

入札説明書

この入札説明書は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程、契約事務取扱規則を遵守し、本契約に係る入札公告（入札公示及び指名通知）（以下「入札公告等」という。）の他、文部科学省が定めた文部科学省発注工事請負等契約規則（昭和28年文部省訓令。以下「文部科学省契約規則」という）を準用し、独立行政法人国立青少年教育振興機構（以下「機構」という。）が行う契約に関し、一般競争に参加しようとする競争加入者又はその代理人が熟知しなければならない一般的事項を明らかにするものである。

I 入札及び契約に関する事項

1 契約責任者等

- | | |
|-----------|-------------------------------|
| (1) 契約責任者 | 独立行政法人国立青少年教育振興機構
理事 横井 理夫 |
| (2) 郵便番号 | 151-0052 |
| (3) 所在地 | 東京都渋谷区代々木神園町3番1号 |

2 競争入札事項

- | | |
|-----------|------------------------|
| (1) 契約件名 | 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務 |
| (2) 契約内容等 | 別冊仕様書による。 |
| (3) 契約期間 | 令和4年10月1日～令和7年9月30日 |
| (4) 入札方法 | |

落札者の決定は、最低価格落札方式をもって行うので、

- ① 競争加入者等（競争加入者又はその代理人を含む。以下同じ）は、請負代金の前金払の有無、前金払の割合又は金額、部分払の有無又はその支払回数等の契約条件を別冊契約書（案）に基づき、十分考慮して入札金額を見積るものとする。

また、本件業務等に要する一切の諸経費を含め入札金額を見積るものとする。

- ② 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた金額とする。）をもって落札価格とするので、競争加入者等は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を記載した入札書を提出しなければならない。

- ③ 入札書に記載する金額は、入札単価に予定数量を乗じた総価とし、契約は落札者の提示した入札単価をもって単価契約とする。

- (5) 入札保証金及び契約保証金 免除

3 競争参加資格

- (1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構契約事務取扱規則（以下「取扱規則」という。）第3条及び第4条に規定される次の事項に該当する者は、競争に参加する資格を有さない。

- ① 被保佐人、被補助人及び未成年者で必要な同意を得ている場合を除くほか、当該契約を締結する能力を有しない者及び破産者で復権を得ない者

- ② 以下の各号のいずれかに該当し、かつ、その事実があった後2年を経過していない者（これを代理人、支配人その他の使用人として使用する者についても同様。）

- (ア) 公正な競争の執行を妨げた者又は公正な価格を害し若しくは不正の利益を得る

ために連合した者

- (イ) 落札者が契約を結ぶこと又は契約者が契約を履行することを妨げた者
 - (ウ) 正当な理由がなくて契約を履行しなかった者
 - (エ) 契約の履行に当たり故意又は重大な過失により、工事若しくは製造を粗雑にし、又は物件の品質若しくは数量に関して不正の行為をした者
 - (オ) 監督又は検査の実施に当たり職員の職務の執行を妨げた者
 - (カ) 前各号のいずれかに該当する事実があった後2年を経過しない者を、契約の履行に当たり、代理人、支配人、その他の使用人として使用した者
- (2) 国の競争参加資格（全省庁統一資格）において、開札時まで令和4年度に「役務の提供等（建物管理等各種保守管理）」が「A」、「B」、「C」又は「D」の等級に格付けされている者であること。
- なお、競争参加資格を有しない競争加入者は、速やかに資格審査申請を行う必要がある。
- (3) 法令等の定めにより許認可を受けて営業を行う必要がある場合にあっては、その許認可を受けていることを証明した者であること。
 - (4) 入札公告等において日本工業規格を指定した場合にあっては、当該規格の製品を納入できることを証明した者であること。
 - (5) 入札公告等において特定銘柄製品名又はこれと同等のものと特定した場合にあっては、これらの製品を納入できることを証明した者であること。
 - (6) 当機構から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
 - (7) 競争加入者等は、上記事項のうち入札公告等に公告又は公示された事項につき、書面によりこれを証明のうえ、入札書と同時に提出するものとする。

