

令和 7 年度

三朝町役場庁舎等 LED 化改修工事 概要

- ・ 工事場所：三朝町大字大瀬
- ・ 工事内容：三朝町役場庁舎等の既設照明器具を LED 照明器具に改修する
 - 三朝町庁舎 1 階、2 階、RF 階
 - 水防倉庫
 - 新倉庫 1 階、2 階
 - 倉庫・材料庫・車庫(2)
 - 車庫(4)
 - 車庫(1)
 - 車庫
 - ・ 電気設備工事… 1 式
 - ・ 発生材処理… 1 式
- ・ 工 期：令和 8 年 3 月 2 5 日まで

令和 7 年度

現 場 説 明 書

工事名 三朝町役場庁舎等 LED 化改修工事

令和 7 年 9 月 16 日
三 朝 町

[1] 一般事項

1 事務手続

三朝町建設工事執行規則並びに鳥取県総務部営繕工事執行要領による。

2 数量公開

数量入り内訳明細書は、設計図面に明示している数量を除き参考であり発注者及び入札参加者を拘束するものではない。

3 入札時積算数量書活用方式

本工事は、鳥取県営繕工事における入札時積算数量書活用方式試行要領に準じた工事である。入札時積算数量書活用方式については（別記）によること。

4 質問書

本工事に関し、質問が有る場合、令和 7 年 10 月 1 日までに三朝町建設水道課代表メール(kensetsu@town.misasa.tottori.jp)に送信すること。なお、質問の無い場合は不要である。

各質問への回答については、令和 7 年 10 月 6 日までに三朝町ホームページの入札情報・入札予定 (<http://www.town.misasa.tottori.jp/315/392/956/>) において閲覧に供する。

5 契約事務

落札者は、三朝町財政課に出向き、請負契約事務及び三朝町建設水道課で施工関係の打合せをして、工事の促進を図ること。

6 その他

(1) 工事の一部を下請けさせる場合は、「施工体制台帳」（再下請負通知書を含む。）及び「施工体系図」を 2 部、下請契約締結後 20 日以内に提出すること。

(2) この工事の入札に当たっては、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和 22 年法律第 54 号）等に抵触する行為を行ってはならない。

(3) この工事の施工にあたっては別紙－ 1 に示す事項に従うこと。

(4) 元請負人、下請注文者及び下請負人は、建設業法第 20 条第 1 項及び鳥取県の建設工事における下請契約等適正化指針の趣旨に鑑み、適正な価格による下請契約が締結されるよう努めること。

その際、契約図書に添付された書面に留意し、特に法定福利費（事業主負担分）を内訳明示した標準見積書の提示を下請負人に求め、これを尊重すること。

[2] 特記事項

1 [施工条件明示事項]

(別紙－ 2) ・ 有 ・ 無

[3] 設計等留意事項

.....

.....

.....

(別記)

1. 入札時積算数量書活用方式の適用

(1) 本工事は、入札時積算数量書活用方式の対象工事である。本方式では、入札時において発注者が入札時積算数量書を示し、入札参加者が入札時積算数量書に記載された積算数量を活用して入札に参加することを通じ、工事請負契約の締結後において、当該積算数量に疑義が生じた場合に、発注者及び受注者は、入札時積算数量書に基づき、積算数量に関する協議を行うことができる。

よって、入札手続き時に、入札時積算数量書の細目別内訳を提出していない場合には、工事請負契約の締結後において、当該積算数量に疑義が生じても、協議の対象にならない。

また、入札時積算数量書の参考資料である入札時積算数量書別紙明細に記載された積算数量に疑義が生じた場合については、入札時に質問書が提出された場合に限り、発注者側で質問内容を確認の上、必要に応じて発注者及び受注者は、入札時積算数量書別紙明細に基づき、工事請負契約の締結後において、積算数量に関する協議を行うことができる。

なお、入札時積算数量書及び入札時積算数量書別紙明細に記載された積算数量については、当該積算数量に基づく工事費内訳書の提出や契約締結後における工事の施工を求めるものではない。

(2) 受注者は、入札時積算数量書に記載された積算数量に疑義が生じた場合は、直ちに協議を求めるものとする。ただし、当該疑義に係る積算数量の部分の工事が完了した場合、協議を求めることができないものとする。

(3) 受注者からの請求による(1)の協議は、入札時積算数量書における当該疑義に係る積算数量と、これに対応する工事費内訳書における当該数量とが同一であると確認できた場合にのみ行うことができるものとする。

(4) (1)の協議(発注者が請求する場合も含む。)は、入札時積算数量書に基づき行うものとする。ただし、入札時積算数量書の細目別内訳において数量を一式としている細目(設計図書において施工条件が明示された項目を除く。)を除く。

(5) (1)の協議の結果、入札時積算数量書に記載された積算数量に訂正が必要となった場合は、契約書、設計図書及び数量基準に定めるところによるものとする。

2. 入札閲覧設計書に対する質問

(1) この入札閲覧設計書(入札時積算数量書及び入札時積算数量書別紙明細を含む。)に対する質問がある場合においては、電子メールにより提出するものとする。

3. 工事費内訳書の提出

(1) 第1回の入札に際し、第1回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書の提出を求める。なお、郵便による入札の場合は、当該工事費内訳書及び封印した入札書を同封して郵送するものとする。

(2) 工事費内訳書の様式は自由であるが、記載内容は、少なくとも入札時積算数量書に掲げる種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳に相当する項目に対応する数量、単位、単価及び金額を表示したもの(ただし、商号又は名称、住所及び工事名を記載すること。)でなければならない。

(3) 工事費内訳書は、1.(3)の確認において用いる場合を除き、入札及び契約上の権利義務を生じるものではない。

特 記 事 項 【施工条件明示事項】

令和 7 年 4 月 改正

※ 番号、・に□印のあるものについて適用する。

〔三朝町役場庁舎等 LED 化改修工事〕

項目	明 示 事 項	条 件
1 工 程	1. 他工事との調整	工事名 _____ _____ _____ 上記工事との連絡及び工程の調整を図ること。 本工事の請負者は、上記関連業者と共に建設協議会を組織し、（当該協議会の代表者となって）全社協力のもとで安全管理に留意すること。また、上記工事と連絡及び調整を図り、建設協議会で、時間外労働の縮減及び週休 2 日促進工事が実施できるよう努めること。
	2. 施工時期、施工時間及び施工方法の制限	制限される工事 ・ _____ ・ _____ 制限の内容 _____
	3. 関係機関等との協議	本工事において、関係法令上必要あれば、関係機関と協議を行うこと。
	4. 工事の指定部分	_____ については、 平成 ____ 年 ____ 月 ____ 日までに完成させること。
	5. 地下埋設物等の調査 地下埋設物の移設が予定されている場合	工事に係る地下埋設物等の事前調査については、〔未調査・（水道・下水道・電気通信・ガス・その他 _____）について調査済み〕である。 事前調査済みのうち本工事区域内で埋設が確認されている地下埋設物等は、（水道・下水道・電気・通信・ガス・その他 _____）であるため、各管理者の立会を求めて埋設位置等の確認を行うこと。 その他埋設が想定される未調査の埋設物については事前に確認を行うとともに、管理者不明の埋設物等が確認された場合は、監督員に報告すること。 ・ _____ 移設機関 _____
	6. 週休 2 日促進工事	本工事は、営繕工事における週休 2 日促進工事实施要領の対象工事である。https://www.pref.tottori.lg.jp/125552.htm に掲載された本工事調達公告日時点で最新の規定に従い週休 2 日工事を実施すること。
2 用 地	1. 工事用車輛の駐車場	・駐車場がないため確保する必要がある。 □敷地内に一部確保できる。 ・原則として敷地内で確保するものとするが、不足を生じる場合には、別途確保すること。
3 公 害 対 策	1. 機械施設等の制限 2. 工事の施工に伴い、第三者に被害を及ぼすことが懸念される場合	内 容 _____ 関係法令を遵守すること。 ・近隣家屋等の ・事前事後の状況を写真を付して記録し ・事後（ _____ ）の調査を行い万全を期して施工すること。 ・工事概要について住民説明を行うこと。 □近隣住民からテレビ受信障害及び工事に伴う損害が報告された場合、直ちに監督員等に連絡すると共に、町が行う対応等に協力すること。
4 安 全 対 策	1. 交通安全施設等の指定	□一般交通等に支障を及ぼさないよう十分注意して施工すること。 ・交通整理の配置人員及び必要日数として、以下のとおり見込んでいるが、警察等との協議により変更が生じた場合は別途協議すること。 交通誘導員 A ____ 人 交替要員 ____ 人 1 日あたり合計 ____ 人 配置日数 ____ 日 工事全体合計 ____ 人・日 交通誘導員 B ____ 人 交替要員 ____ 人 1 日あたり合計 ____ 人 配置日数 ____ 日 工事全体合計 ____ 人・日 警備業法に規定する警備員を配置する場合においては、交通誘導員 A、交通誘導員 B の定義は以下のとおりとする。 交通誘導員 A とは、警備業法第 2 条第 4 項に規定する警備員であり、警備員等の検定等に関する規則第 1 条第 4 号に規定する交通誘導警備業務に従事する者で、交通誘導業務に係る 1 級検定合格警備員又は 2 級検定合格警備員をいう。また、交通誘導員 B とは、警備業法第 2 条第 3 項に規定する警備業者の警備員で交通誘導員 A 以外の交通の誘導に従事する者を言う。 なお、自社の従業員で交通整理を行う場合は、警備業法第 1 4 条で規定する以外の者とし、安全教育、安全訓練等を十分行うこと。この場合場交通誘導員 B を配置していることとみなす。
5 工 事 用 道 路	1. 一般道路を搬入路として使用する場合 ・（ア）工事用資機材等の搬入経路、使用期間等に制限がある場合 ・（イ）搬入路の使用後及び使用後の処置が必要である場合 2. 仮道路を設置する場合	・運搬路及び周辺敷地並びに工作物に対し損傷を与えないよう予防措置を講じ、また損傷を与えた場合は、速やかに原形に復すこと。 ・制限の内容 _____ ・処置の内容 _____ ・幅員 ____ m ・延長 ____ m ・切込碎石 厚 ____ cm ・その他 _____ ・工事終了後の処置 _____

