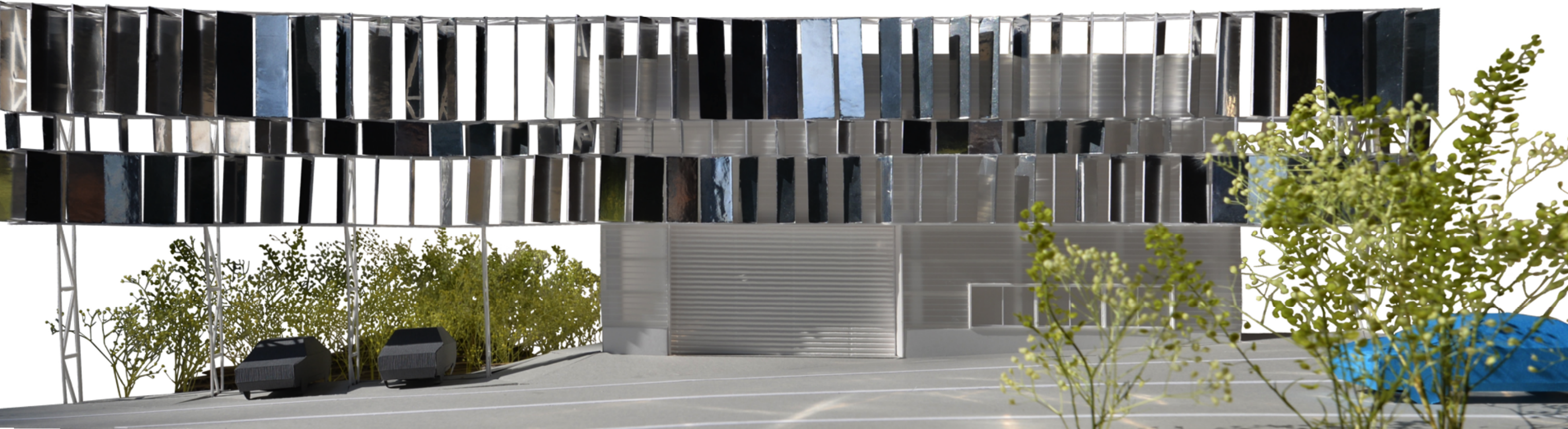
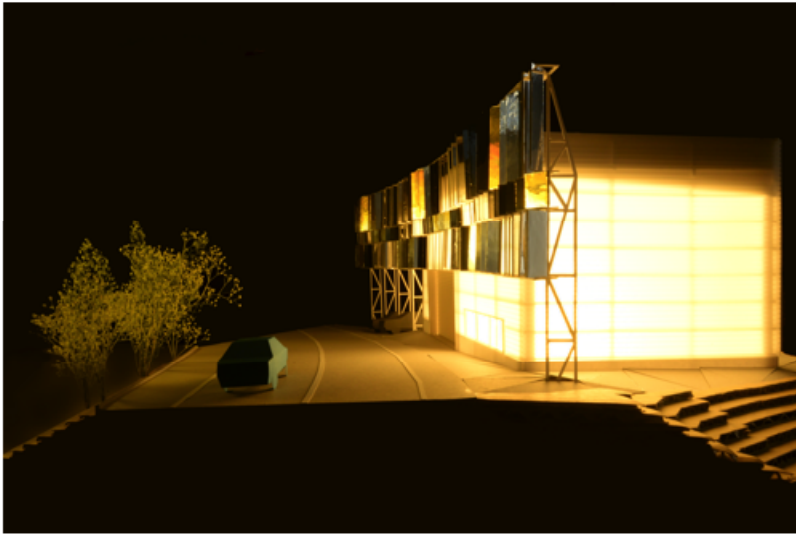


世羅の道しるべ ～世羅に小さな新しい風景をつくる～



昼の道しるべ：幅およそ40m高さ6mの風景を映し出すスクリーンを大小120枚のパネルに分割し、それぞれを少しづつ角度を変えて取り付けすることで敷地周辺の長閑な風景をパノラミックに採集したカレイドスコープとして再構成する。人々に美しい光と色彩のイメージを印象付ける『道しるべ』になる。