4 入札書の提出場所等

- (1) 入札書等の提出場所、契約条項を示す場所及び契約に関する事務の問い合わせ先
(郵便番号) 151-0052
(所在地) 東京都渋谷区代々木神園町3番1号
(機関名) 独立行政法人国立青少年教育振興機構
財務部財務課調達管理室事業支援第一係
(電話番号) 03-6407-7660
(FAX) 03-6407-7649
(E-mail) honbu-jigyousien1@niye.go.jp
- (2) 入札説明会の日時及び場所
実施しない。
- (3) 入札書等の受領期限
令和4年8月22日(月) 12時00分(必着)
- (4) 入札書の提出方法
 - ① 競争加入者等は、別冊の仕様書及び契約書(案)を熟覧の上、入札しなければならない。この場合において、当該仕様書等に疑義がある場合は、上記4の(1)に掲げる者に説明を求めることができる。ただし、入札後は仕様書等についての不知又は不明を理由として異議を申し立てることはできない。
 - ② 競争加入者等は、次に掲げる事項を記載した別紙2の入札書から競争加入者等の立場により様式A1からA3のいずれかで作成した入札書を持参又は郵便(書留郵便に限る。)により提出しなければならないものとする。
- (ア) 入札件名

- (イ) 入札金額
- (ウ) 競争加入者本人の住所、氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）及び押印（外国人の署名を含む。以下同じ。）
- (エ) 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の住所及び氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印

- ③ 入札書を持参する場合は、封筒に入れ封印し、かつ、その封皮に氏名（法人の場合はその名称又は商号）及び「令和4年8月31日開札〔国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務〕の入札書在中」と朱書きし、郵便により提出する場合は、二重封筒とし、入札書を中封筒に入れ封印の上、中封筒の封皮には持参する場合と同様に氏名等を朱書きし、外封筒の封皮には「令和4年8月31日開札〔国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務〕の入札書在中」と朱書きしなければならない。
- ④ テレックス、電報、ファクシミリ、電話その他の方法による入札は認めない。
- ⑤ 競争加入者等は、入札書の記載事項を訂正する場合は、当該訂正部分について押印をしておかなければならない。
- ⑥ 競争加入者等は、その提出した入札書の引換え、変更又は取消しをすることができない。

(5) 入札書の無効

入札書で次の各号の一に該当するものは、これを無効とする。

- ① 入札公告及び入札説明書に示した競争参加資格のない者が提出したもの
- ② 入札件名及び入札金額のないもの
- ③ 競争加入者本人の住所、氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）及び押印のないもの又は判然としないもの
- ④ 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印のない又は判然としないもの（記載のない又は判然としない事項が、競争加入者本人の氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）又は代理人であることの表示である場合には、正当な代理であることが代理委任状その他で確認されたものを除く。）
- ⑤ 入札件名に重大な誤りのあるもの
- ⑥ 入札金額の記載が不明確なもの
- ⑦ 入札金額の記載を訂正したものでその訂正についての印の押していないもの
- ⑧ 入札公告及び入札説明書において示した入札書の受領期限までに到達しなかったもの
- ⑨ 入札公告及び入札説明書に示した競争加入者等に要求される事項を履行しなかった者の提出したもの
- ⑩ 独占禁止法に違反し、価格又はその他の点に関し、公正な競争を不法に阻害したと認められる者の提出したもの（この場合にあつては、当該入札書を提出した者の名前を公表するものとする。）
- ⑪ その他入札に関する条件に違反した入札書

(6) 入札の延期等

競争加入者等が相連合し、又は不穩の挙動をする等の場合であつて、競争入札を公正に執行することができない状況にあると認められるときは、当該入札を延期し、又は、これを廃止することがある。

(7) 代理人による入札

- ① 代理人が入札する場合は、入札時まで代理委任状を提出しなければならない。
- ② 競争加入者等は、本件に係る入札について他の競争加入者の代理人を兼ねることができない。

(8) 開札の日時及び場所

令和4年8月31日(水) 14:00～

国立吉備青少年自然の家 管理棟2階 会議室

(9) 開札

- ① 開札は、競争加入者等を立ち合わせて行う。ただし、競争加入者等が立ち会わない場合は、入札事務に関係のない職員を立ち合わせて行う。
- ② 開札場には、競争加入者等並びに入札事務に関係のある職員(以下「入札関係職員」という。)及び上記①の立会職員以外の者は入場することはできない。
- ③ 競争加入者等は、開札時刻後においては、開札場に入場することはできない。
- ④ 競争加入者等は、開札場に入場しようとするときは、入札関係職員の求めに応じ、身分証明書を提示しなければならない。この場合、代理人が上記4の(7)の①に該当する代理人以外の者である場合にあっては、代理委任状を提出しなければならない。
- ⑤ 競争加入者等は、特にやむを得ない事情があると認められる場合のほか、開札場を退場することはできない。
- ⑥ 開札場において、次の各号の一に該当する者は当該開札場から退去させる。
 - (ア) 公正な競争の執行を妨げ、又は妨げようとした者
 - (イ) 公正な価格を害し又は不正の利益を得るために連合をした者
- ⑦ 開札をした場合において、競争加入者等の入札のうち、予定価格の制限の範囲内に達した価格の入札がないときは、再度の入札を行う。
- ⑧ 競争加入者等は、開札に立ち会えない場合、開札不参加届(別紙5)を開札日時までに上記4の(1)に提出するものとする。