項目	明 示 事 項	条 件
6 仮 設 備	1. 仮囲い等の範囲、構造	・工事範囲をバリケード等により明確にすること。 ・敷地周囲に仮囲いを設置し、その施工範囲、仕様等は図示による。 ・山留めは _____ 工法とし、その施工条件は図示による。 ・各工事共通の揚重機械として _____ を設置しその施工条件は図示による。 ・敷地周辺の _____ 部分を鉄板敷きにより養生し、その施工範囲、仕様等は図示による。 ☒ その他労働安全衛生法に基づく仮設備
7 建 設 副 産 物 の 処 理	1. 建設発生土の処理 ・(ア)他工事等流用 ・(イ)建設技術センター ・(ウ)民間残土受入地 2. 分別解体等 3. 再資源化施設への搬出 (施設の名称・受入れ費用) (受入れ時間帯) (受入れ条件) 4. 最終処理等 5. 産業廃棄物処理 6. 産業廃棄物の処理に係る税	・建設発生土は、再生資源の利用の促進に係る特記仕様書 (https://www.pref.tottori.lg.jp/312034.htm) により適切に対応すること。 建設発生土は _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ 工事現場に運搬（片道運搬距離 _____ km）するものとする。 建設発生土は _____ 市・町・村 _____ 地内のセンター事業所に運搬（片道運搬距離 _____ km）するものとする。 なお、処理費として 1 m³ 当り _____ 円をセンターに支払うこと。 建設発生土は _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ に運搬（片道運搬距離 _____ km）するものとする。なお、処理費として 1 m³ 当り _____ 円を _____ に支払うこと。 民間残土受入地へ搬出する土砂の土質は、各事業所が指定している土質性状同等以上とすること。（土質性状（記載例）砂質土、コーン指数 300kN/m²以上） コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材は、現場内において分別解体するものとする。なお、その費用を見込んでいる。 コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材等は、再生資源として、下記の再資源化施設への搬出を見込んでいる。これは、他の施設への搬出を妨げるものではないが、搬出先を変更する場合は理由を付して協議を行うこと。 再資源化施設業者と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとに manifests を発行するものとする。 なお、再資源化施設への搬出が完了したときは、書面により報告すること。 コンクリート塊 _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ (運搬距離 _____ km)、費用 1 t 当たり _____ 円 アスファルト塊 _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ (運搬距離 _____ km)、費用 1 t 当たり _____ 円 建設発生木材 _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ (運搬距離 _____ km)、費用 1 t 当たり _____ 円 その他() _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ (運搬距離 _____ km)、費用 1 t 当たり _____ 円 8 時～17 時（平日） ア 路盤材、土砂、金属片等が混入していないこと。 イ コンクリート塊、アスファルト塊の径は 500mm 以下であること。 ウ 建設発生木材に関しては、泥等の付着がなく、径 _____ cm 以下、長さ _____ m 以下であること。 エ 2 次公害発生の恐れのある物質（廃油等）を含まないこと。 _____ については、_____ 市・町・村 _____ 地内の産業廃棄物処理場への搬出（片道運搬距離 _____ km）を想定し、その費用として 1 t 当り _____ 円を見込んでいる。これは、他の施設への搬出を妨げるものではないが、搬出先を変更する場合は協議を行うこと。 産業廃棄物処理業者と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとに manifests を発行するものとする。 建設工事等から生じる廃棄物の処理については、関係法令を遵守すること。 産業廃棄物の処理に係る税に相当する額を、 _____ 円見込んでいる。
8 建 設 副 産 物 の 使 用	1. 建設発生土の使用 2. 再生資源の使用	_____ 工事から〔当該工事運搬・相手方運搬〕の建設発生土を受入れ、使用箇所： _____ に使用する。 なお、建設発生土は、再生資源の利用の促進に係る特記仕様書 (https://www.pref.tottori.lg.jp/312034.htm) により適切に対応すること。 ア Co 雑割材は、 _____ 工事から運搬し、使用箇所： _____ に使用する。 イ アスファルト・コンクリート切削殻等は、 _____ 工事から運搬し、使用箇所： _____ に使用する。 ウ ・再生クラッシャーラン〔規格： _____ 〕は、使用箇所： _____ に使用する。 ・再生コンクリート砂〔規格：RS- _____ 〕は、使用箇所： _____ に使用する。 エ 再生加熱アスファルト混合物〔規格： _____ 〕は、使用箇所： _____ に使用する。 オ その他再生資材〔資材名： _____ 〕〔規格： _____ 〕は、使用箇所： _____ に使用する。

項目	明 示 事 項	条 件
9 支物 障件	1. 地上、地下等に占用物件等の工事支障物件が存在する場合	移設・撤去 防護等の方法 _____ _____
10 濁処 水理	1. 排水の工法、排水処理の方法及び排水の放流先等を指定する場合	工法 処理の方法 放流先
11 そ の 他	1. 工事実績情報の登録 2. 支給材料及び貸与品がある場合 3. 工事用電力等を指定する場合 4. 自社施工（塗装、畳、防水、造園、屋根、板金工事） 5. 景観評価 6. 提出書類 7. 石綿含有建材の事前調査結果の掲示について 8. 石綿含有建材の事前調査結果の報告について 9. 労災補償に必要な保険の付保 10. 墜落制止用器具の着用について 11. 工事における情報共有システムの利用について 12. 鳥取県建設キャリアアップシステムの活用について 13. 遠隔臨場 14. 営繕工事現場に設置する「快適トイレ」について 15. そ の 他	工事請負代金額 500 万円以上の工事について、受注時は工事契約後 10 日以内に、登録内容の変更（技術者の配置変更、工期の変更）時は変更があった日から 10 日以内に、完成時は完成後 10 日以内に工事実績情報として「工事実績データ」を作成し、監督員に確認を受けた後、（一財）日本建設情報総合センターにインターネット等により登録するとともに、同センター発行の「登録内容確認書」を監督員に提出するものとする。 品 名 数 量 品質、規格又は性能 引渡場所 引渡時期 内 容 本工事においては、 工（ 工を除く）のうち、 〔 千円まで・全て〕の部分は鳥取県総務部自社施工対象工事適正実施要領に定めるところにより、自社施工しなければならない。 ア 本工事は、鳥取県公共事業景観形成指針に基づく、景観評価対象事業〔である・ <u>ではない</u> 〕。 イ 景観評価対象事業の場合、施工にあたっては設計図書によるほか、必要に応じて監督員と協議すること。 ・工事履行報告書（毎月提出） ・ ・ 大気汚染防止法（第 18 条の 15）及び石綿障害予防規則（第 3 条及び第 4 条の 2）（次号において、「大気汚染防止法等」という。）による調査結果の掲示を行うこと。（公共建築改修工事標準仕様書（第 9 章）） 大気汚染防止法等による調査結果を、石綿事前調査結果報告システムにより、工事場所を所管する鳥取市生活環境課又は県中部・西部総合事務所環境建築局及び労働基準監督署に報告すること。 本工事において、受注者は労災補償に必要な任意の保険契約を締結すること。 なお、この労災補償に必要な保険契約の保険料を予定価格に反映している。 労働安全衛生法施行令第 13 条第 3 項第 28 号における墜落制止用器具の着用は、「墜落制止用器具の規格（平成 31 年 1 月 25 日厚生労働省告示第 11 号）による墜落制止用器具（フルハーネス型墜落制止用器具、胴ベルト型墜落制止用器具及びランヤード等）とする。 発注時の請負対象設計金額が建築工事にあっては 20,000 千円以上、それ以外の工事にあっては 5,000 千円以上の工事については、電子納品及び情報共有システム利用の対象工事とする。実施にあたり、「鳥取県電子納品・情報共有運用ガイドライン」（ https://www.pref.tottori.lg.jp/125552.htm ）によること。 なお、情報共有システム利用にあたり、 円/月を経費に見込んでいる。 また、上記金額未滿で請負対象設計金額が 2, 5 0 0 千円以上の工事にあっても、受注者が利用を希望する場合は利用することができる。この場合の利用に係る経費は、監督員と協議すること。 「1 工程」において他工事との調整を求めている場合は、関係業者間で調整し、採用する情報共有システムの統一に努めること。 本工事は、鳥取県建設キャリアアップシステム活用推奨工事である。活用した場合、発生する経費の一部を設計変更対象とするため、監督員と協議すること。 本工事において、遠隔臨場の活用を希望する場合は、 https://www.pref.tottori.lg.jp/125552.htm に掲載された最新の「鳥取県営繕工事・建築関係コンサルタント等業務の遠隔臨場に関する実施要領【試行】」によること。 本工事は、営繕工事現場に設置する「快適トイレ」実施要領対象工事である。現場に「快適トイレ」の設置を希望する場合は、同要領（ https://www.pref.tottori.lg.jp/125552.htm ）によること。 ・工事の施工に際し、住民説明会を開催する予定であるので協力すること。 ・近隣住民等に対し安全及び騒音振動対策を十分に講じること。 ・契約図書の作成は、落札者において行うこと。