工事名	内容	単価	数量	単位	金額	備考
基礎工事	土工事	¥100,000	188.264	m2	¥18,826,360	
	水留工事	¥70,000	1,000	式	¥70,000	
	型枠工事	¥15,000	188.264	m2	¥2,823,954	
	鉄筋工事	¥190,000	5.648	t	¥1,073,103	
	鉄筋現場架立	¥1,000	188.264	m2	¥188,264	
	コンクリート	¥62,500	35.000	m3	¥2,187,500	
鉄骨工事	コンクリートポンプ車	¥86,000	1,000	日	¥86,000	
	鋼材	¥330,000	17.115	t	¥5,647,950	材工
屋根工事	鋼材加工費	¥6,570,000	1,000	式	¥6,570,000	
	ガルバリウム鋼板	¥12,800	188.264	m2	¥2,409,774	1mm厚 材工
建具工事	重量シャッター	¥1,740,000	1,000		¥1,740,000	材工
	サッシ	¥17,000	4,000		¥68,000	
	ドア	¥100,000	1,000		¥100,000	
	網入り透明ガラス	¥4,200	460.000	m2	¥1,932,000	
塗装工事	塗装工事	¥300,000	1,000	式	¥300,000	
	家具工事	¥400,000	2,560		¥1,024,000	
竣工工事	ステンレスパネル大	¥42,000	80,000		¥3,360,000	材工
	ステンレスパネル中	¥28,000	80,000		¥2,240,000	材工
	ステンレスパネル小	¥14,000	80,000		¥1,120,000	材工
特殊設備	竣工工事	¥3,000,000	1,000	式	¥3,000,000	
	設備機器・クレーン	¥2,100,000	1,000		¥2,100,000	材工 付帯工事費込
電気工事	電気工事	¥600,000	1,000		¥600,000	
	太陽光発電設備	¥0	1,000	式	¥0	国庫省補助金利用
小計					¥59,466,904	
調整金額					¥-6,904	
建築工事費					¥59,460,000	
経費費					¥4,162,200	7%
中計					¥63,622,200	
消費税					¥6,362,220	10%
工事費合計					¥69,984,420	



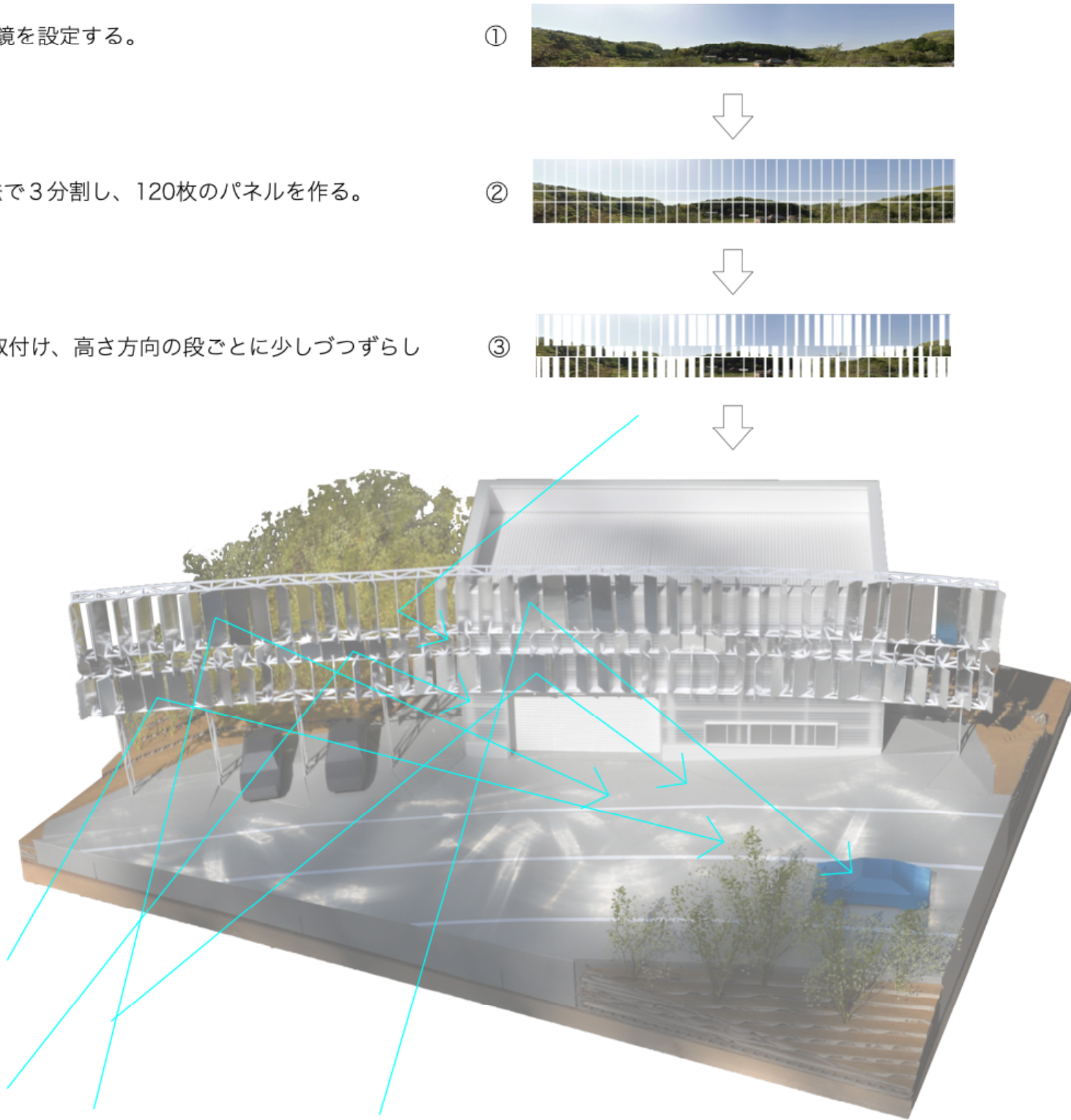
採集された風景が視線の移動とともにキラキラと瞬く。 屋間に作った電気が通過者にホッとできる明かりを灯す。