5 落札者の決定方法 最低価格落札方式とする。

- (1) 前記4の(4)に従い書類・資料を添付して入札書を提出した競争加入者等であって、前記3の競争参加資格及び入札説明書において明らかにした要求要件をすべて満たし、当該競争加入者等の入札価格が予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った競争加入者等を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によって、その者より当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とすることがある。
- (2) 落札者となるべき者が2人以上あるときには、直ちに当該競争加入者等にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。また、競争加入者等のうち出席しない者又はくじを引かない者があるときは、入札執行事務に関係のない職員がこれに代わってくじを引き落札者を決定するものとする。
- (3) 落札者が、指定の期日までに契約書の取り交わしをしないときは、落札の決定を取り消すものとする。

6 その他

- (1) 契約手続に使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨

(2) 競争加入者等に要求される事項

- ① この一般競争に参加を希望する者は、封印した入札書及び別封の履行できることを証明する書類を、前記3の競争参加資格を有することを証明する書類（以下「競争参加資格の確認のための書類」という。）とともに、前記4の(3)の入札書の受領期限までに提出しなければならない。
- ② 競争加入者等は、開札日の前日までの間において、履行できることを証明する書類及び競争参加資格の確認のための書類その他入札公告及び入札説明書において求められた条件に関し、説明を求められた場合には、競争加入者等の負担において完全な説明をしなければならない。
- ③ 競争加入者等又は契約の相手方が本件入札に関して要した費用については、すべて当該競争加入者等又は契約の相手方が負担するものとする。
- ④ 本件入札及び契約手続き並びに契約締結以降において、当機構と電話及び電子メールにより対応しなければならない。

(3) 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明できる書類

- ① 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明できる書類は別紙1により作成する。
- ② 資料等の作成に要する費用は、競争加入者等の負担とする。
- ③ 提出された書類を競争参加資格の確認並びに納入できるかどうかの判断以外に競争加入者等に無断で使用することはない。
- ④ 一旦受領した書類は返却しない。
- ⑤ 一旦受領した書類の差し替え及び再提出は認めない。
- ⑥ 競争加入者等が自己に有利な得点を得ることを目的として虚偽又は不正の記載をしたと判断される場合には、評価の対象としない。

(4) 契約書の作成

- ① 競争入札を執行し、契約の相手方が決定したときは、契約の相手方として決定した日から7日以内（契約の相手方が遠隔地にある等特別の事情があるときは、指定の期日まで）に契約書の取り交わしをするものとする。
- ② 契約書を作成する場合において、必要があると認めるときは、まず、当該契約の相手方に契約書の案を送付して記名押印させ、さらに、当該契約書の案の送付を受けてこれに記名押印するものとする。
- ③ 前記②の場合において、契約責任者が記名押印したときは、当該契約書の一通を契約の相手方に送付するものとする。
- ④ 契約責任者が契約の相手方とともに契約書に記名押印しなければ、本契約は確定しないものとする。

(5) 支払い条件 別冊契約書（案）のとおりとする。

(6) 本件業務の検査等

- ① 落札者が入札書とともに提出した履行できることを証明する書類の内容は、仕様書等と同様にすべて検査等の対象とする。
- ② 検査終了後、落札者が提出した履行できることを証明する書類について虚偽の記載があることが判明した場合には、落札者に対し損害賠償等を求める場合がある。

別紙1 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類

別紙2 入札書（A1～A3）

別紙3 委任状（B1～B3）

別紙4 入札書及び委任状の作成・提出にあたっての留意点

別紙 5 開札不参加届
別冊 1 仕様書
別冊 2 契約書 (案)

※ 競争加入者の立場により、別紙 2 の入札書 A 1 から A 3 及び別紙 3 の委任状 B 1 から B 3 を使用すること。

別紙1 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類

I 事前の提出書類

1 競争参加資格の確認のための書類

(1) 令和4年度国の競争参加資格(全省庁統一資格)の認定通知書の写し …1部

2 履行できることを証明する書類

(各提出書類には社名、代表者名、社印及び代表者印を押印)

