

令和 7 年度

基幹集落センター照明器具 L E D 化工事

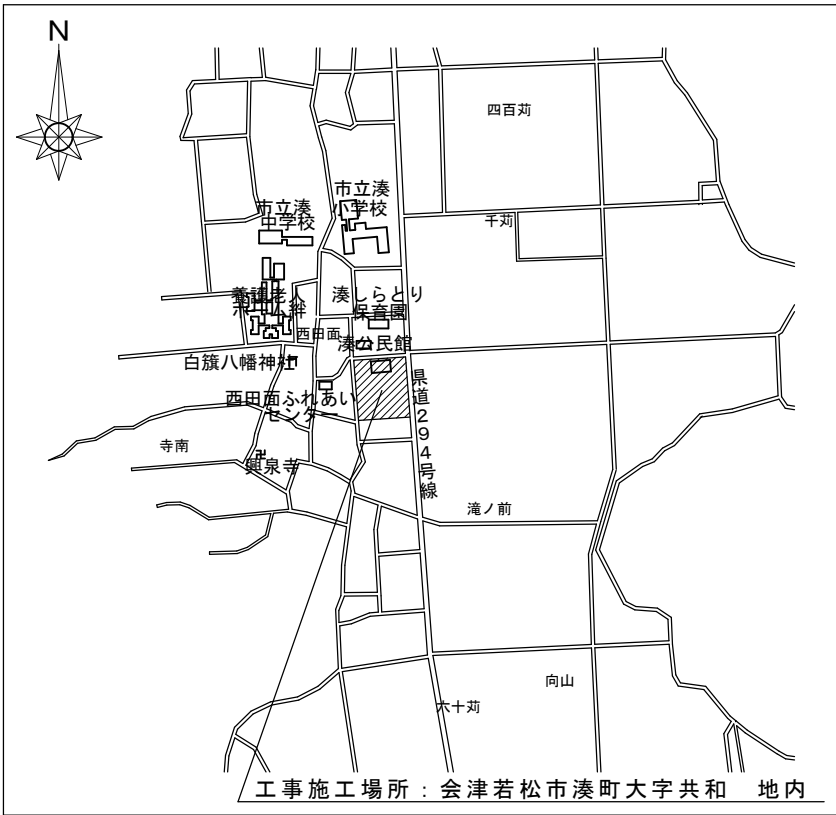


会津若松市財務部公共施設管理課

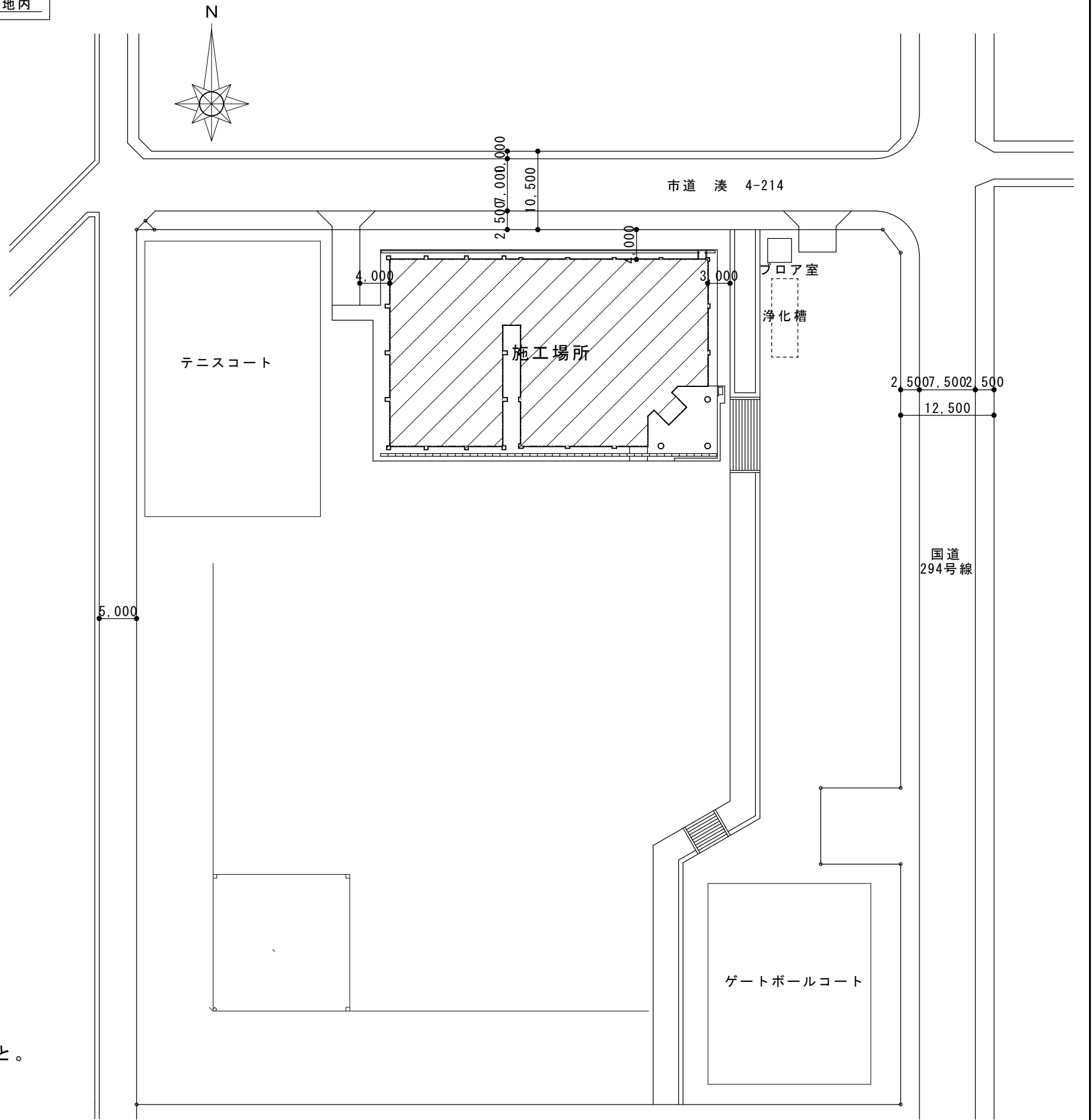
会津若松市財務部公共施設管理課			
課長	G L	検図	担当

特記仕様

- 特記に記載のないものは、下記の仕様とする。
- ・『建築関係工事共通仕様書』 福島県土木部
  - ・『公共建築工事改修工事標準仕様書』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
  - ・『建築改修工事監理指針』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
  - ・『電気設備工事、機械設備工事監理指針』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
  - ・その他関係法令を遵守すること。
- 暴力団関係者の排除
- 会津若松市発生工事等からの暴力団等排除措置要綱を遵守するとともに、本市が発注する業務において、暴力団関係者からの資材の購入等、同関係者への下請けの発注及び同関係者が関与する産業廃棄物処理施設の使用を禁止する。
- 地産地消の推進
- 工業用資材の購入及び調達については、規格・品質等条件を満足するものであれば、地元産品の活用に努めること。下請け工事の発生についても地元業者の活用に心がけること。
- 各種保険について
- ・火災保険に加入すること。（工期+14日間）
  - ・不測の事故に適切に対応できるように請負業者賠償責任保険に加入していること。（契約時に加入していれば可）その証券の写しを遅延なく提出すること。
  - ・法定外の労災保険の付保
- ※本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- 工事を施工しない日及び時間帯について
- ・工事を施工しない日 ☐有・☒無 年 月 日