1 設計要旨

春から秋、この建築が使われていない時間にどう在るべきかを考えた。県道に接した敷地に大きなカレイドスコープを作り、周辺の長閑な風景を写しこむ。空と森を細かく切り取って採集された風景は、車での移動速度に連動して変化し、脳内に美しく煌めくイメージを残して、時間を経て記憶の中で再構成される。それは世羅町の風景とともに、この地の道しるべとなるにちがいない。夜は日中に太陽光発電によって蓄電された電気を使って夜道に安心の明かりを灯す道しるべとなる。冬は世羅町の道の安全を守るこの建築が、年を通じて世羅町の人々と、ここを訪れる多くの来訪者にとって、世羅町の美しさを記憶にとどめる『道しるべ』になることを期待している。

2 カレイドスコープ

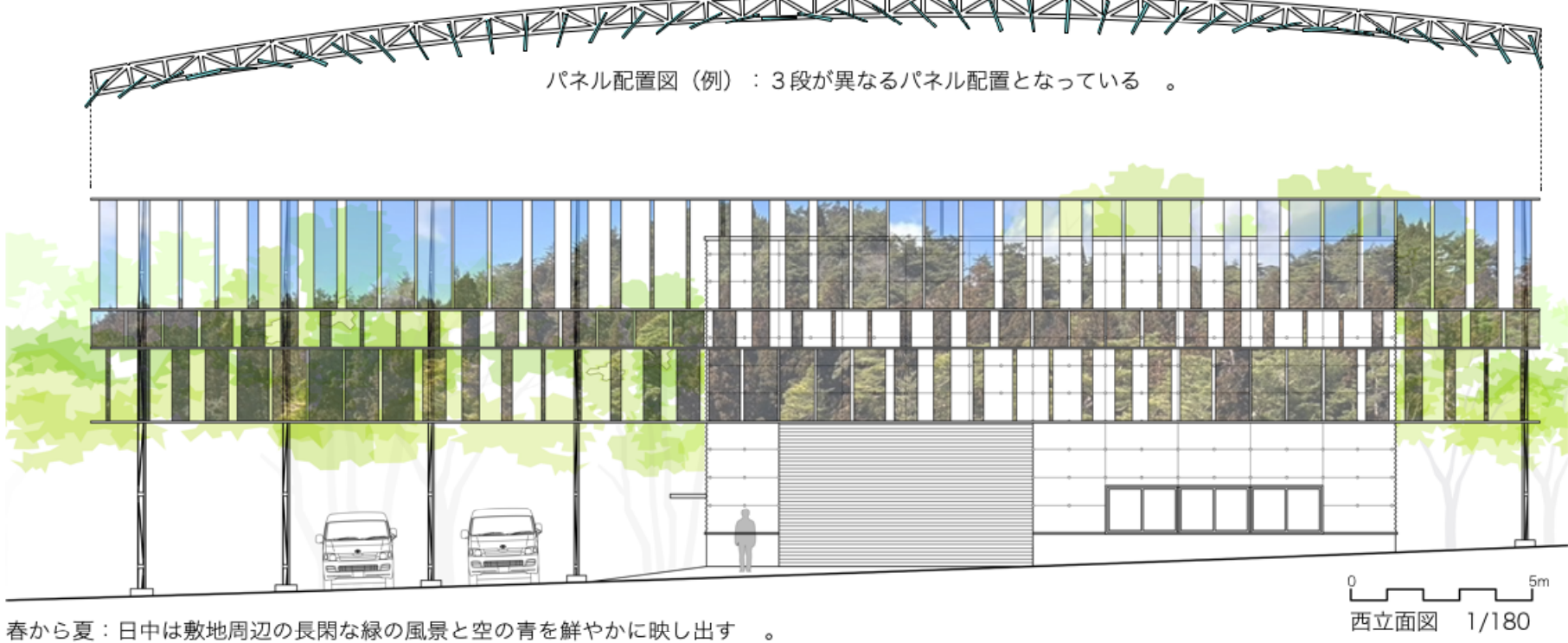
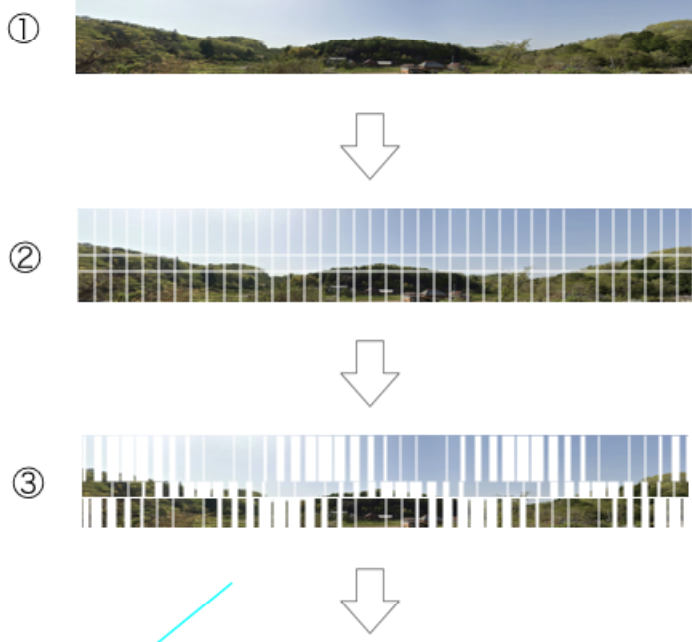
- ① 前面道路に沿って、幅40m、高さ6mの大きな鏡を設定する。
- ② 水平方向に40分割、高さ方向には異なる寸法で3分割し、120枚のパネルを作る。
- ③ パネルは12度づつ回転させながらフレームに取付け、高さ方向の段ごとに少しづつずらしながら配置する。