(1) 仕様書に対する作業計画案 …1部

(作業人員、人員配置、作業手順、業務実施体制(組織)図、緊急時連絡体制図等)

(2) 契約実績書 …1部

(冷温熱源設備の運転管理業務の契約実績を示すもの 契約書及び仕様書等)

※契約実績がない場合は、提出不要とするが可能な範囲で提示を求める。

また、契約実績一覧(件名、相手方、契約日、契約金額等記載可能な事項)での提示を可能とする。

(3) 技術者の資格等 …1部

(仕様書で求めた業務担当者の資格証 前記作業計画案に記載した人数分)

(4) 会社の概要を示す資料(会社概要等) …1部

3 入札書(定型封筒に封入のうえ密封し、封の上に入札者の印を押す) …1部

※契約期間中の全経費の110分の100に相当する金額を記入すること。

4 委任状(見積書に記載する氏名が支店長等の場合に必要。様式B2) …1部

5 参考見積書(総額、数量、単価、内訳、税込・税別が記載されていること) …1部

6 開札不参加届(別紙5:開札不参加の場合) …1部

<提出方法>

1 提出期限 令和4年8月22日(月)12時00分(必着)

2 提出先 東京都渋谷区代々木神園町3番1号
独立行政法人国立青少年教育振興機構
財務部財務課調達管理室事業支援第一係

II 入札時の提出書類

1 委任状(入札参加者が代理人や復代理人の場合に必要。代理人の場合

様式B1若しくは様式B2、復代理人の場合は様式B2及び様式B3) …1部

2 代理人(復代理人)の名刺 …1部

※その他再度入札に備え、委任状に使用した代理人(復代理人)の印鑑を持参すること

III 落札決定後の提出書類

1 落札内訳書(落札日付) …1部

2 委任状(契約書及び請求書類に記載する氏名が代表者と異なる場合) …1部

<提出方法>

1 提出期限 落札決定後、速やかに。

2 提出先 東京都渋谷区代々木神園町3番1号
独立行政法人国立青少年教育振興機構
財務部財務課調達管理室事業支援第一係

様式A1

入札書

件名 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

業務名	種別	見込時間	単価	見込時間×単価
ボイラー運転他 管理業務	通常勤務	6,132時間	円	円(①)
	深夜勤務	261時間	円	円(②)
入札金額(①～②の合計)				円

※金額は、契約期間中に掛かる全経費について、見積もった契約金額（単価含む）の110分の100に相当する金額を記入すること

独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則を遵守し、文部科学省が定めた発注工事請負等契約規則を準用し、入札説明書を熟知し、仕様書に従って上記の業務を履行するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

競争加入者

住 所
会 社 名
氏 名

印

様式A2

入札書

件名 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

業務名	種別	見込時間	単価	見込時間×単価
ボイラー運転他 管理業務	通常勤務	6,132時間	円	円(①)
	深夜勤務	261時間	円	円(②)
入札金額(①～②の合計)				円

※金額は、契約期間中に掛かる全経費について、見積もった契約金額（単価含む）の110分の100に相当する金額を記入すること

独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則を遵守し、文部科学省が定めた発注工事請負等契約規則を準用し、入札説明書を熟知し、仕様書に従って上記の業務を履行するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

競争加入者

住 所
会 社 名
氏 名代 理 人
会 社 名
代理人氏名

印

様式A3

入札書

件名 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

業務名	種別	見込時間	単価	見込時間×単価
ボイラー運転他 管理業務	通常勤務	6,132時間	円	円(①)
	深夜勤務	261時間	円	円(②)
入札金額(①～②の合計)				円

※金額は、契約期間中に掛かる全経費について、見積もった契約金額（単価含む）の110分の100に相当する金額を記入すること

独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則を遵守し、文部科学省が定めた発注工事請負等契約規則を準用し、入札説明書を熟知し、仕様書に従って上記の業務を履行するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

競争加入者

住 所
会 社 名
氏 名

復代理人

住 所
復代理人氏名

印

別紙3

(代理委任状の参考例1:社員等が入札の都度、競争加入者の代理人となる場合)

様式B1

委 任 状

私は、(代理人氏名) を代理人と定め、下記の権限を委任します。

記

令和4年7月29日公告分の独立行政法人国立青少年教育振興機構において行なわれる「国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務」の一般競争入札に関する件