位置図

工事名称 三朝町役場庁舎等LED化改修工事

工事場所 東伯郡三朝町大瀬999-2

有限会社 匠セイク合同設計

名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
電気設備工事		1	式		
計					
共通費					
共通仮設費		1	式		
現場管理費		1	式		
一般管理費等		1	式		
計					
工事価格		1	式		
消費税等相当額		1	式		消費税率 10 %
工事費		1	式		
調査基準価格		1	式		
調査基準価格の100/110		1	式		

電気設備工事 細目別内訳

6

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 1階		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	A860	11	台			
LED照明器具	A800	2	台			
LED照明器具	A450 LSS9-4-48-LE9	3	台			
LED照明器具	A430 LSS9-4-30-LE9	3	台			
LED照明器具	D830	61	台			
LED照明器具	D460 LSS10-4-65-LE9	10	台			
LED照明器具	D450 LSS10-4-48-LE9	9	台			
LED照明器具	D230 LSS10-2-30-LE9	12	台			
LED照明器具	D210 LSS10-2-15-LE9	1	台			
LED照明器具	K439	3	台			
LED照明器具	K430	14	台			
LED照明器具	K453wp	2	台			
LED照明器具	M200	1	台			
LED照明器具	N430 LSS1-4-30-LE9	2	台			
LED照明器具	N130	1	台			

電気設備工事 細目別内訳

7

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 1階		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	S400	2	台			
LED照明器具	S450 LSS6-4-48-LE9	16	台			
LED照明器具	V450 LRS20-4-48-LE9	1	台			
LED照明器具	V190	2	台			
LED照明器具	WU161 LBF3MP/RP-2-13-LE9	3	台			
LED照明器具	特WU453 梓特注品	2	台			
LED照明器具	BL100WP	2	台			
LED照明器具	DL08wp LRS1RP-08-LN9	1	台			
非常用 LED照明器具	Z30-20	9	台			
非常用 LED照明器具	Z30-15	1	台			
非常用 LED照明器具	Z13-20 K1-LRS11-2 リニューアブルプレートφ200共	1	台			
非常用 LED照明器具	Z13-15	1	台			
点検用LED		2	台			
支持材		1	式			別紙 00-0001
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0002

電気設備工事 細目別内訳

10

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 2、R階		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	V110 LRS15-6-110-LA9	4	台			
LED照明器具	DL13 LRS1-13-LN9	32	台			
LED照明器具	DL13r リニューアルﾌﾟﾚｰﾄφ200共	20	台			
LED照明器具	DL08 LRS1-08-LN9	1	台			
LED照明器具	XZ162	1	台			
非常用 LED照明器具	Z30-20	23	台			
非常用 LED照明器具	Z30-15	6	台			
支持材		1	式			別紙 00-0004
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0005
撤去		1	式			別紙 00-0006
計						

電気設備工事 細目別内訳

11

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		車庫棟・新倉庫棟		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	K459	1	台			
LED照明器具	K450	14	台			
LED照明器具	K439	19	台			
LED照明器具	K439 レースﾀｲﾌﾟ取付	2	台			
LED照明器具	K453wp	3	台			
LED照明器具	K433wp	5	台			
LED照明器具	WU161 LBF3MP/RP-2-13-LE9	2	台			
金属線び		1	式			別紙 00-0007
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0008
撤去		1	式			別紙 00-0009
計						

[illegible]

電気設備工事 別紙明細

13

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 1階		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
支持材		1	式			別紙 00-0001
吊り材	W3/8 1m	6	本			
振止めワイヤ	φ2.0 2m	12	本			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0002
養生	材工共	176	か所			
清掃	材工共	176	か所			
内部仕上足場 (脚立足場)	3.0m以上4.0m未満 賃料、掛払い手間、運搬費含	120	か所			
内部仕上足場 (杵組棚足場)	階高4.0超5.0m未満 賃料、掛払い手間、運搬費含	3	か所			
計						

電気設備工事 別紙明細

14

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 1階		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0003
蛍光灯器具撤去	露出形 FL20W ×1 再使用しない	8	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL20W ×2 再使用しない	9	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL・FLR40W ×1 再使用しない	15	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL・FLR40W ×2 再使用しない	33	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF32W ×1 再使用しない	1	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF32W ×2 再使用しない	2	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF86W ×1 再使用しない	13	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF86W ×2 再使用しない	61	個			
LED照明器具撤去	露出形 FL40W-2相当LED 再使用しない	4	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FCL20W ×1 再使用しない	1	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FCL30W ×1 再使用しない	2	個			
蛍光灯器具撤去	埋込形 FLR40W ×2 再使用しない	1	個			
LED照明器具撤去	埋込形 HF32W-2相当LED 再使用しない	2	個			
蛍光灯器具撤去	埋込形 FHP45W ×3 再使用しない	2	個			

15

16

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 2、R階		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
支持材		1	式			別紙 00-0004
吊り材	W3/8 2m	2	本			
振止めワイヤ	φ2.0 3m	4	本			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0005
養生	材工共	210	か所			
清掃	材工共	210	か所			
内部仕上足場 (脚立足場)	3.0m以上4.0m未満 賃料、掛払い手間、運搬費含	78	か所			
内部仕上足場 (杵組欄足場)	階高5.0超5.8m未満 賃料、掛払い手間、運搬費含	1	か所			
単管本足場	高さ10m未満 掛払い手間、運搬費、賃貸料金、 維持管理費共	37	m ²			
登り桟橋	掛払い手間、運搬費、賃貸料金、 維持管理費共	5	m			
安全手すり	掛払い手間、運搬費、賃貸料金、 維持管理費共	10	m			
養生シート張り	防災1類シート 材工共	7	m ²			
計						

電氣設備工事 別紙明細

17

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		庁舎 2、R階		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0006
蛍光灯器具撤去	露出形 FL20W × 1 再使用しない	1	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL20W × 2 再使用しない	14	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL・FLR40W × 1 再使用しない	7	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF32W × 1 再使用しない	1	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF32W × 2 再使用しない	30	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF86W × 1 再使用しない	23	個			
HF蛍光灯器具撤去	露出形 HF86W × 2 再使用しない	26	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FHP23W × 3 再使用しない	8	個			
蛍光灯器具撤去	埋込形 FLR40W × 1 再使用しない	2	個			
HF蛍光灯器具撤去	埋込形 HF32W × 2 再使用しない	12	個			
蛍光灯器具撤去	埋込形 FHP45W × 4 再使用しない	4	個			
白熱灯撤去	埋込灯 再使用しない	53	個			
蛍光灯器具撤去	吊下形 FL・FLR40W × 1 再使用しない	1	個			
非常用照明器具撤去	埋込形 再使用しない	29	個			

電氣設備工事 別紙明細

18

[illegible]

電氣設備工事 別紙明細

19

三朝町役場庁舎等LED化改修工事		電灯設備		車庫棟・新倉庫棟		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
金属線ひ		1	式			別紙 00-0007
第2種金属線ひ	40mm×30mm 加'-付	6	m			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0008
養生	材工共	47	か所			
清掃	材工共	47	か所			
内部仕上足場 (脚立足場)	3.0m以上4.0m未満 賃料、掛払い手間、運搬費含	12	か所			
内部仕上足場 (移動足場)	1段 賃料、組立・解体費、運搬費、 維持管理費含	10	台			
内部仕上足場 (移動足場)	2段 賃料、組立・解体費、運搬費、 維持管理費含	6	台			
計						

電氣設備工事 別紙明細

20

[illegible]

三朝町役場庁舎等LED化改修工事

図面番号	図面名称	縮尺 (A3)
E - 00	図面リスト	S=1/NS
E - 01	電気設備工事特記仕様書 (1)	S=1/NS
E - 02	電気設備工事特記仕様書 (2)	S=1/NS
E - 03	付近見取図、配置図	S=1/800
E - 04	電灯設備 照明器具参考姿図 (1)	S=1/NS
E - 05	電灯設備 照明器具参考姿図 (1)	S=1/NS
E - 06	電灯設備 車庫棟・水防倉庫・新倉庫棟 改修図	S=1/400
E - 07	電灯設備 1階改修図	S=1/200
E - 08	電灯設備 2階改修図	S=1/200

I. 工事概要

2 建物概要

3 工事種目 (Ⓢ印の付いたものが対象工事種目)

4 **設備概要** (本工事における工事種目ごとの概要を示すもので、仕様を規定するものではない。)
 ◎の付いたものを適用する。

Ⅱ. 特記仕様

1 一般事項

(1)現場説明書、質問回答書、特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官庁官庁営繕部監修の標準仕様等のうち、㊦印の付いたものによる。

- 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）（令和４年版）（以下、「標準仕様書」という。）
- 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）（令和４年版）（以下、「改修標準仕様書」という。）
- 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）（令和４年版）（以下、「標準図」という。）