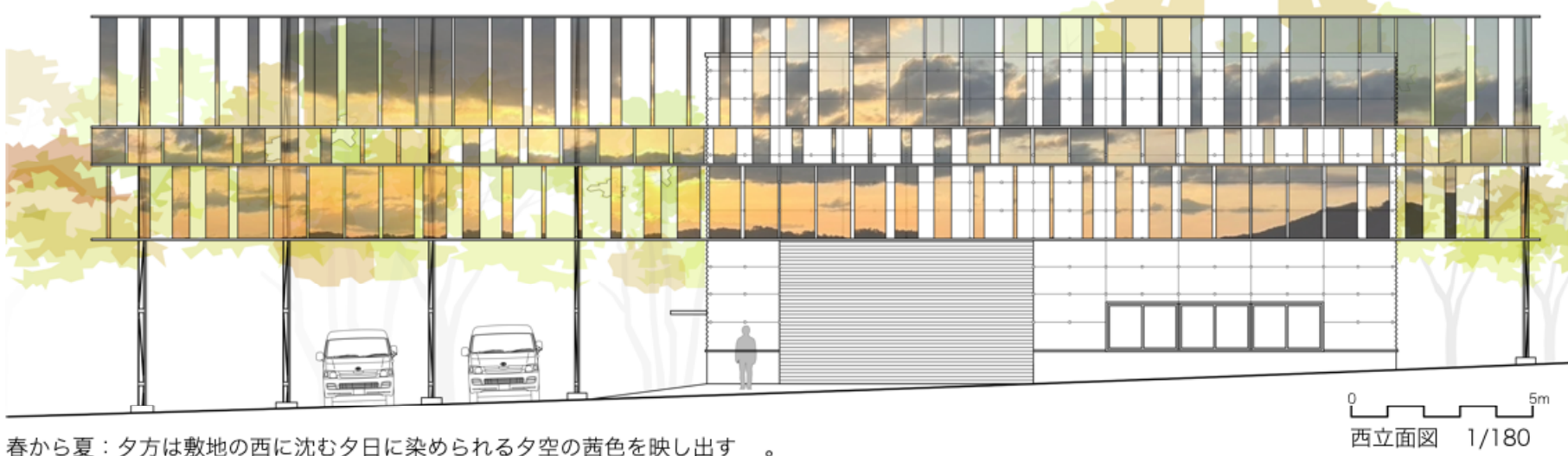
④ 周辺の景色は様々な方向から切り取られて集められ、移動する視線とともにキラキラと変化する。



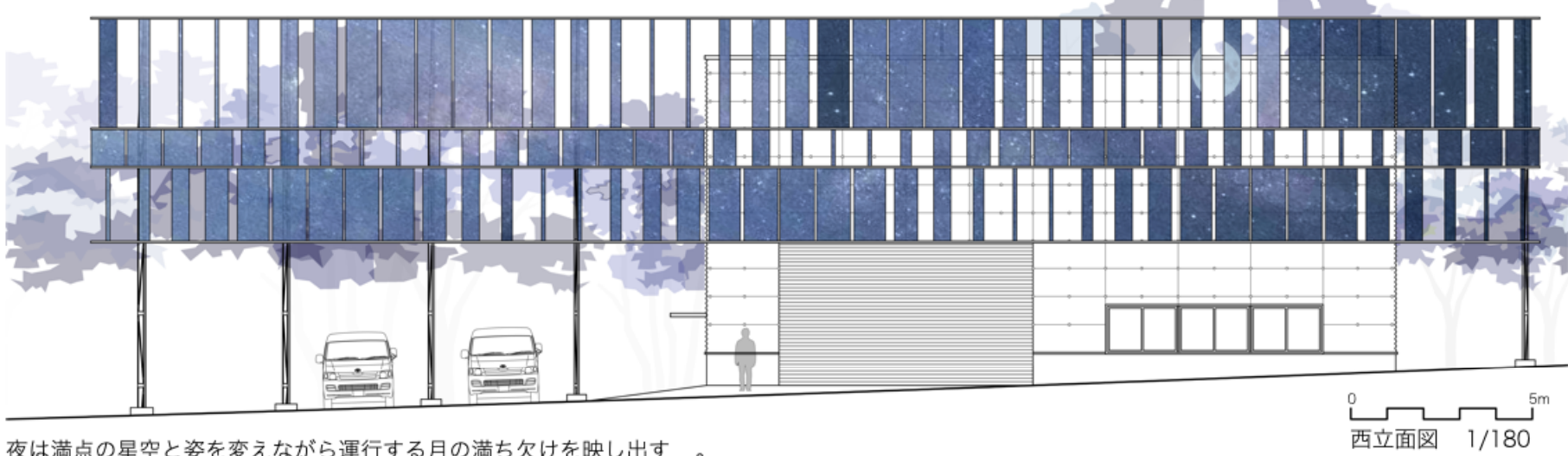
夜の道しるべ：日中に太陽光発電された電気を蓄電し、屋内のLED照明が外壁を覆う納入波板ガラスを通して道を照らす。常夜灯のような『道しるべ』になる。