  - ・工事を施工しない時間帯 ☐有・☒無 ： ～ ：
- 工事を施工しない時間帯は、  
☐工期全体 ☐上記「工事を施工しない日」 ☐ に適用する。
- 再生資源利用（促進）計画
1. 再生資源利用計画書  
受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき、再生資源利用計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。 また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。
  2. 再生資源利用促進計画書  
受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき、再生資源利用促進計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。  
また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。
- 週休2日工事
- 本工事は、『会津若松市週休2日工実施要領』の対象工事(発注者指定)である。  
☒有 ☐無  
受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。  
※当初積算時に「月単位の4週8休以上」を確保する場合の補正を行っている。
- 建設現場等における遠隔臨場
- 本工事は、『会津若松市建設現場等における遠隔臨場に関する試行要領』の対象工事である。  
☐有 ☒無
- 建設工事情報共有システム（ASP）
1. 本工事は、会津若松市建設工事情報共有システムの活用対象工事である。  
なお、システム環境等の理由により活用が困難な場合は、事前協議のうえ対象工事としないことができる。
  2. 受注者は、「会津若松市建設工事情報共有システム実施要領」に定める事項について遵守しなければならない。また、システム利用にかかる経費については、清算変更により対応する。
- 熱中症対策に関する現場管理費の補正及び工期の設定
- 本工事は、『会津若松市発注工事に熱中症対策に関する実施要領』対象工事である。  
☐有 ☒無  
受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。
- 発生材の処理
- ・有価物（ 照明器具類 ）
  - ・建設副産物の処理方法
- | 建設副産物 | 処 理 方 法 |  |  |  | 積算上の施設名称（※1） |
|-------|---------|--|--|--|--------------|
| 金属くず  | 売却      |  |  |  | 荒川産業（株）      |
- ・蛍光ランプ、水銀ランプの処理方法
- | 建設副産物 | 処 理 方 法 |      |  |  | 積算上の施設名称（※1） |
|-------|---------|------|--|--|--------------|
| 蛍光ランプ |         | ◎ 中間 |  |  | 株式会社 白川商店    |
| 水銀ランプ |         | ◎ 中間 |  |  | 株式会社 白川商店    |
- 注：積算上の施設（※1）は積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。  
処理施設については、監督員の承諾を得ること。  
また、処理施設が積算上の施設と異なる場合でも設計変更の対象とはしない。
- その他
- ※安定器の処分に際して、PCBの有無を確認すること。PCBの含有が判明した場合には、監督員と協議すること。  
※A3版2つ折り製本(2部)を完成時に提出すること。



案内図



配置図 S=1/600

施 工 範 囲

1. 照明器具改修工事  
163個
2. 既存照明器具の撤去工事
3. 照明器具の更新に伴う天井改修工事
4. 照度測定（施工前・施工後）  
※測定箇所については監督員と協議すること。
5. 上記工事に伴う試験調整