(2)国土交通省大臣官庁官庁営繕部監修の「電気設備工事監理指針（令和４年版）」（以下「監理指針」という。）を適用する。

(3)機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの標準仕様書等及び監理指針を適用する。

2 特記事項

(1)項目は番号に○印の付いたものを適用する。

(2)特記事項のうち選択する事項は、㊦の付いたものを適用する。

- の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。㊦と⊗の付いた場合は共に適用する。

(3)一般共通事項のうち（１，２，４，８，９，１１，１２，１３，１４，１５，３５）項は、● 建築 ● 機械設備 工事特記仕様書による。

)	DATE	SCALE	設計者	(一級建築士登録299969号) 村中耕作	
	R7. 09	A3:1/NS	担当者	山根設計 山根貴志	

11 他工事との取合い

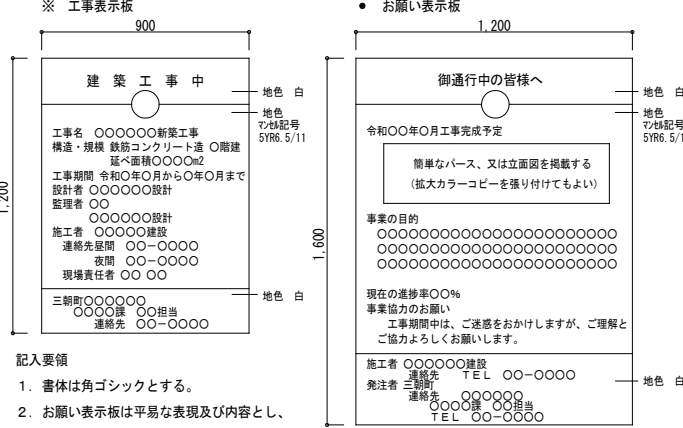
⑫ 工事用電力・水・その他
⑬ 表示板

⑭ 足場

次の図書を工事の完成引渡し時に監督職員に提出する。

他 工 事 と の 取 合 い		電 気 設 備	機 械 設 備	建 築
● コンクリート壁、床、梁貫通部	補 強	●	●	※
	スリーブ・箱入	※	●	●
● 鉄骨造の開口及び補強		●	●	※
● 照明器具・幹線等の吊りボルト用インサート（くぎ処理共）		※	●	●
● 軽量鉄骨壁のボックス取付用下地		※	●	●
● 埋込分電盤・端子盤・プルボックスの仮枠及び埋込部分の補強	仮 枠	※	●	●
	補 強	●	●	※
● O Aフロア・フリーアクセスフロアの切込み及び補強		●	●	※
● 埋込形機器取付用の天井、壁の下地材・仕上げ材	切 り 込 み	※	●	●
	補 強	●	●	※
● 自動開閉装置を取付ける防火戸の切込み、補強及びドアクローザ、フロアヒンジ		●	●	※
● 電気室、自家発電機室などの基礎及びビット（蓋を含む）		●	●	※
● 機器付属の制御盤及び操作盤から機器までの配線		●	※	●
● 機器用コントロールスイッチ（空調機、給湯器等）の取付及び配線		●	※	●
● テレビアンテナ	基 礎	●	●	※
	アンカーボルト	※	●	●
● 天井点検口		●	●	※
● 自立型制御盤の基礎		※	●	●
● 機器類のコンクリート基礎	屋内・屋外設置	※	●	●
	屋 上 設 置	●	●	※

本工事に必要な工事用電力、水及び諸手続きなどの費用はすべて受注者の負担とする。
設ける。（寸法等は下図による。建築工事、機械設備工事等と一括して表示する）



「手すり先行工法に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同ガイドラインの別紙１「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」における２の（２）手すり据え置き方式又は（３）手すり先行専用足場方式により行う。

一般共通事項

15 工事用仮設物

構内に置くことが ※ できない

16 土工事

埋め戻し土 ※ 根切土の中の良質土 ● 山砂の類 () ● 真砂土 ()
建設発生土の処理 ● 構外に搬出し適切に処理 ※ 構内敷きならし ● 構内の指示する場所に堆積
本工事ででは環境配慮の観点から、原則としてEMケーブルを使用するものとする。
EM電線類で規格等の定めのないものはハログン及び鉛を含まない材料で構成されたものとする。
通信ケーブルで J C S規格にない対数のケーブルは J C S規格に準じたものとする。
壁内配線はEM電線を使用する。ただし、製造者標準品と特記したものは除く。
ハーネスジョイントボックス用 O Aタップのケーブルはハログン及び鉛を含まない材料とする。
分電盤、制御盤、端子盤などの2次側以降の配線経路、電線太さ、電線本数、管径などは監督職員の承諾を受けて変更してもさしつかえない。
屋外露出配管 (厚鋼電線管) で塗装を行わない場合は、溶融亜鉛めっき仕上げ [めっき付着量 3 0 0 g / m 以上] とする。

17 電線類

塗装する部分 ● 屋上 ● 屋側 ● 屋外 ● 廊下 ● 機械室 ● 居室 () ●
波付硬質合成樹脂管 (F E P) を使用する場合は不燃又は難燃性とする。
● 金属製 (ステンレス、新金属も含む) ● 樹脂製
シール等を貼付し、用途を表示する。
ステンレス製ブルボックスの塗装 ※ 無 (素地仕上) ● 有 (指定色仕上)
設備機器の固定は、次に示す設計用地震力に耐える方法とする。ただし、重量 1 k N 以下の一般機器について、製造者の指定する固定方法を採用する場合は、この限りではない。
1) 機器の据付け及び取付け
設計用水平地震力は、機器重量 [k N] に、地域係数と次に示す設計用標準水平震度を乗じたものとする。
設計用標準水平震度

18 電線本数・管路等

19 屋外露出配管の仕上げ

屋外露出配管 (厚鋼電線管) で塗装を行わない場合は、溶融亜鉛めっき仕上げ [めっき付着量 3 0 0 g / m 以上] とする。

20 露出配管の塗装 (付属品含む)

21 波付硬質合成樹脂管 (F P)

22 フラッシュプレートの材質

23 カバプレートを表示

25 耐震施工

26 接地極

接地極の材料は次による。
表
接地の種類 記 号 接地抵抗値 接 地 極
● 共同接地 E A E D 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● 共同接地 E A E C E D 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● A 種 E A 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● B 種 E B Ω 以下 E B × 2 連 - 2 組
● C 種 E C 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● D 種 E D 1 0 0 Ω 以下 E B × 1
● 高圧避雷器 E L H 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● 交換機用 E t Ω 以下 E B × 3 連 - 1 組
● 通信用 E A t 1 0 Ω 以下 E B × 3 連 - 2 組
● 通信用 E D t 及び E D a 1 0 0 Ω 以下 E B × 1
● 電話引込口の保安器用 E L t 1 0 0 Ω 以下 E B × 1
● 測定用 E o - E B × 1
(連結の場合、E B は D = 1 4 L = 1 5 0 0 または W = 4 0 L = 1 2 0 0 とする)
(E D , E D t , E D a , E L t , E o の場合、E B は D = 1 0 L = 1 0 0 0 または W = 3 0 L = 9 0 0 以上とする)
(その他単独の場合、E B は D = 1 4 L = 1 5 0 0 または W = 4 0 L = 1 2 0 0 とする)
ステンレス製または鋼材に溶融亜鉛メッキを施したものとする。
外気に面する壁、スラブ等で打ちこみとなる位置ボックスは保温、結露防止処理を行う。
公共建築改修工事標準仕様書 (建築工事編) 9 章 環境配慮改修工事 1 節 石綿含有建材の除去工事による。
処理を行うアスベスト含有建材の仕様等
表
建材の内容・箇所 仕様等 処理を行う範囲
● 県有施設の石綿除去等に係る施工業者の登録制度による登録業者を活用するものとする。
● 官公署その他への手続きは、同じ仕様によるほか、労働安全衛生法、大気汚染防止法、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、石綿障害予防規則、鳥取県石綿健康被害防止条例等の関係法令に基づいて行う。
○ 施工調査 (分析によるアスベスト含有建材の調査) を行う。
分析方法は J I S A 1 4 8 1 「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」による。
● アスベスト粉じん温度測定を行う。
(測定時期 : 測定場所 : 測定点 :)
● 洗浄設備 (洗眼、うがいの設備) 及び更衣設備等を設ける。
● 作業場の養生として、処理場所をプラスチックシート等で囲い、外部への粉じん飛散を防止する。
対象箇所 ()

一般共通事項

30 補修など

31 はつり

32 はつり工事における非破壊検査

34 室内空气中の化学物質の濃度測定

36 鳥取県公共事業環境配慮指針

37 建築物省エネ法

3 雷保護設備

1 大地抵抗率の測定

2 外部雷保護設備接地システム

4 受変電設備

1 変圧器移動車輪

2 チェンダ監視装置

3 室内照明

5 電力貯蔵設備

1 交流無停電電源装置 (U P S)

停電補償時間 (分)
方式 (● 常時インバータ給電方式 ● ラインインタラクティブ方式 ● 常時商用給電方式)

6 発電設備

1 自家発電装置

● ディーゼル発電装置

● ガスエンジン発電装置

● ガスタービン発電装置

● 熱併給発電装置

● 燃料電池発電装置

運転時間 (h) システム連系 (● 高圧連系 ● 高圧受電低圧みなし連系 ● 低圧連系 ● 無)
出力 (k W) 配電盤外箱 (● 有 ● 無)
保安装置 (重故障項目特記 ● 有 ● 無) 外部用端子 (● 要 ● 不要)
減圧水槽及び初期注水槽の材質 (● 鋼板製 ● ステンレス鋼板製)
オイルタンク (● 地下 ● 屋内)
据付 : 機械設備工事標準図 (● 施工 3 0、3 2 (タンク室無し) ● 施工 3 1、3 3 (タンク室有り))
燃料小出槽 (注) : 返油ポンプのあるシステムでフロートスイッチの上限フロートは通過形接点とする。
材質 (● 鋼板製 ● ステンレス製)
燃料油等 (● 灯油 ● 軽油 ● 重油 ● 燃料ガス ())
排気系統配管断熱材の厚さ (mm) ばい煙測定口 (● 設ける ● 設けない)
排気ガスに含まれる素素酸化物 (以下) 運転音 (d B 以下)
系統連系 (● 高圧連系 ● 高圧受電低圧みなし連系 ● 低圧連系 ● 無)
公称最大出力 (k W) 耐風速 (m / s)
パワーコンディショナ (相 線式 V) 定格容量 (k W)
自立運転機能 (● 有 ● 無)
表示装置 (● 有 ● 無) 方式 (※ 液晶 ●)
系統連系 (● 高圧連系 ● 高圧受電低圧みなし連系 ● 低圧連系 ● 無) 定格出力 (k W)