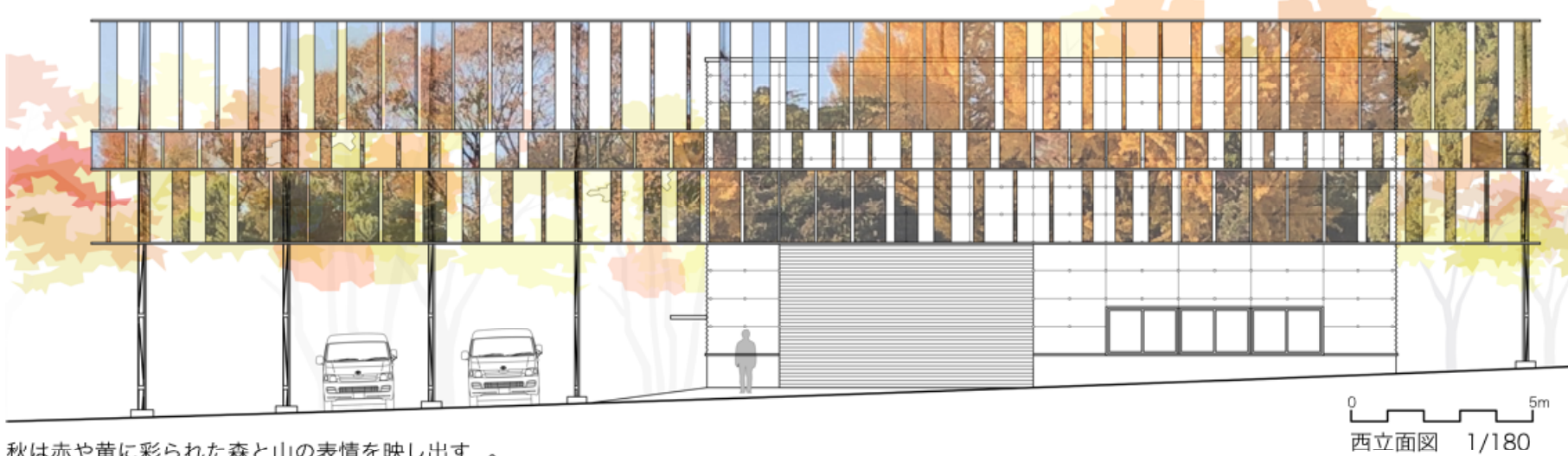
春から夏：日中は敷地周辺の長閑な緑の風景と空の青を鮮やかに映し出す。



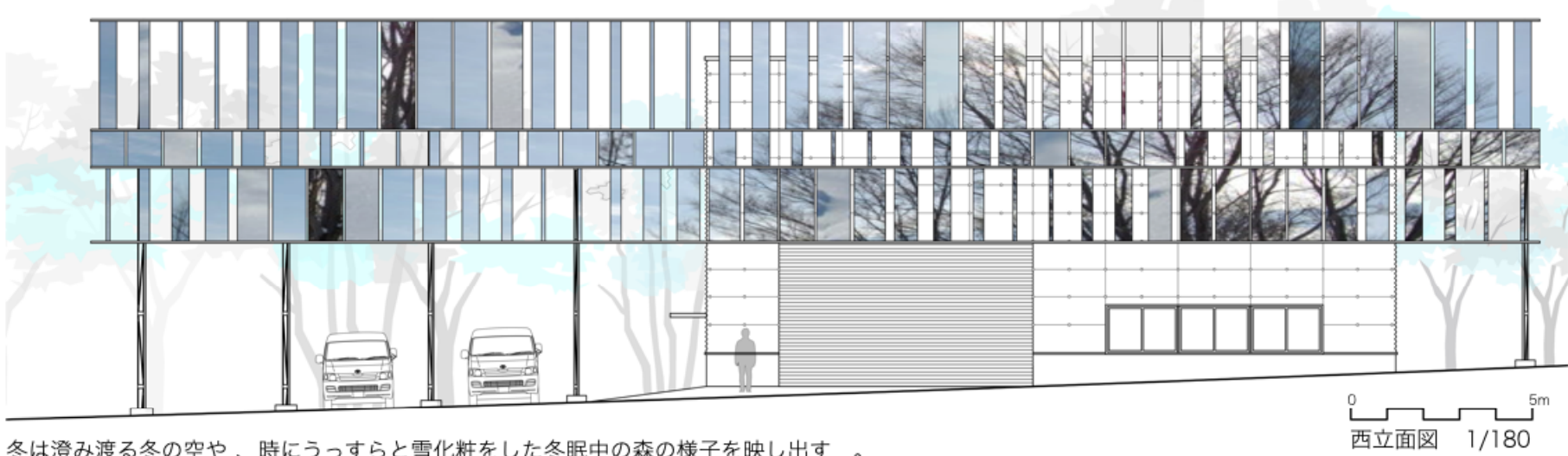