会津若松市財務部公共施設管理課

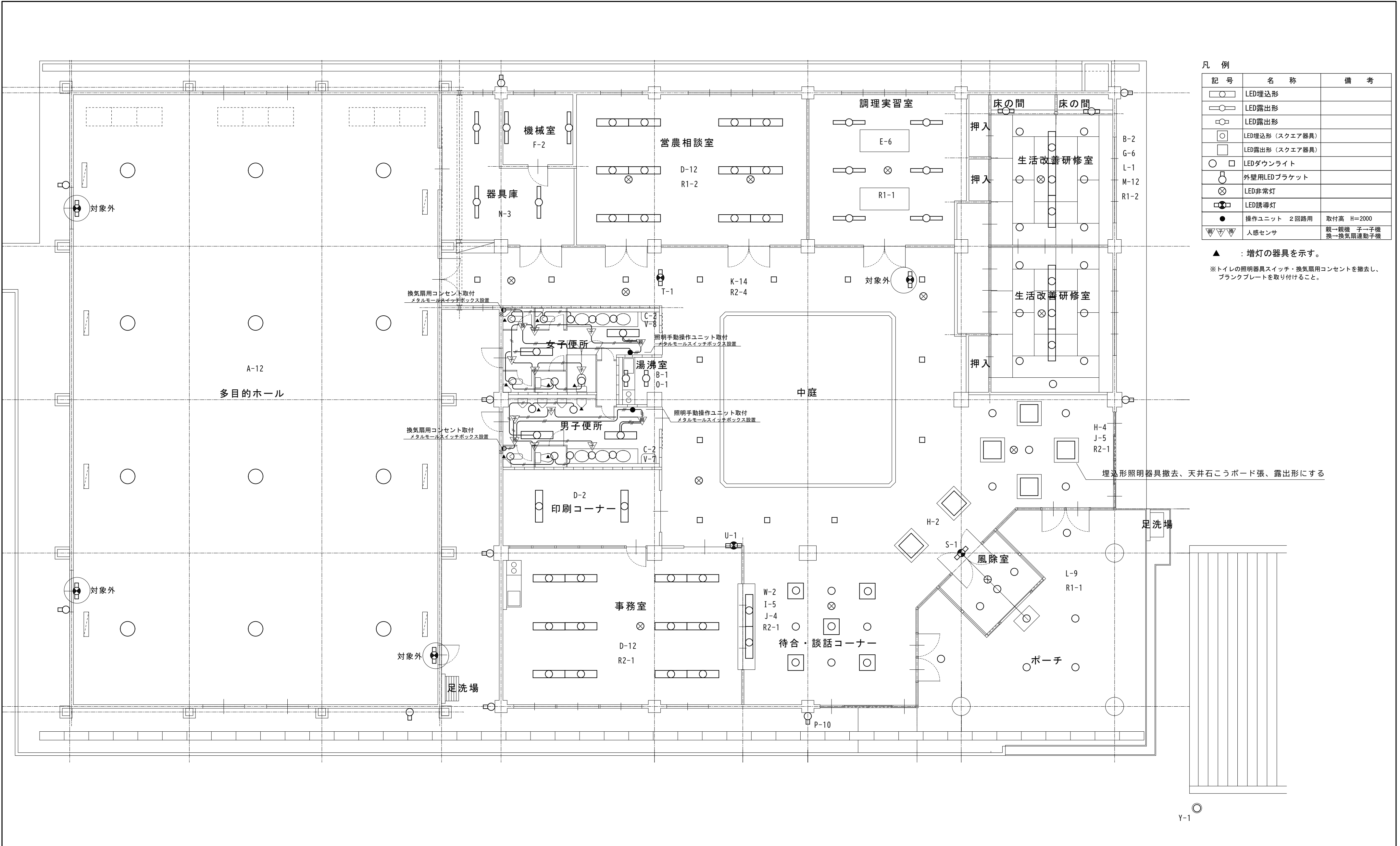
福島県会津若松市東栄町3番46号

特記事項
A2→100%
A3→71%縮小

工事名称	基幹集落センター照明器具LED化工事
図面名称	案内図・配置図・特記仕様

設計年月	令和7年8月
縮尺	S=1:600

図面番号
1 / 4



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	LED埋込形	
	LED露出形	
	LED露出形	
	LED埋込形 (スクエア器具)	
	LED露出形 (スクエア器具)	
	LEDダウンライト	
	外壁用LEDブラケット	
	LED非常灯	
	LED誘導灯	
	操作ユニット 2回路用	取付高 H=2000
	人感センサ	親→親機 子→子機 換→換気扇連動子機