7 構内交換設備

1 交換装置

局線応答方式 (● 局線中継台方式 ● 分散中継台方式 ● ダイアルイン方式 ● ダイレクトインダイヤル方式 ● ダイレクトインライン方式)
停電補償時間 (分)
※ 本工事 ● 別途工事
※ モジュラージャック ● 電話用プレート
内線 / / 回線 局線 / / 回線 (現用 / 実装 / 容量)
4 回線数
5 電話機
● 一般電話機 台 ● 多機能電話機 台 ● ファクシミリ 台
● デジタルコードレス電話機 台 ● I P 電話機 台
6 電話機への配線
卓上電話機 1 台につき次のものを見込む。
● ボタン電話機 (● EM-BTIEE 0.4-2P ●) (※ 1 5 m ●)
● 内線電話機 (● EM-TIEF 0.65-2C ● TIVF 0.65-2C) (※ 1 5 m ●)
● 多機能電話機 (● EM-BTIEE 0.4-2P ●) (※ 1 5 m ●)
● I P 電話機 (● EM-UTP 0.5-4P ●) (※ 1 5 m ●)

8 情報表示設備

1 マルチサイン装置

2 出退表示装置

3 時刻表示装置

イメージスキャナ (● 設ける ● 設けない)
制御装置 (● 壁掛形 ● 埋込形 ● 据置形)
呼出機能 (● 有 ● 無) 方式 (● 発光ダイオード ● 液晶 ●)
親時計 (● 壁掛形 回線 ● ラック形 回線)
太陽電池式屋外時計 (点灯時間 h 点灯保証日数 日)

9 映像音響設備

1 プロジェクタ

光出力 (● I 形 ● II 形 ● III 形) 解像度 (● A 形 ● B 形 ● C 形)
コントラスト比 (● X 形 ● Y 形)

10 声備

11 誘導装置

12 火災報知設備

1 増幅器

形式 (● 卓上形 ● ラック形) 定格出力 (W) 性能 (● H i 形 ● L o 形)
● 増幅器の入出力配線と外部配管 (壁ボックス等) の接続はコネクターによる。

1 音声誘導装置

検出方式 (● 磁気方式 ● 無線方式 ● 画像認識方式)

1 自動火災報知設備

受信機 (● 型 級 回線 (蓄積型) ● 複合形 ● 単独形)
● 防火戸用 (※ ラッチ式 ● 電磁式)
● 防煙ダンパー用 (※ 電動復帰 ● 手動復帰)
● 防火シャッター用 (※ 別途工事 ● 本工事)
検知器 (● 天井取付形 ● 壁取付形)

2 自動開閉設備

3 ガス漏れ火災警報設備

検知器 (● 天井取付形 ● 壁取付形)

13 構内配電線路

1 施工方法

埋設深さ ※ G L - 3 0 0 以上、舗装のある場合は路盤下 - 3 0 0 以上とする。
● G L - 6 0 0 以上 (● 車路 ● 高圧配線 ● 幹線 ●)
蓋の記号表示は鋳型流込み (鳥取県又は鳥取県章、及び用途を記入) とし、ハンドホール内のケーブル支持等はマンホールに準じて行う。アスファルト舗装面に使用するハンドホール及び鉄蓋はアスファルト舗装用とする。
● 閉鎖形 (● 軽耐圧形 ● 重耐圧形) ● 地絡継電器付 (※ 方向性 ● 無方向性)
● 避雷器内蔵
※ 別置制御装置までの制御ケーブルを付属する。
高圧ケーブルの両端部にシースの縮み対策 (熱伸縮テープによるシースずれ止め対策等) を行う。
● 一般形 ● 耐圧形
※ 高圧 ● 低圧
照明用ポールには配線用遮断器 (トリップ機能なし) 又はカットアウトスイッチ (素通しヒューズ) を内蔵する。ただし、ガーデンライトは除く。

2 地中箱

3 高圧負荷開閉器

4 高圧ケーブルの端末部

5 高圧ケーブルの屋外端末処理

6 標識シート

7 照明用ポール

14 構内通信線路

1 施工方法

埋設深さ ※ G L - 3 0 0 以上、舗装のある場合は路盤下 - 3 0 0 以上とする。
● G L - 6 0 0 以上 (● 車路 ● 高圧配線 ● 幹線 ●)
蓋の記号表示は鋳型流込み (鳥取県又は鳥取県章、及び用途を記入) とし、ハンドホール内のケーブル支持等はマンホールに準じて行う。アスファルト舗装面に使用するハンドホール及び鉄蓋はアスファルト舗装用とする。
● データ回線 ● 電話 ● C A T V ●

2 地中箱

3 標識シート

15 テレビ電波受信障害調査

1 調査仕様

図面に記載されていない事項は、すべて (一社) 日本 C A T V 技術協会の「建造物によるテレビ受信障害調査要領」及び「建造物によるテレビ受信障害調査要領 (地上デジタル放送) 」の最新版により調査を行い、同協会の技術審査を受けるものとする。
※ 事前 ● 中間 ※ 事後
中継局 波 : 地点
中継局 波 : 地点
※ 事前 3 部 ● 中間 部 ※ 事後 3 部

2 テレビ電波受信障害調査時期

3 受信する受信波及び地点数

4 報告書提出部数

16 その他

1 機器取付高

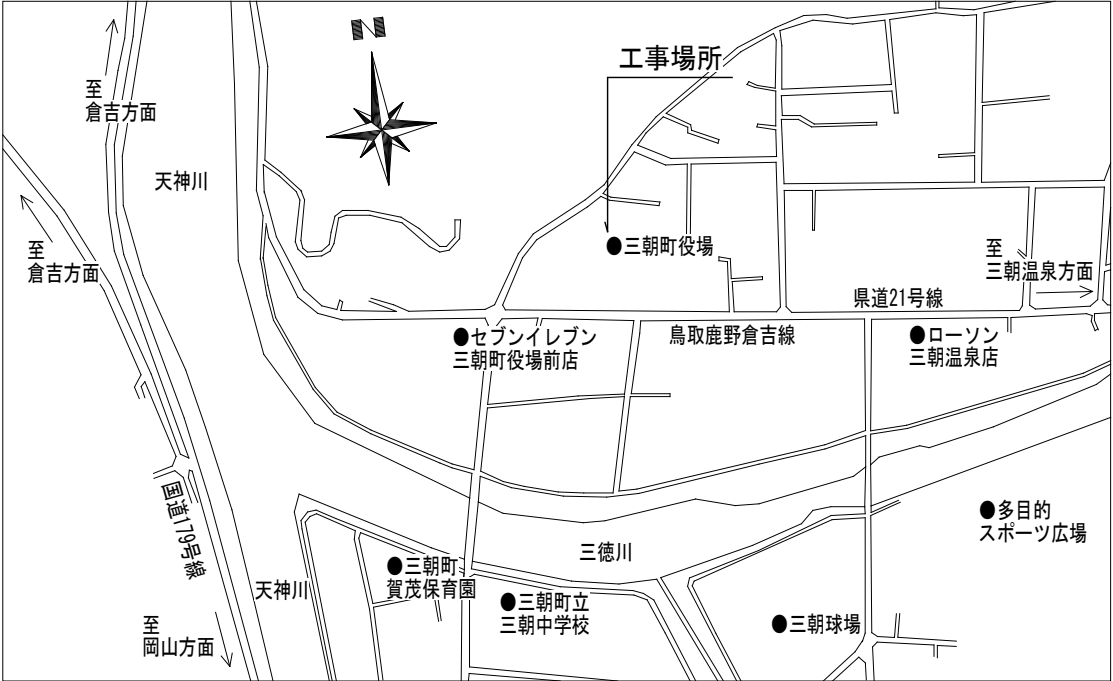
機器取付高は下記を標準とする。ただし、天井高 3 m 以上の場合及び機器の使用に支障がある場合は監督職員と協議する。
表
名 称 測 点 取付高 (mm)
電力共通
取引用計器 地上～窓中心 1,800～2,000
引込開閉器 地上～中心 1,800～2,200
分電盤・O A 盤・実験盤 床上～中心 1,500 (上端 1,900 以下)
スイッチ “ 1,300
“ (多機能トイレ) “ 1,100
コンセント (一般) “ 300
電
“ (和室) “ 150
“ (台) 台上～中心 150
“ (土間) 床上～中心 800～1,300
“ (車椅子用) “ 900
灯
ブラケット (一般) “ 2,100～2,300
“ (踊場) “ 2,000～2,500
“ (鏡上) 鏡上端～中心 150
動力
壁掛形制御盤 床上～中心 1,500 (上端 1,900 以下)
手元開閉器 “ 1,500
操作スイッチ “ 1,300
構内交換
端子盤 床上～下端 300
保安器箱 天井下～上端 200
壁付アウトレット 床上～中心 300
“ (和室) “ 150
電気時計
壁掛形親時計 床上～中心 1,500 (上限 1,900 以下)
子時計 “ 天井高×0.9
拡声
壁掛形スピーカ 床上～中心 天井高×0.9
壁付アツテナータ “ 1,300

