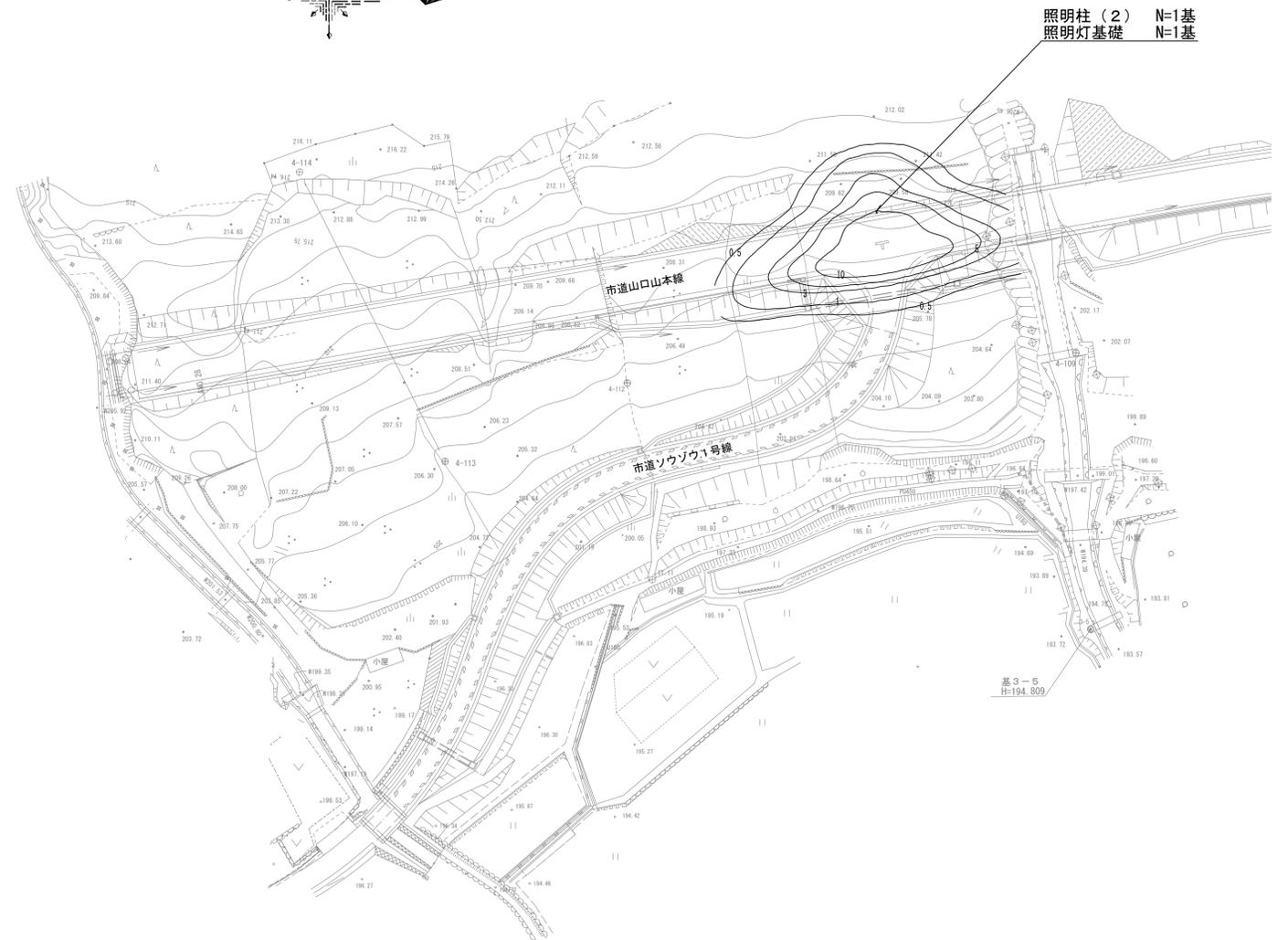
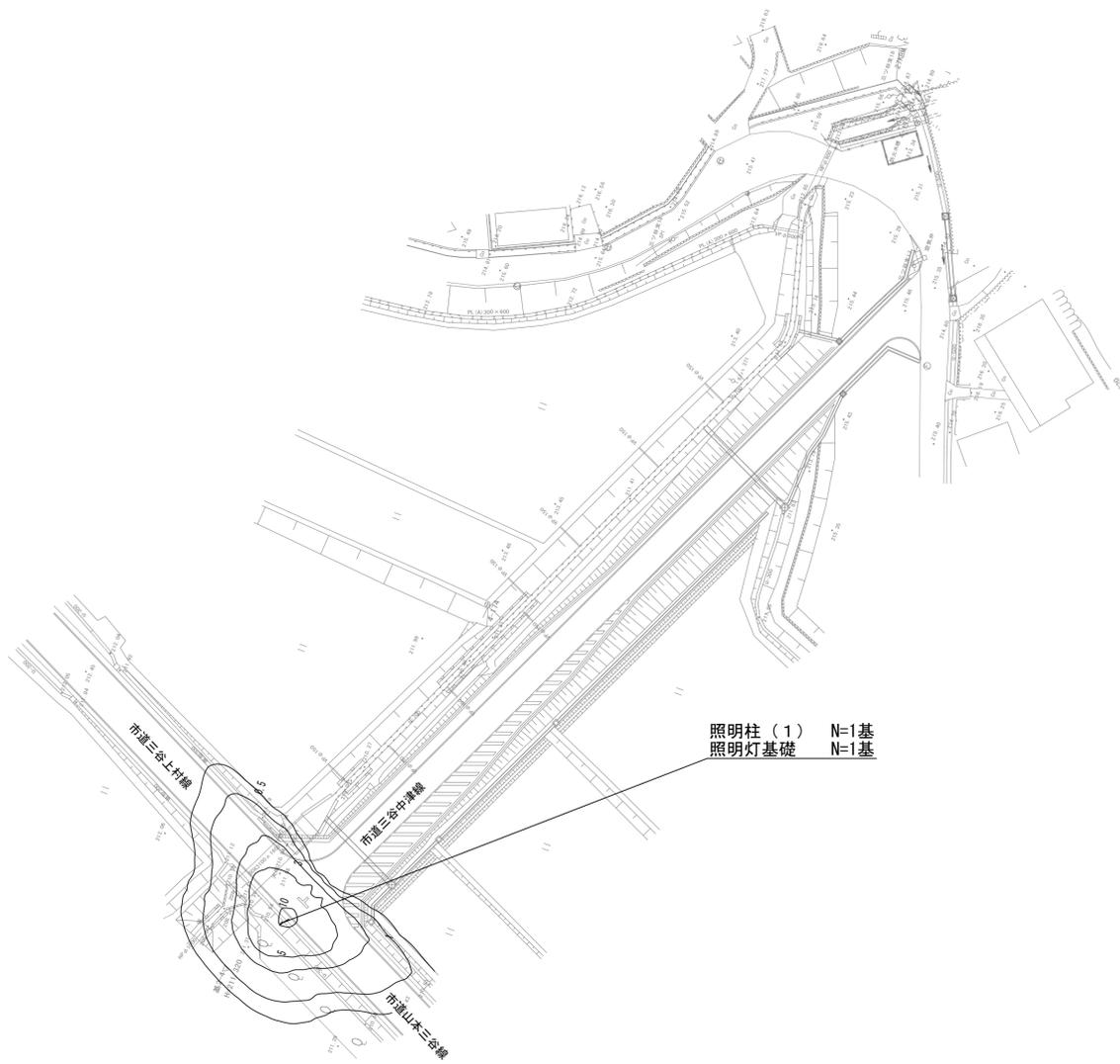
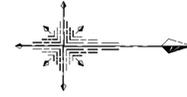
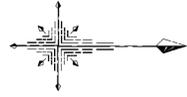


