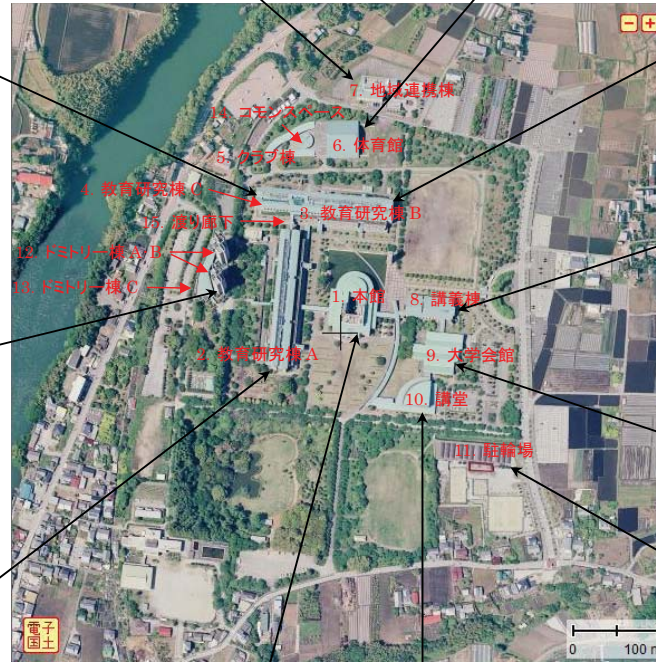
6. 体育館 (全景・屋根)



3. 教育研究棟 B (全景・屋根)



12. ドミトリー棟 A (全景)



8. 講義棟 (全景・屋根)



9. 大学会館 (全景・屋根)



2. 教育研究棟 A (全景・屋根)



1. 本館 (全景・屋根)



10. 講堂 (全景・屋根)



11. 駐輪場 (全景・屋根)

図 候補地概況図

※ 建築面積 100 ㎡以下は、検討対象外。

# No.08 高知工科大学 概況図



図 候補地（駐車場）概況図



No.09 高知県森林総合センター 概況図



1. 音響実験棟



2. 商品化研究棟 (A棟)



3. 材料環境関係実験棟 (B棟)



4. 材料強度・構法・構造関係実験棟 (C棟)



5. ガラスハウス(育種順化)



6. 素材・製材・乾燥実験棟



7. 菌床きのご実験棟



8. 苗畑管理舎倉庫



9. アクリルハウス  
10. ビニールハウス



11. 研究棟



12. 管理棟

※ 建築面積 100㎡以下は、検討対象外。

図 候補地概況図(1)

No.09 高知県森林総合センター 概況図



13. 木質系炭化実験棟



14. 情報交流館



15. 研修・宿泊棟



16. 機械棟  
17. 建築物 1

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

図 候補地概況図(2)

No.10 高知県香美農林合同庁舎 概況図



1. 本館 (全景)



1. 本館 (屋根)



2. 車庫 (全景)



2. 車庫 (屋根)

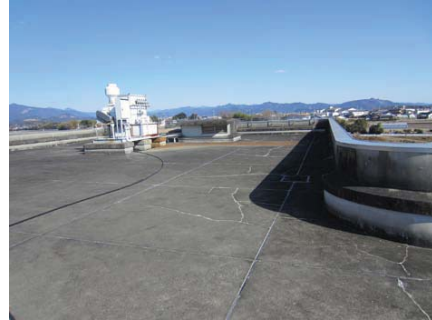
図 候補地概況図

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

No.11 高知県農業技術センター 概況図



1. 本館 (全景)



1. 本館 (屋根)



4. バイテク棟 (全景・屋根)



6. 作物採種 (屋根)

5. 種子貯蔵棟 (屋根)



2. 圃場管理棟 (屋根)



12. 作物育苗棟 (全景・屋根)

10. 研修棟 (全景・屋根)

11. 宿泊棟 (全景・屋根)



3. 機械室棟 (屋根)

図 候補地概況図(1)

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

No.11 高知県農業技術センター 概況図



20. ビニールハウス (全景・屋根)



19. ガラス室 (屋根)

図 候補地概況図(2)

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

No.12 高知県工業技術センター 概況図



1. 本館 (A棟) (全景)