2 工事のため送電線及び配電線の近くで作業するときは、事前に中国電力に連絡し、事故防止に努めるものとする。

Ⅲ. 機 材

工事に使用する機器及び材料は、図面に仕様等が明記してあるものを除き、原則として標準仕様書に規定するもの及び (一社) 公共建築協会発行の「建築材料・設備機材等品質性能評価事業 設備機材等評価名簿」による。
ただし、壁類は上記によるほか以下の製造業者とする。
榊永井電機工業所 榊平木電機産業
小林制御館 榊富士オートメーション
勝英産業株式会社 榊岡岡電機製作所

令和5年4月改定版

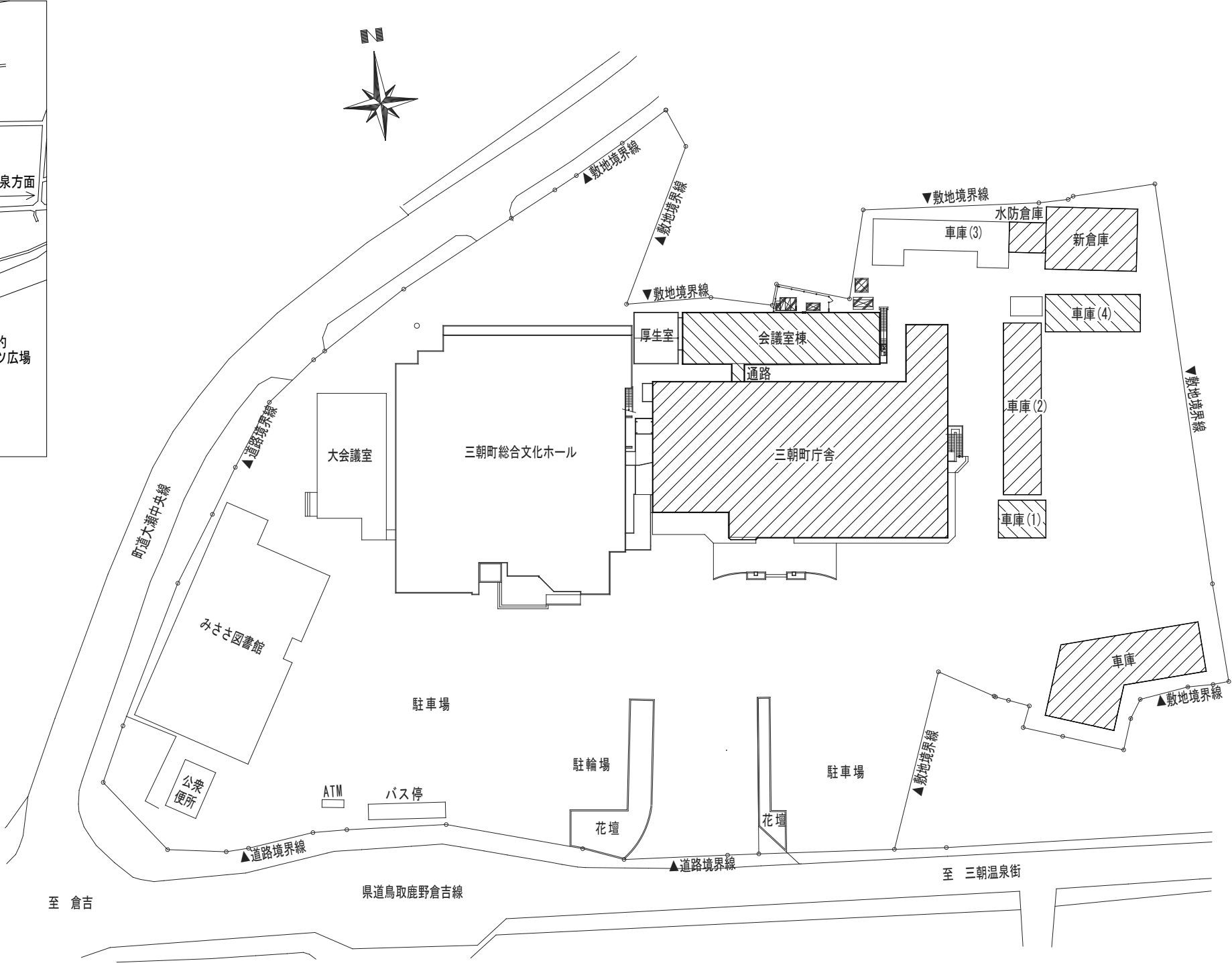


付近見取図

－ 工事概要 －

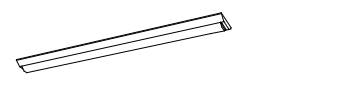
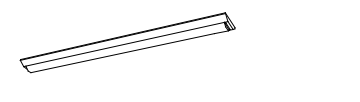
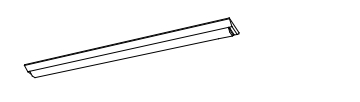
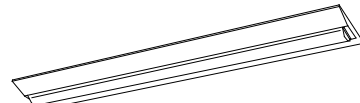
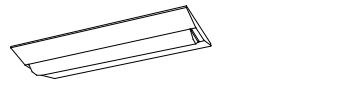
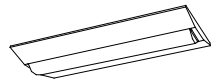
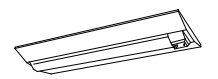
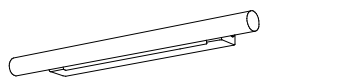
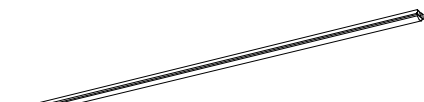
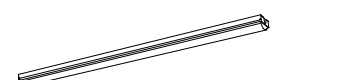
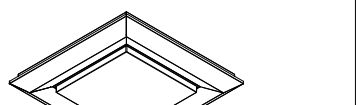
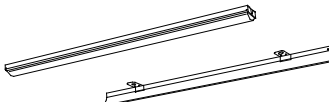
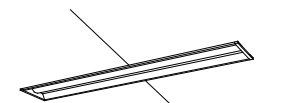
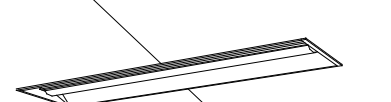
1. 以下の対象箇所の既設照明器具をLED照明器具へ更新
(一般照明、階段通路誘導灯、非常照明)

- ・三朝町庁舎 1階、2階、RF階
- ・水防倉庫
- ・新倉庫 1階、2階
- ・倉庫・材料庫・車庫(2)
- ・車庫(4)
- ・車庫(1)
- ・車庫
(範囲は改修図参照)



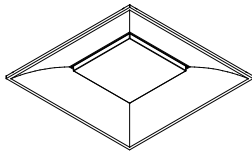
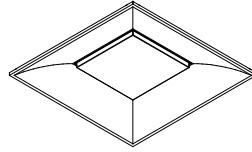
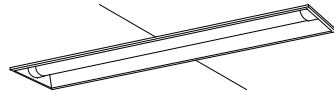
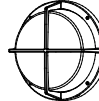
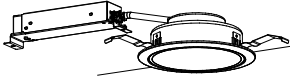
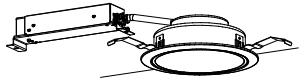
配置図 (A3:S=1/800)

 本工事建物を示す。

照明器具参考姿図（1）												（※図中品番は参考とする）																																																																																															
A860		直付型110形 W150		A800		直付型110形 W150		A460		直付型40形 W150		A450		直付型40形 W150		A430		直付型40形 W150																																																																																									
																																																																																																											
一般タイプ、6400lmタイプ 消費電力39.8W、定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛鋼板（白色） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX860AENJLE9 相当品				一般タイプ、10000lmタイプ 消費電力62.5W、定格出力型、電圧200～242V 本体：亜鉛鋼板（白色） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX800AENCLE2 相当品				一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.3W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83																																																																																											
D830		直付型110形 W230		D800		直付型110形 W230		D400		直付型40形 W230		D460		直付型40形 W230		D450		直付型40形 W230		D230	直付型20形 W230																																																																																						
																																																																																																											
一般タイプ、13400lmタイプ 消費電力81.7W、定格出力型、電圧200～242V 本体：亜鉛鋼板（白色） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX830DENCLE2 相当品				一般タイプ、10000lmタイプ 消費電力62.5W、定格出力型、電圧200～242V 本体：亜鉛鋼板（白色） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX800DENCLE2 相当品				一般タイプ、10000lmタイプ 消費電力56W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XFX400DENLE9 相当品				一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力21.8W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83																																																																																							
D210		直付型20形 W230		D210S		直付型20形 W230		K459		直付型40形 反射笠付型		K450		直付型40形 反射笠付型		K439		直付型40形 反射笠付型		K430	直付型40形 反射笠付型																																																																																						
																																																																																																											
一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				ひとセンサ付、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX210DNNJLE9 相当品				リニューアル用、一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XFX459KENLE9 相当品				一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XFX450KENLE9 相当品				リニューアル用、一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.3W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XFX439KENLE9 相当品				一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.3W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XFX430KENLE9 相当品																																																																																							
K453wp		直付型40形 反射笠付型 防湿型・防雨型		K433wp		直付型40形 反射笠付型 防湿型・防雨型		M200		高演色ミラーライト		N860		直付型110形		N430		直付型40形		N130	直付・埋込兼用型 下面開放型 □470																																																																																						
																																																																																																											