平面図 S=1:500

1号工事箇所

2号工事箇所

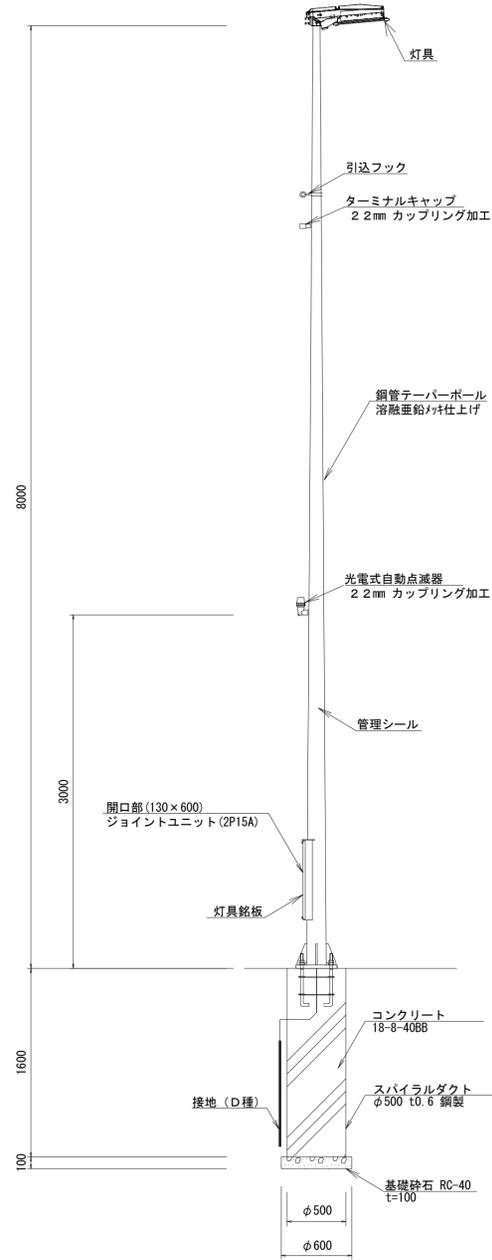


*この図面はA1サイズを原寸とする。

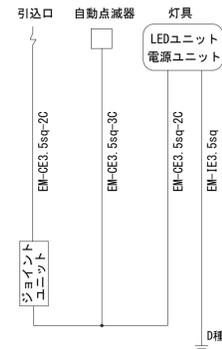
工 事 名	令和元年度 建整南第1号 美杉町下之川地内道路照明灯整備工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	平 面 図		
縮 尺	1/500	図面番号	1/2
事業所名	津市建設部建設整備課		

照明柱構造図

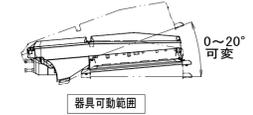
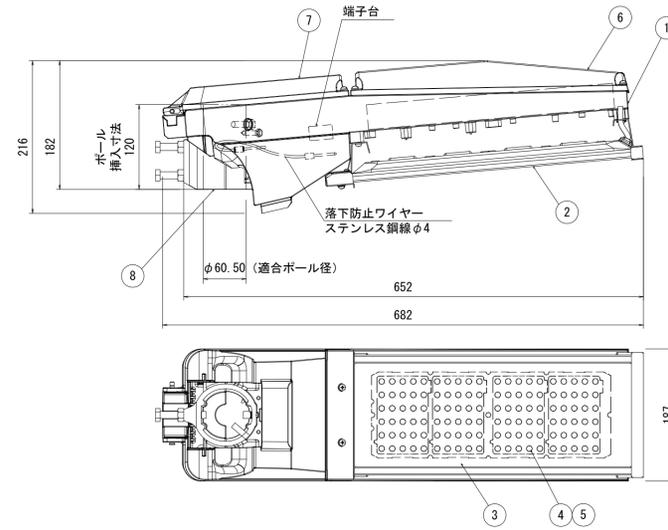
道路照明柱姿図
S=1:30