2. 研修棟 (B棟) (全景)



2. 研修棟 (B棟) (屋根)

13. 企業化支援センター (屋根)



6. 計量検定所 (G棟) (全景)



8. 企業化支援センター (屋根)



6. 計量検定所 (G棟) (屋根)

5. 材料実験棟 (F棟) (屋根)



3. 実験棟 (C棟) (屋根)



4. 機械実験棟 (E棟) (全景)



4. 機械実験棟 (E棟) (屋根)



3. 実験棟 (C棟) (全景)



5. 材料実験棟 (F棟) (全景)

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

図 候補地概況図

No.13 県民文化ホール 概況図



1. 全景



1. 屋根

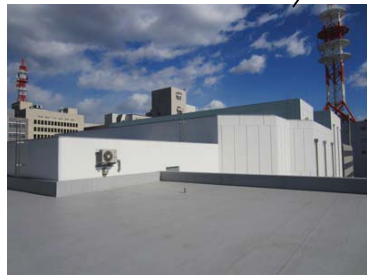
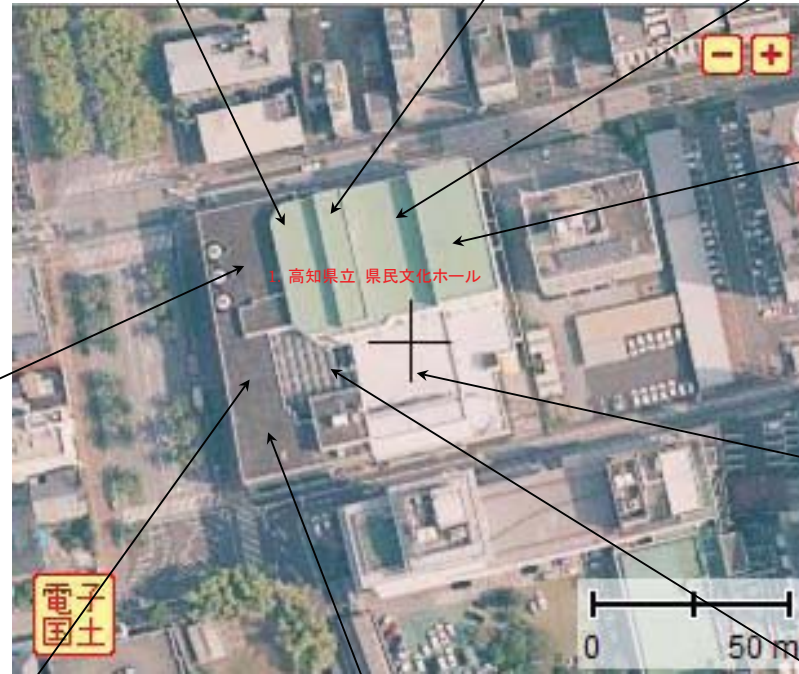


図 候補地概況図

※ 建築面積 100 ㎡以下は、検討対象外。

No.14 春野運動公園 概況図



1. 管理事務所 (全景)



1. 管理事務所 (屋根)