受任者(代理人)使用印鑑



令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

委 任 者

住 所
会 社 名
代表者氏名

印

(注)これは参考例(様式及び記載内容)であり、必要に応じ適宜追加・修正等(委任者が任意の様式で作成するものを含む。)があっても差し支えないこと。

委 任 状

私は、下記の者を代理人と定め、独立行政法人国立青少年教育振興機構との間における下記の一切の権限を委任します。

記

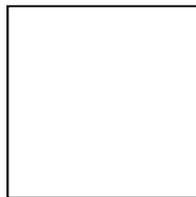
受任者(代理人) 住 所
 会社名
 氏 名

委任事項

1. 入札及び見積に関する件
2. 契約締結に関する件
3. 入札保証金及び契約保証金の納付及び還付に関する件
4. 契約代金の請求及び受領に関する件
5. 復代理人の選任に関する件
6. ……………

委任期間：令和 年 月 日から 令和 年 月 日まで

受任者(代理人)使用印鑑



令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

委 任 者

住 所
会 社 名
代表者氏名

印

(注)これは参考例(様式及び記載内容)であり、必要に応じ適宜追加・修正等(委任者が任意の様式で作成するものを含む。)があっても差し支えないこと。

別紙3

(代理委任状の参考例3:支店長等の社員等が入札の都度、競争加入者の復代理人となる場合)

様式B3

委 任 状

私は、(復代理人氏名) を(競争加入者)の代理人と定め、下記の一切の権限を委任します。

記

令和4年7月29日公告分の独立行政法人国立青少年教育振興機構において行なわれる「国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務」の一般競争入札に関する件

受任者(競争加入者の復代理人)使用印鑑



令和 年 月 日

独立行政法人国立青少年教育振興機構
契約責任者 理事 横井 理夫 殿

委 任 者(競争加入者の代理人)

住 所
会 社 名
代理人氏名

印

(注)これは参考例(様式及び記載内容)であり、必要に応じ適宜追加・修正等(委任者が任意の様式で作成するものを含む。)があっても差し支えないこと。

別紙4 入札書及び委任状の作成・提出にあたっての留意点

1 入札書の作成

- (1) 入札書の作成にあたり、競争加入者本人が作成する場合は、様式A1で作成してください。
- (2) 競争加入者本人以外が作成する場合は、様式A2若しくはA3で作成してください。
 - ① 様式A2は、競争加入者の社員など直接代理人になれる者の時に使用してください。
 - ② 様式A3は、競争加入者から直接代理人になれず、復代理人が作成する時に使用してください。

2 委任状の作成・提出

- (1) 入札書の作成及び開札に競争加入者本人が作成及び参加する場合は、不要になります。
- (2) 競争加入者本人以外が入札書を作成する場合は、別紙3の委任状のなか入札書の作成及び開札への参加状況により様式B1からB3の中から必要な委任状を作成してください。
 - ① 様式B1は、競争加入者の社員など直接代理人になる場合に使用してください。
なお、この場合の入札書は、様式A2となります。
 - ② 様式B2は、競争加入者から直接代理人になれず、復代理人をたてる必要がある場合は、支店長等を一定期間、競争加入者の代理人となる必要があるため使用してください。
 - ③ 様式B3は、直接代理人になれず、復代理人をたてる（様式B2を作成）必要がある場合は、支店長等を一定期間、競争加入者の代理人となっている者から、本案件の代理人となる必要があった時に使用してください。

開 札 不 参 加 届

独立行政法人国立青少年教育振興機構 御中

住 所
会 社 名
代表者氏名

印

件 名 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

弊社は、上記入札書を提出しましたが、都合により開札(令和4年8月31日(水)14時00分～国立吉備青少年自然の家 管理棟2階 会議室)に立ち会うことができません。

なお、2回目以降の入札につきましては辞退しますので、よろしくお願い致します。

以上

保 全 業 務 特 記 仕 様

業務名称 : 国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

2022~2025 年度

独立行政法人国立青少年教育振興機構

第1章 総則

1.01 業務概要

a. 業務名

国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務

b. 業務場所

【岡山県加賀郡吉備中央町吉川 4393-82】（国立吉備青少年自然の家構内）

c. 業務期間

2022年10月1日 から 2025年9月30日 まで

d. 業務内容

業務場所に常駐（業務責任者は除く）し、対象設備の運転監視、点検保守、書類の作成等を行う。

e. 契約形態及び請負代金の支払い

~~単価契約とする~~

~~この業務の受注者は、検査職員の行う検査に合格した時は、請負代金の支払いを請求できる。請負代金の支払いは、独立行政法人国立青少年教育振興機構財務部財務課より、業務の検収後、翌月末払いとする。~~

f. 適用

この保全業務（以下「業務」という。）の受注者は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程、契約事務取扱規則を遵守し、発注工事請負等契約規則に準じ、この特記仕様書、建築保全業務共通仕様書（平成30年版 国土交通省大臣官房官庁営繕部）（以下「標準仕様書」という。）に基づき履行する。