▲ : 増灯の器具を示す。  
※トイレの照明器具スイッチ・換気扇用コンセントを撤去し、  
プランクプレートを取り付けること。

埋込形照明器具撤去、天井石こうボード張、露出形にする

平面図 S = 1 / 100



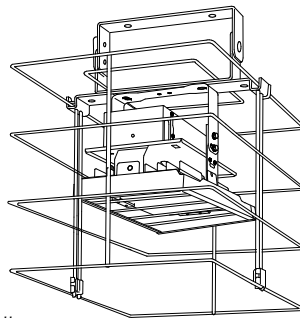

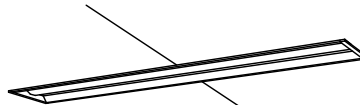
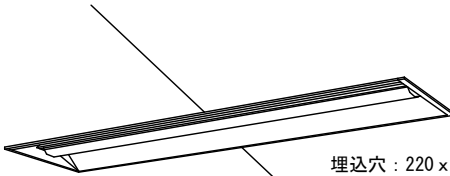
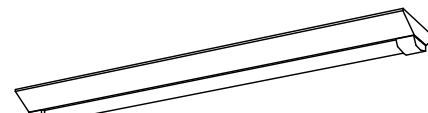
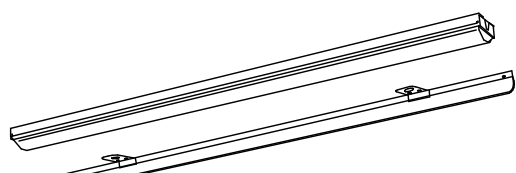
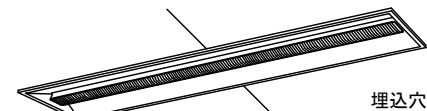
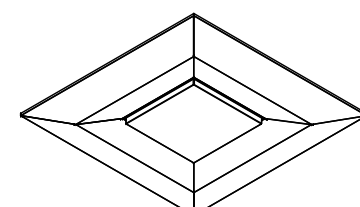
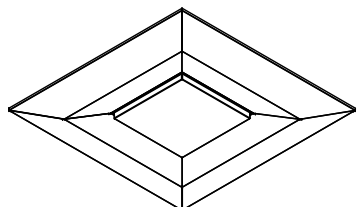
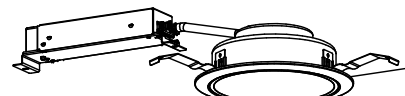
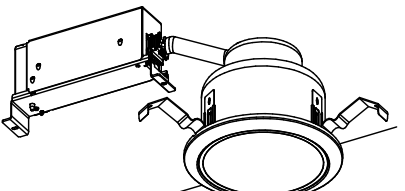
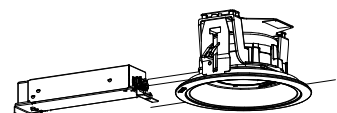
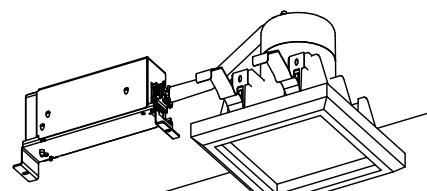
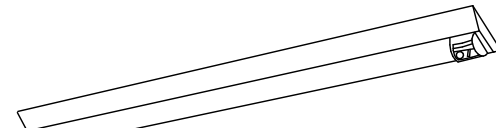
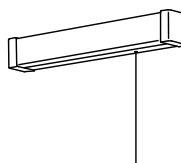
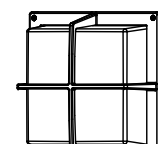
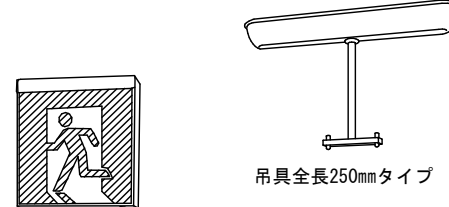
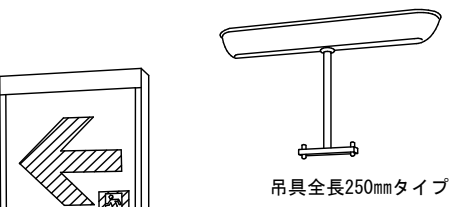
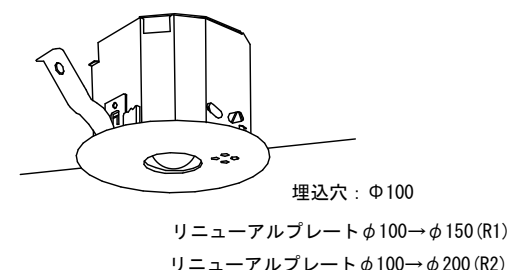
会津若松市財務部公共施設管理課  
福島県会津若松市東栄町3番46号