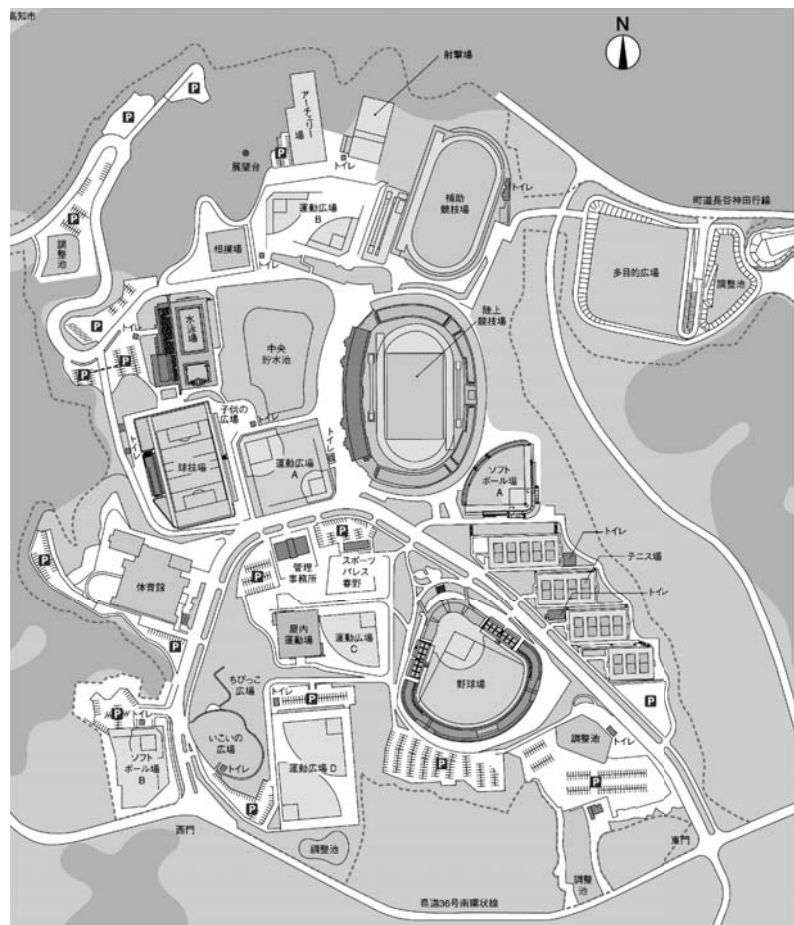
2. 陸上競技場メインスタンド (全景)



3. 陸上競技場サブスタンド (全景)



4. 野球場メインスタンド (全景)



4. 野球場メインスタンド (屋根)



6. ソフトボール場Aスタンド (全景)



7. 球技場スタンド棟 (全景)



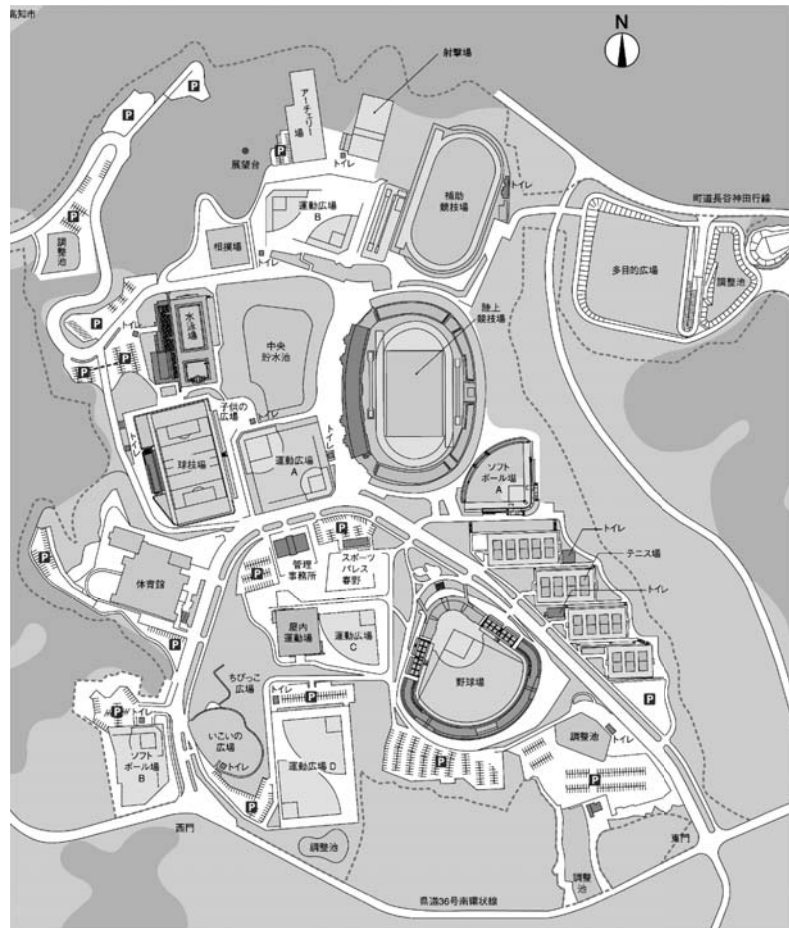
8. テニス場クラブハウス (全景)