春から夏：夕方は敷地の西に沈む夕日に染められる夕空の茜色を映し出す。



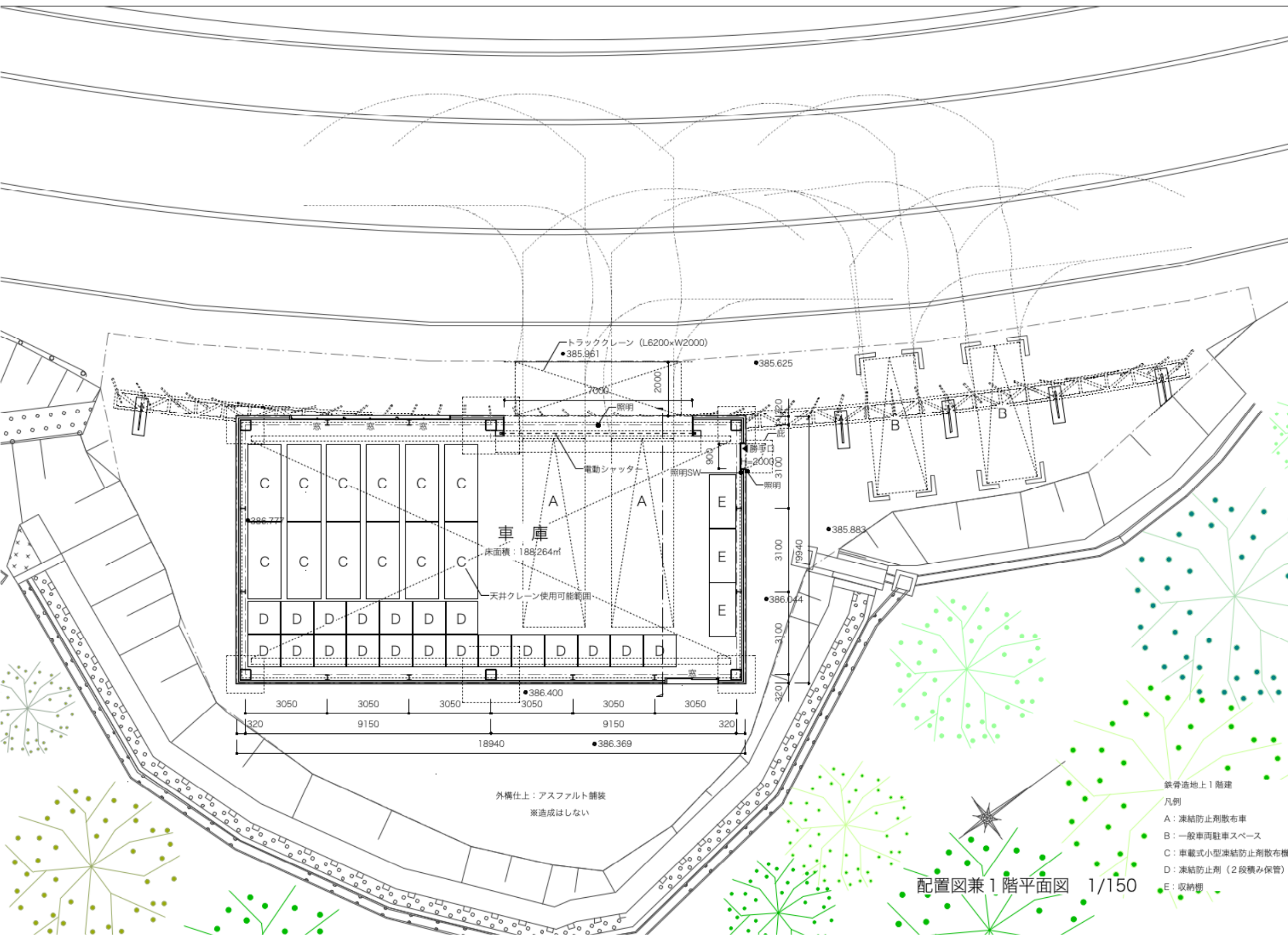
夜は満点の星空と姿を変えながら運行する月の満ち欠けを映し出す。