一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力32.5W、定格出力型、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 IP23防湿型、昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLW453KENZLE9 相当品				一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.6W、定格出力型、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 IP23防湿型、昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLW433KENZLE9 相当品				スリムタイプ、5000K、高演色Ra93、高演色タイプ クラス2 器具光速：1420lm、消費電力11.2W、電圧100V カバー：プラスチック（乳白） 壁面（縦・横向き）・天井面取付専用 幅540・高38・出しろ76 参考品番：パナソニック NNN12010LE1 相当品				一般タイプ、6400lmタイプ 消費電力39.8W、定格出力型、電圧100～242V 約5～100%連続調光型 本体：鋼板（白色） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX860NENJLR9 相当品				一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.3W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83				スクエア光源タイプ、一般光源ユニット、3000lmタイプ 消費電力20.5W、電圧100～242V 調光タイプ（約10～100%） 本体：鋼板（高反射白色粉体塗装）、枠：鋼板（高反射白色粉体塗装） 点灯ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 昼白色（5000K）、Ra83 参考品番：パナソニック XLX130NENJLA9 相当品																																																																																							
NK430		直付型40形		R430		埋込型40形 下面開放型 W190		S400		直付型40形		S450		直付型40形		V450		埋込型40形 下面開放型 W300																																																																																									
 片反射笠共 片反射板：亜鉛鋼板（高反射白色粉体塗装） 参考品番：パナソニック FSK41020相当品 一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.3W、定格出力型、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） 昼白色（5000K）、Ra83																																																																																																											
TITLE 三朝町役場庁舎等LED化改修工事												NAME 電灯設備 照明器具参考姿図(1)												DATE R7.09												SCALE A3：1/NS												設計者 (一級建築士登録299969号) 村中耕作																								匠セイク合同設計												E-04																							
																																																																																				一級建築士事務所登録 第05-468号 管理建築士（一級建築士登録299969号）村中耕作																							

照明器具参考姿図（2）

（※図中品番は参考とする）（※点検用リモコンは施設へ2台納品とする。（非常照明用））

V190	スクエアベースライト 埋込型 下面開放型 □600	V110	スクエアベースライト 埋込型 下面開放型 □600	WU161	ウォールライト 防湿型・防雨型																																																																																																																										
 スクエア光源タイプ、一般光源ユニット、9000lmタイプ 消費電力56.3W、電圧100～242V 調光タイプ(約10～100%) 本体:銅板(高反射白色粉体塗装) 点灯ユニット(カバー):ポリカーボネート(乳白) 昼白色(5000K)、Ra83 参考品番：パナソニック XLX190VENLA9相当品		 スクエア光源タイプ、一般光源ユニット、12000lmタイプ 消費電力74.5W、電圧100～242V 調光タイプ(約10～100%) 本体:銅板(高反射白色粉体塗装) 点灯ユニット(カバー):ポリカーボネート(乳白) 昼白色(5000K)、Ra83 参考品番：パナソニック XLX110VENLA9相当品		 LED内蔵、電源ユニット内蔵、防湿型・防雨型 消費電力21.8W、定格出力型、電圧100～242V 器具光速：1480lm、消費電力14.9W、電圧100～242V 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 天井直付型・壁直付型、保護等級：IP23 5000K、Ra83																																																																																																																											
特WU453	埋込型40形 防湿型・防雨型 W220	BL100WP	ブラケット 30形丸形蛍光灯1灯器具相当	DL13	ダウンライト 150形																																																																																																																										
 特注枠外寸1275×325共 一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力32.5W、定格出力型、電圧100～242V 本体：ステンレス（高反射白色粉体塗装） 防湿型・防雨型ライトカバー： ポリカーボネート（乳白）＋アクリルコーティング IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 参考品番：パナソニック XLW453UENZLE9相当品		 LEDフラットランプφ205 クラス1200 1灯(口金GX53-1a) 器具光速：920lm、消費電力10.7W、電圧100V 拡散タイプ、防雨型、ネジ方式 アルミダイカスト（オフブラック） カバー：アクリル（乳白） 昼白色(5000K)、Ra83、W=280 H=280 出しろ115 参考品番：パナソニック XLGE8113CF1相当品		 LED内蔵、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 5000K、Ra85、拡散タイプ、光源遮光角15度 器具光速：1695lm、消費電力：11.6W、電圧：100-242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150																																																																																																																											
DL13r	ダウンライト 150形	DL08	ダウンライト 100形	DL08wp	軒下用ダウンライト 100形																																																																																																																										
 LED内蔵、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 5000K、Ra85、拡散タイプ、光源遮光角30度 器具光速：1640lm、消費電力：11.6W、電圧：100-242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150 参考品番：パナソニック リニューアルプレートNNN80006K相当品 参考品番：パナソニック XND1567WNL9相当品		 LED内蔵、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 5000K、Ra85、拡散タイプ、光源遮光角15度 器具光速：1045lm、消費電力：7W、電圧：100-242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150		 LED内蔵、電源ユニット内蔵、軒下用（防雨型） 5000K、Ra85、拡散タイプ、光源遮光角15度 器具光速：970lm、消費電力：7W、電圧：100-242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上） パネル：アクリル（透明）、埋込穴φ150																																																																																																																											
XZ162	階段通路誘導灯・一体型階段灯	Z30-20	非常灯 リニューアル用	Z30-15	非常灯 リニューアル用																																																																																																																										
 ひとセンサ段調光30分、Hf16形器具2灯相当 非常時本体組込LED点灯、非常灯評定番号：LALE-015 本体：銅板（白色塗装）、レンズ：ガラス 常用光ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 電圧：100～242V対応、蓄電池：ニッケル水素電池、自己点検機能付 参考品番：パナソニック NNCF23135LE9相当品 保守率0.92 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td></tr><tr><td>Y=1.0m</td><td>2.01x X+</td><td>5.5</td><td>6.5</td><td>7.3</td><td>7.9</td><td>8.4</td><td>9.0</td></tr><tr><td></td><td>1.01x X+</td><td>6.9</td><td>8.0</td><td>9.1</td><td>9.9</td><td>10.7</td><td>11.8</td></tr><tr><td>Y=1.5m</td><td>2.01x X+</td><td>5.2</td><td>6.2</td><td>7.1</td><td>7.8</td><td>8.4</td><td>9.0</td></tr><tr><td></td><td>1.01x X+</td><td>6.7</td><td>8.0</td><td>8.9</td><td>9.8</td><td>10.6</td><td>11.4</td></tr><tr><td></td><td>2.01x X+</td><td>4.7</td><td>6.0</td><td>6.7</td><td>7.6</td><td>8.3</td><td>9.0</td></tr><tr><td>Y=2.0m</td><td>1.01x X+</td><td>6.4</td><td>7.7</td><td>8.7</td><td>9.5</td><td>10.3</td><td>11.7</td></tr></table>		器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	Y=1.0m	2.01x X+	5.5	6.5	7.3	7.9	8.4	9.0		1.01x X+	6.9	8.0	9.1	9.9	10.7	11.8	Y=1.5m	2.01x X+	5.2	6.2	7.1	7.8	8.4	9.0		1.01x X+	6.7	8.0	8.9	9.8	10.6	11.4		2.01x X+	4.7	6.0	6.7	7.6	8.3	9.0	Y=2.0m	1.01x X+	6.4	7.7	8.7	9.5	10.3	11.7	 φ200中天井用（～6m） LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 30分間タイプ、非常灯評定番号：LALE-006 レンズ：ガラス、カバー：銅板（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 参考品番：パナソニック NNF893635C相当品 保守率0.92 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.3</td><td>6.9</td><td>7.9</td><td>8.7</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.5</td><td>15.2</td><td>18.6</td><td>21.0</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>8.5</td><td>9.6</td><td>10.2</td><td>11.6</td><td>14.6</td><td>17.2</td></tr></table>		器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	 φ150中天井用（～6m） LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 30分間タイプ、非常灯評定番号：LALE-006 レンズ：ガラス、カバー：銅板（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 参考品番：パナソニック NNF893615C相当品 保守率0.92 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.3</td><td>6.9</td><td>7.9</td><td>8.7</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.5</td><td>15.2</td><td>18.6</td><td>21.0</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>8.5</td><td>9.6</td><td>10.2</td><td>11.6</td><td>14.6</td><td>17.2</td></tr></table>		器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2		
器具取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																																								
Y=1.0m	2.01x X+	5.5	6.5	7.3	7.9	8.4	9.0																																																																																																																								
	1.01x X+	6.9	8.0	9.1	9.9	10.7	11.8																																																																																																																								
Y=1.5m	2.01x X+	5.2	6.2	7.1	7.8	8.4	9.0																																																																																																																								
	1.01x X+	6.7	8.0	8.9	9.8	10.6	11.4																																																																																																																								
	2.01x X+	4.7	6.0	6.7	7.6	8.3	9.0																																																																																																																								
Y=2.0m	1.01x X+	6.4	7.7	8.7	9.5	10.3	11.7																																																																																																																								
器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																																																																								
単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7																																																																																																																								
直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0																																																																																																																								
四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2																																																																																																																								
器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																																																																								
単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7																																																																																																																								
直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0																																																																																																																								
四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2																																																																																																																								
Z13-20	非常灯	Z13-15	非常灯 リニューアル用																																																																																																																												
 φ100中天井用（～3m） LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 30分間タイプ、非常灯評定番号：LALE-004 レンズ：ガラス、カバー：銅板（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 参考品番：パナソニック NNF891605C+FK80011相当品 保守率0.92 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>4.2</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>4.9</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td></tr></table>		器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6	 φ150中天井用（～3m） LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 30分間タイプ、非常灯評定番号：LALE-004 レンズ：ガラス、カバー：銅板（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 参考品番：パナソニック NNF891615C相当品 保守率0.92 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>4.2</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>4.9</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td></tr></table>		器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6																																																																												
器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																										
単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9																																																																																																																										
直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9																																																																																																																										
四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6																																																																																																																										
器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																										
単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9																																																																																																																										
直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9																																																																																																																										
四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6																																																																																																																										

TITLE

三朝町役場庁舎等LED化改修工事

NAME

電灯設備 照明器具参考姿図(2)