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

図 候補地概況図(1)



No.14 春野運動公園 概況図



11. 屋内運動場 (全景)



11. 屋内運動場 (屋根)



12. 屋内運動場 附属棟 (全景)



12. 屋内運動場附属棟 (屋根)



13. 体育館 (全景)



13. 体育館 (屋根)



14. 相撲場 (全景)



14. 相撲場 (屋根)



15. 射撃場 (全景)



9. テニスコート 便所 (全景)



10. 水泳場 メインスタンド (全景)



15. 射撃場 (屋根)



16. ビームライフル場管理棟 (全景)



16. ビームライフル場 管理棟 (屋根)

図 候補地概況図(2)

※ 建築面積 100㎡以下は、検討対象外。

# No.14 春野運動公園 概況図

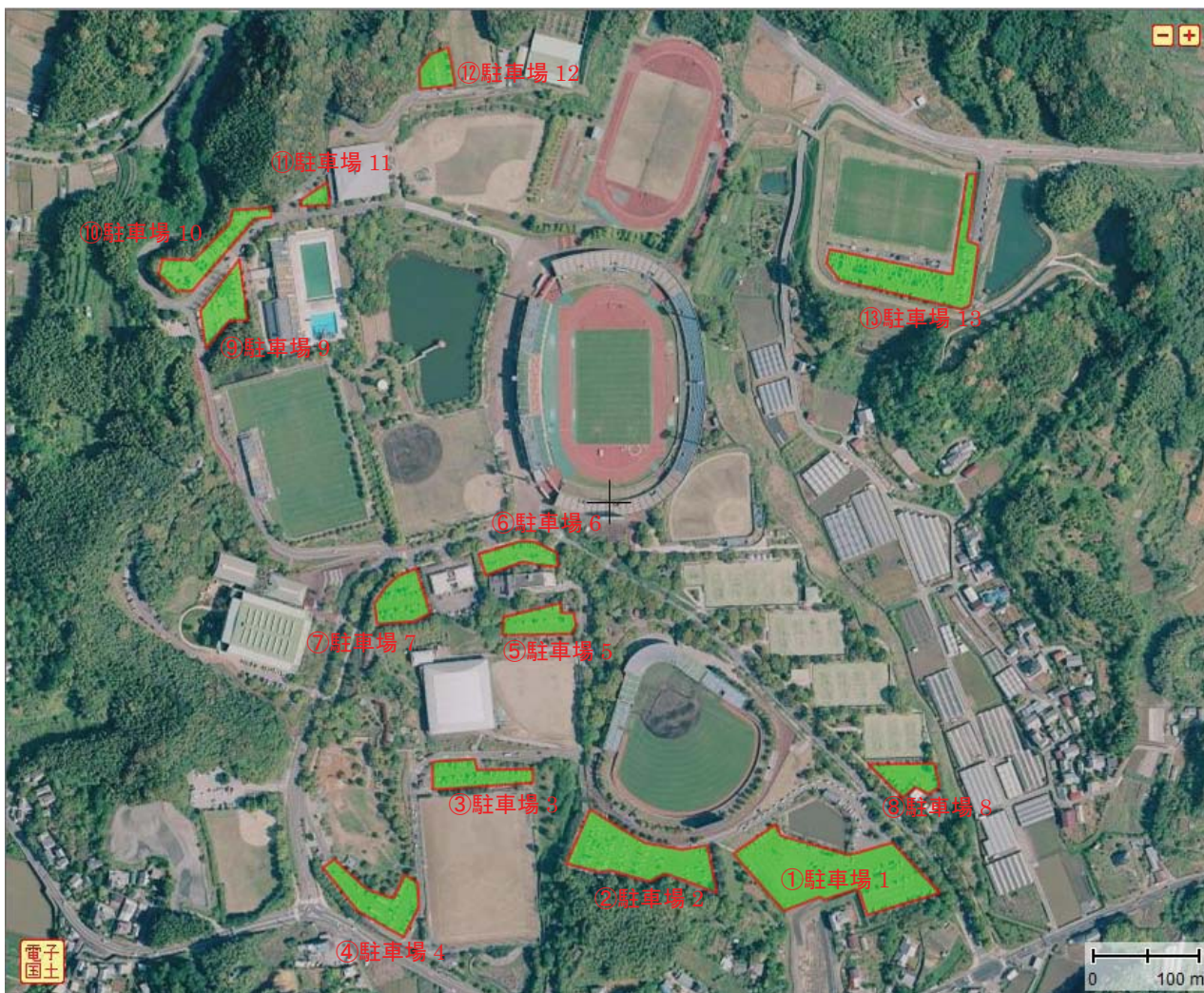


図 候補地（駐車場）概況図

No.15 高須浄化センター 概況図



1. 管理棟 (全景)