特記事項
A2→100%
A3→71%縮小

工事名称	基幹集落センター照明器具LED化工事
図面名称	平面図

設計年月	令和7年8月
縮尺	S=1:100

照 明 器 具 姿 図

A	高天井用照明器具	LSR2W-200	B	LED露出形	FL20形1灯定格出力相当	C	LED埋込形	FL40形1灯定格出力相当	D	LED埋込形	Hf32形2灯定格出力相当	E	LED露出型	Hf32形2灯定格出力相当
<div></div> <div>LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：アルミ パネル:ポリカーボネート アーム：亜鉛鋼板 光源寿命60000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra70 落下防止ワイヤー付 下面・側面ガード付</div>			<div></div> <div>1600lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>2000lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>5200lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>5200lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 防湿型・防雨型 電圧：１００～２４２V 本体：ステンレス（高反射白色粉体塗装） 防湿型・防雨型ライトバー：ポリカーボネート（乳白）＋アクリルコーティング 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>		
F	LED露出型	FL40形1灯定格出力相当	G	LED埋込形	Hf32形2灯高出力相当	H	LED露出型	FL40形4灯相当	I	LED埋込形	FHP32形3灯相当	J	LEDダウンライト	FDL27形相当
<div></div> <div>2000lmタイプ 片反射板：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>6900lmタイプ ケーブルタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） 反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>8000lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） 枠：鋼板（高反射白色粉体塗装） □720 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>6500lmタイプ LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） 枠：鋼板（高反射白色粉体塗装） □720 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：鋼板（ホワイトつや消し仕上） 反射材（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射材（下部）：鋼板（ホワイトつや消し仕上） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） リニューアルプレートφ150→φ200</div>		
K	LEDダウンライト	FDL27形相当	L	軒下用LEDダウンライト	FDL27形相当	M	LED和風ダウンライト	IL60形相当	N	LED露出形	FL40形1灯定格出力相当	O	LEDキッチンライト	FL15形1灯相当
<div></div> <div>LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：鋼板（ホワイトつや消し仕上） 反射材（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射材（下部）：鋼板（銀色鏡面仕上） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） リニューアルプレートφ150→□200</div>			<div></div> <div>LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：鋼板（ホワイトつや消し仕上） 反射材（上部）：プラスチック（ホワイト） パネル：アクリル（透明） 光源寿命40000時間（光束維持率85%）</div>			<div></div> <div>LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 枠：木製（白木） 反射材（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射材：アルミダイカスト（ホワイトつや消し仕上） パネル：アクリル（透明） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）Ra85</div>			<div></div> <div>2000lmタイプ センサ付 LED内蔵・電源ユニット内蔵 電圧：１００～２４２V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）Ra83</div>			<div></div> <div>器具光束840lm、消費電力9.5W、電圧100V カバー：プラスチック（乳白） フルスイッチ付 光源寿命40000時間（光束維持率70%） 中白色（5000K）Ra83</div>		
P	LEDブラケット	IL60形相当				R1	LED非常灯	K1-LRS11-1	S	LED誘導灯	SH1-FSF20-C	T	LED誘導灯	ST1-FSF23-C
<div></div> <div>LEDフラットランプ 455lm 電圧：１００V アルミダイカスト（オフブラック） アクリルカバー（乳白） 壁面取付・防雨型 光源寿命40000時間（光束維持率75%） 昼白色（5000K）Ra83</div>						R2	LED非常灯	K1-LRS11-1	<div></div> <div>LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 天井吊型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池</div>			<div></div> <div>LED誘導灯コンパクトスクエア C級 両面型 天井吊型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池</div>		
						<div></div> <div>LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 φ100低天井・小空間用（～3m）、30分間タイプ レンズ：ガラス、カバー：鋼板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：１００～２４２V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付</div>								



会津若松市財務部公共施設管理課  
福島県会津若松市東栄町3番46号

特記事項

A2→100%

A3→71%縮小

工事名称

基幹集落センター照明器具LED化工事

図面名称

照明器具姿図1

設計年月

令和7年8月

縮尺

S= N.S

図面番号

3 / 4

照 明 器 具 姿 図

[illegible]

会津若松市財務部公共施設管理課  
福島県会津若松市東栄町3番46号

特記事項
A2→100%
A3→71%縮小

工事名称	基幹集落センター照明器具LED化工事
図面名称	照明器具姿図2

設計年月	令和 7 年 8 月
縮尺	S= N. S

図面番号

4 / 4