DATE

R7. 09

SCALE

A3:1/NS

設計者

（一級建築士登録299969号）村中耕作

担当者

山根設計 山根貴志

匠セイク合同設計

一級建築士事務所登録 第05-468号 管理建築士（一級建築士登録299969号）村中耕作

E-05

特記事項

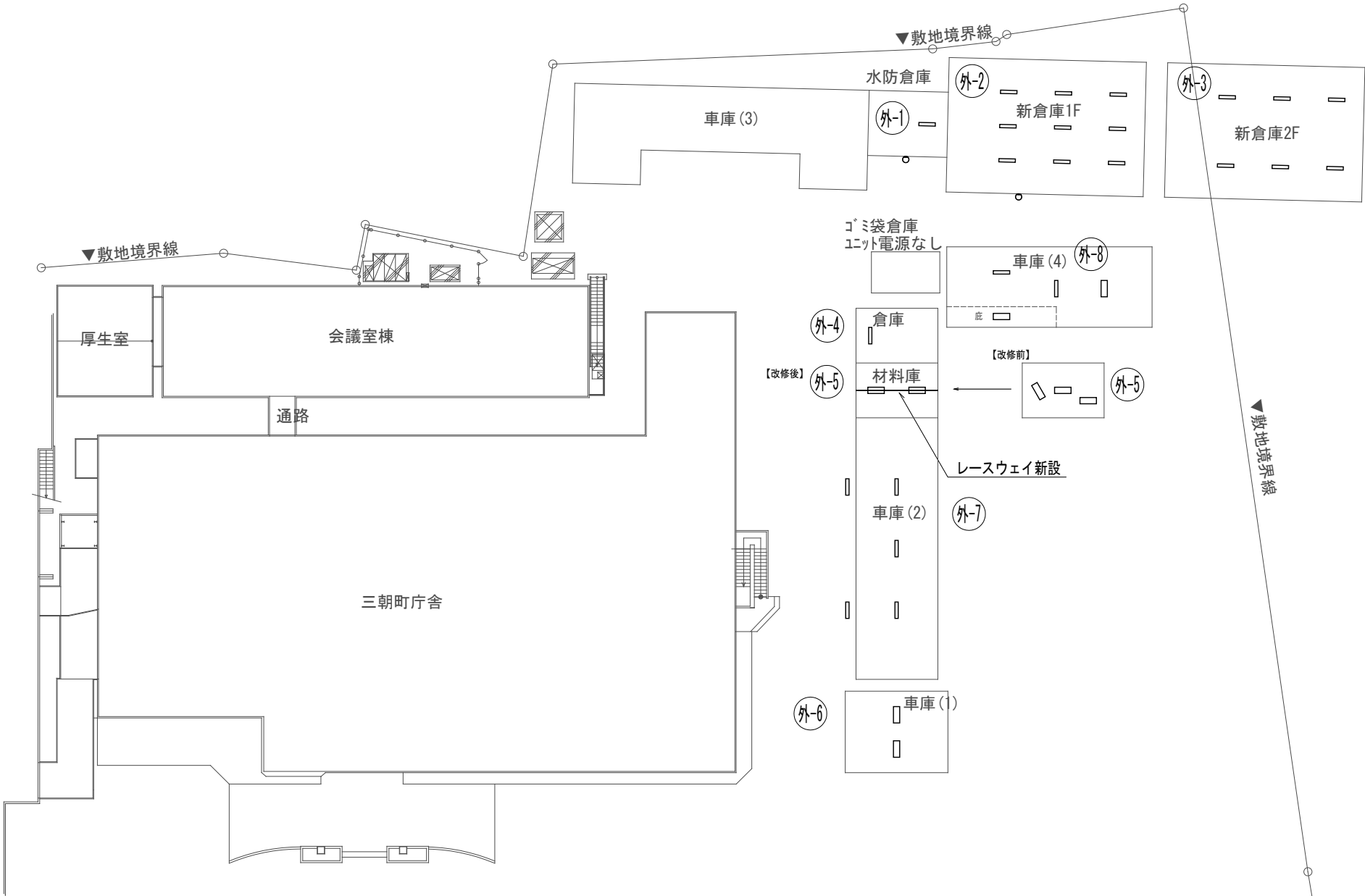
- 既存設備を十分調査の上、施工のこと。
- 施工中の動線計画及び仮設計画については監督員と調整の上行うこと。
- 改修内容は次のとおりとする。
 - 特記無き既設照明器具を撤去後、全て新設LED照明器具に更新を行うこと。
（図面上で太線を本工事とし、細線は既設のままとする）
 - 既設吊りボルトのうち状態に問題ないものについては再利用してもよい。
再利用できないか、既設照明器具がスラブ等構造体に支持されていない場合は、あと施工アンカーにてスラブ等構造体に支持すること。（3kg未満の器具は除く）
構造体からの支持が困難な場合は天井下地からの支持とし、落下防止措置を講ずること。
 - 特記無き配管・配線・ボックス類は既設利用とする。
 - 作業に伴う足場工事・養生・清掃片付け等は本工事とする。（養生は監督員と調整し行うこと）
 - 施設を使用しながらの工事のため、施設運営に支障がないように日程等を施設管理者及び監督員と調整の上、作業を行うこと。（倉庫以外は、原則土日祝日の作業とする）
 - 施工前・施工後に照度測定を実施すること。測定箇所は監督員の指示による。
 - 天井材の加工が必要な場合はアスベスト含有の有無を確認し、調査結果の揭示及び報告を行うこと。
 - 日本リサイクルセンター（JBRC）の改修リサイクルシステムの回収対象電池は回収リサイクルにより適正に処理すること。
- 撤去後の照明器具は、安定器にPCBが含まれていないか確認を行うこと。
安定器にPCBが含まれている場合は、施設担当者及び監督員と打合せの上、適切に保管又は処分を行うこと。
- 特記なき場合、取付高さが4mを超える器具の更新は枠組棚足場を見込む。

- － 特記事項 －

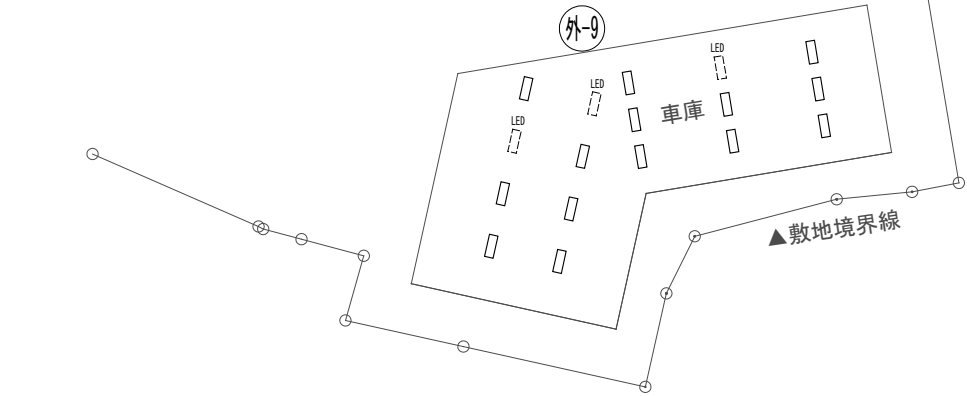
1. 図中太線を撤去とし、細線は既設のままとする。

2. 図にない機器・配線があった場合は、監督員と協議すること。

凡 例		
記 号	名 称	仕 様
	電灯分電盤	既設
	電灯動力分電盤	既設
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	照明器具	照明器具改修器具表参照
	非常用照明器具	照明器具改修器具表参照
	階段通路誘導灯 一体型照明器具	照明器具改修器具表参照
	天井点検口	既設



【車庫棟・水防倉庫・新倉庫棟 照明器具 改修器具表】								
部屋番号	設置場所	天井高	改修前			改修後		
			既存器具形状	既存球	台数	記号	ランプ色	台数
外-1	水防倉庫	2800	露出形 トラフ反射笠付	FL40W-1	1	K439	屋白色	1
			ウォールライト 防雨形	FL20W-1	1	WU161	屋白色	1
外-2	新倉庫1F	2780	露出形 トラフ反射笠付	FL40W-1	9	K439	屋白色	9
			ウォールライト 防雨形	FL20W-1	1	WU161	屋白色	1
外-3	新倉庫2F	2780	露出形 トラフ反射笠付	FL40W-1	6	K439	屋白色	6
外-4	倉庫	2570	露出形 トラフ反射笠付	FL40W-1	1	K439	屋白色	1
外-5	材料庫	3360	露出形 トラフ反射笠付 チェーン吊	FL40W-1	3	K439	屋白色	3
外-6	車庫 (1)	4000	露出形 トラフ反射笠付 防雨形	FL40W-2	2	K453wp	屋白色	2
外-7	車庫 (2)	3360	露出形 トラフ反射笠付 防雨形	FL40W-1	3	K433wp	屋白色	3
			露出形 トラフ反射笠付 防雨形	FL40W-1	2	K433wp	屋白色	2
外-8	車庫 (4)	3200	露出形 富士型 防雨形	FL40W-2	1	K453wp	屋白色	1
			露出形 トラフ反射笠付	FL40W-1	2	K439	屋白色	2
			露出取付	FL40W-2	1	K459	屋白色	1
外-9	スノー ステーション 車庫	5300	露出形 反射笠付	直管LED	6	K450	屋白色	6
		4000	露出形 反射笠付	直管LED	8	K450	屋白色	8
		4000～ 5300	露出形 反射笠付	LED	3	対象外	－	－



電灯設備 車庫棟・新倉庫棟 改修図 (A3:S=1/400)