1. 管理棟 (全景)



1. 管理棟 (屋根)



5. 機械濃縮棟 (全景・屋根)



7. 焼却炉 (全景)



2. 消毒設備棟 (全景・屋根)  
9. 水処理施設



3. ポンプ棟 (全景)



8. 電気棟 (全景・屋根)



4. 汚泥処理棟 (全景・屋根)



6. 焼却補機棟 (全景)

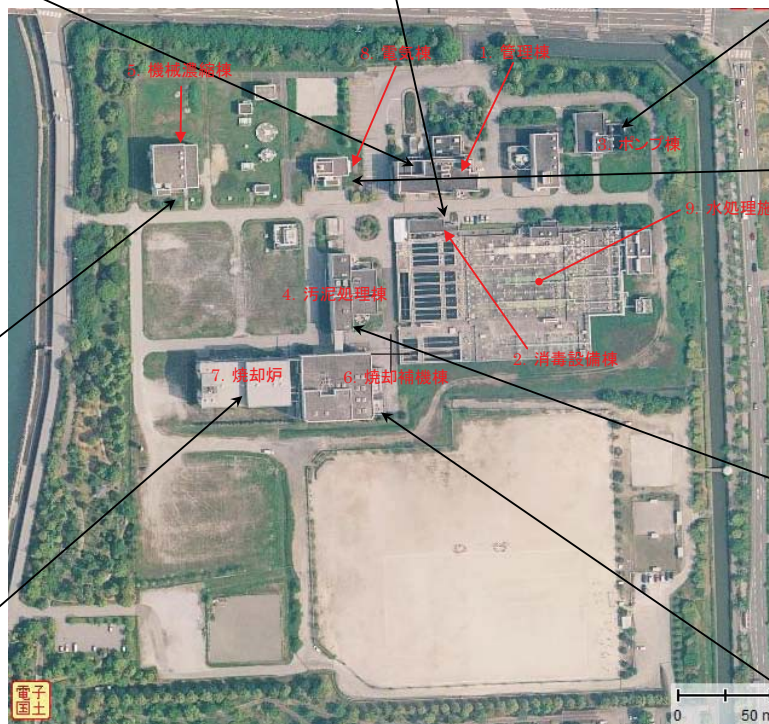


図 候補地概況図

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。

No.16 高知県立岡豊高等学校 概況図



1. 本館 (北校舎・西棟) (全景)



3. 校舎棟 (北校舎・東棟) (屋根)



3. 校舎棟 (北校舎・東棟) (全景)



9. 多目的棟 (その他) (屋根)



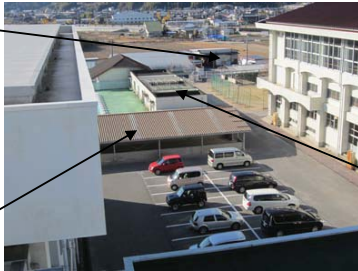
8. 生徒ホール・渡り廊下 (南校舎・東棟) (屋根)



13. 体育館 (その他) (屋根)



11. 自転車置場 (その他・西棟) (屋根)



14. プール棟 (屋根)

12. 自転車置場 (その他・南棟) (屋根)



6. 昇降所 (南校舎・西棟) (屋根)



5. 校舎棟 (南校舎・西棟) (全景)



5. 校舎棟 (南校舎・西棟) (屋根)



7. 校舎棟 (南校舎・東棟) (全景)



7. 校舎棟 (南校舎・東棟) (屋根)

図 候補地概況図

※ 建築面積 100 m<sup>2</sup>以下は、検討対象外。