照明灯内結線図



灯具詳細図
S=1:5

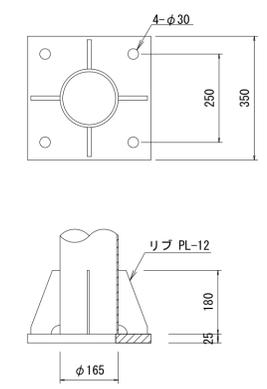


ランプ	LED (昼白色)
消費電力 (200V時)	平均 42W 最大 47W
平均寿命	60,000時間
電源電圧	100V~242V

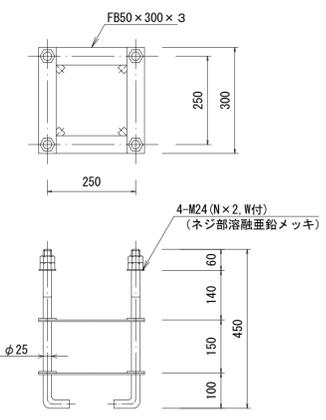
- 特記仕様
- 1) 初期光束補正機能付
 - 2) 落下防止ワイヤー付
 - 3) 電源ユニット内蔵
 - 4) 角度可変機能付 (0° ~20°)
 - 5) レーザー性能コモンモード15kV
 - 6) 耐風速60m/sec
 - 7) 遮光ルーバ後付可能
 - 8) 定格光束 : 6,000lm

部品名	材質・素材厚	備考
① 本体	アルミダイカスト	グレイ (全艶)
② モジュール本体	アルミ	グレイ (全艶)
③ パネル	強化ガラス	透明
④ LEDユニット		LED66個
⑤ レンズ	アクリル	透明
⑥ 電源蓋	アルミダイカスト	グレイ (全艶)
⑦ 結線部蓋	アルミダイカスト	グレイ (全艶)
⑧ アーム	アルミダイカスト	グレイ (全艶)

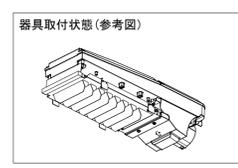
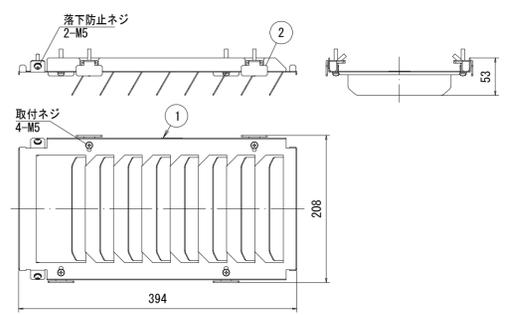
ベースプレート詳細図
S=1:10



アンカーボルト詳細図
S=1:10



前方カッタールーバー詳細図
S=1:5



部品名	材質・素材厚	備考
① 本体	鋼板 (t1.2)	グレイ (全艶) アクリル塗装
② 取付金具	ステンレス鋼板 (t2) (SUS304)	黒染仕上げ

照明柱 単位数量表 10基当り

名称	規格	単位	数量		備考
			照明柱 (1)	照明柱 (2)	
鋼管テーパーポール	H8m ベース式露出型 メッキ	本	10	10	
灯具	LED 42W	台	10	10	NNY27862ZLF9同等品以上
ジョイントユニット		台	10	10	VYFMT15AK同等品以上
低圧電力用ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	m	140	140	
低圧電力用ケーブル	EM-CE3.5sq-3C	m	30	30	
ターミナルキャップ	G22	個	10	10	
引込フック		本	10	10	
光電式自動点滅器	100V/3A 電子式	個	10	10	
灯具銘板		枚	10	10	
管理シール		枚	10	10	
前方カッタールーバー		個	10	-	NNY28633同等品以上

接地 (D種) 単位数量表 1極当り

名称	規格	単位	数量	備考
接地棒	φ10 L=1500	本	1.00	
600V 絶縁電線	EM-IE3.5sq	m	9.00	

照明柱基礎 単位数量表 10基当り

名称	規格	単位	数量	備考
アンカーボルト	4-M24 L=400	組	10.00	
コンクリート	18-B-40BB	m3	3.10	
スパイラルダクト	φ500 t=0.6mm	m	16.00	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	2.80	
接地 (D種)		極	10.00	
残土処理		m3	4.8	

* この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和元年度 建整南第1号 美杉町下之川地内道路照明灯整備工事
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内
図面名	照明柱構造図
縮尺	図示 図面番号 2/2
事業所名	津市建設部建設整備課