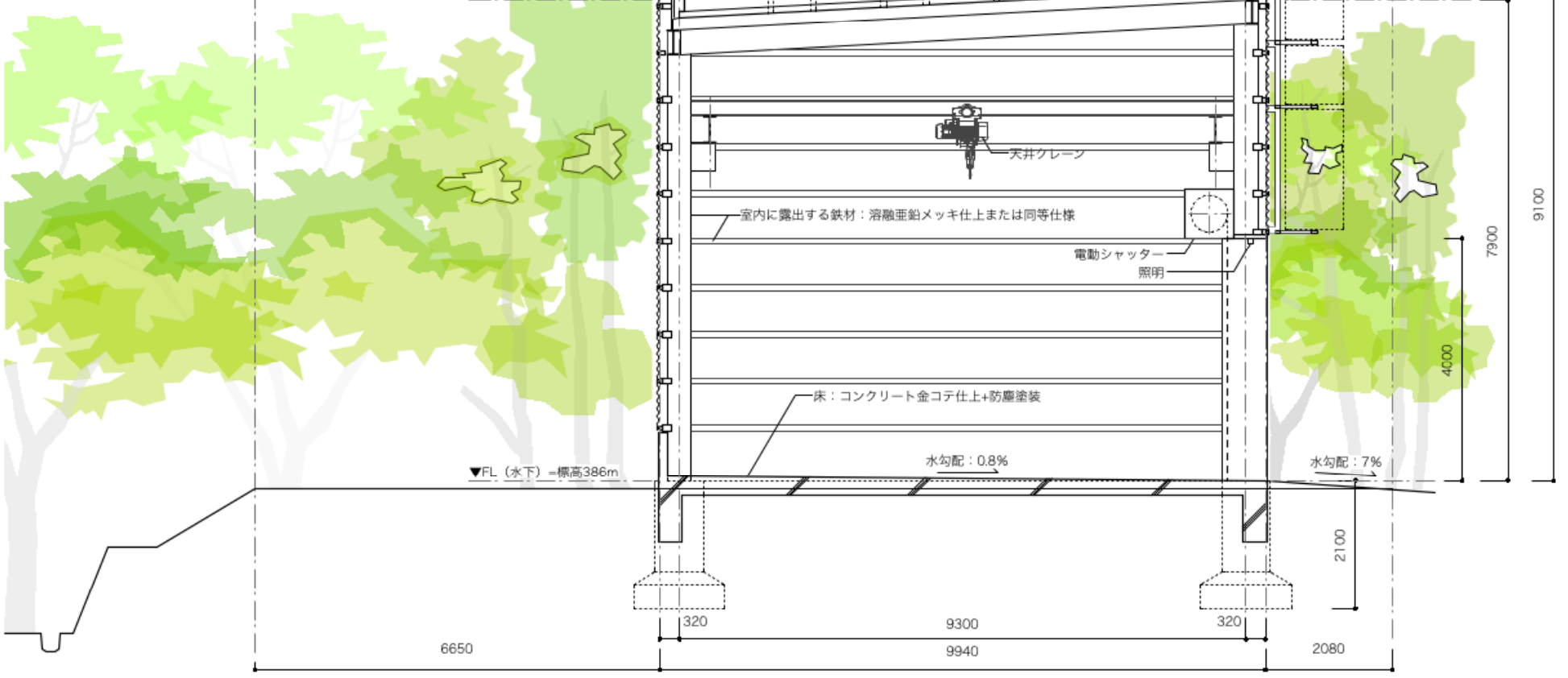
秋は赤や黄に彩られた森と山の表情を映し出す。



冬は澄み渡る冬の空や、時にうっすらと雪化粧をした冬眠中の森の様子を映し出す。



配置図兼1階平面図 1/150



断面図 1/100