但し、新型コロナウイルス感染症等やその他の事由によって、利用者が大幅に減少した際には、別途協議する。

g. 業務施設名称と概要

次章以降を参照。

h. 特記仕様書の適用方法

- (1) ・印で始まる事項については、○印を付した事項のみ適用する。
- (2) 表中の各欄に数字・文字・記号等を記入する事項については、記入した事項のみ適用する。
- (3) =又は×印で抹消した事項は全て適用しない。
- (4) 「保守」とは、点検結果に基づき建築物等の機能回復又は危険防止のために行う作業い、その内容は特記する。
「修理」とは、常備する工具又は部品を用い受注者が行う作業で、支給材料以外の費用が発生しない作業をいう。

1.02 業務責任者等

業務対象設備に係る業務責任者は、ボイラー設備等の運転及び日常点検について総合的に判断できる知識と技能を有する以下の免許の所持者とする。

免許の種類		備考
ボイラー技士	・ 1級以上	
	○ 2級以上	

1.03 業務従事者

業務対象設備に係る業務従事者は、次の資格を有するものとする。

業務従事者は、労働安全衛生法に定める以下の免許の所持者とする。

免許の種類		備考
ボイラー技士	・ 1級以上	
	・ 2級以上	

1.04 ボイラー取扱作業主任者の選任

ボイラー及び圧力容器安全規則第24条に基づき、本業務に従事する者の中から、ボイラー取扱作業主任者を選任すること。

1.05 業務場所の安全管理

ボイラー運転従事者は、指定数量以上の危険物を取り扱うため、危険物取扱者免状【危険物取扱者（乙種第4類）】を所持するものとし、その中から危険物取扱主任者を選任すること。

1.06 安全対策等

利用者及び職員に対しての安全対策を行うこと。

1.07 室内への立ち入り

次の部屋に入室する際は、当所職員の承諾を受けること。

利用中の研修室、宿泊室等

1.08 養生

応急処置等の修理を行う際には、適切な養生を行うこと。

1.09 試験器及び工具等

業務を実施するために必要な試験器及び工具類は貸与する。

1.10 業務の履行の立会い

代行機関の実施するボイラー及び第1種圧力容器の性能検査及び消防署による立ち入り検査

1.11 業務の履行の確認及び報告

業務の履行の確認は総務・管理係が行う。別紙書式にて報告を行うこと。

1.12 点検の省略

~~次の部分については、点検を省略する。~~

1.13 電力用水費等

業務を実施するために必要な電力、給水は支給する。

1.14 控室等

ボイラー運転管理業務を行う技術者等は、ボイラー室に常駐し、控室は監視室とする。

1.15 緊急時の対応等

夜間等における緊急事態に対して、宿直職員・警備員等と連絡を取り合い、職員の指示に従うこと。

1.16 業務の引継ぎ

受注者は、各業務についての引継ぎを前回業者と打ち合わせのうえ行い、引継完了後、完了報告書（様

式任意)を書面で発注者に報告すること。また、契約の終了が確定したときは、次年度実施業者と打ち合わせのうえ、引継を行うこと。

1.17 管理体制

- (1) 受注者は、本業務遂行に当って安全確保及び保全に努め、消防法や大気汚染防止法、労働安全衛生法等各種関係法令に従い業務を遂行するものとする。
- (2) 受注者は、業務従事者の身元、衛生及び規律の維持に努めるものとする。
- (3) 業務従事者の労務災害については、一切受注者の負担とする。

1.18 その他

- (1) 受注者は、一週間前までに翌月分の勤務予定表を提出するものとし、変更が生じた時は事前に報告するものとする。
- (2) 専門業者の修理を要する場合及び消耗品の保管数が少なくなった場合は任意様式により理由及び必要な対応を記載し、総務・管理係まで提出すること。
- (3) 受注者は、業務実施にあたっては、予め関係部署と打ち合わせを行うものとする。
- (4) 受注者は、従事者に対し、業務遂行にあたり当所の建物の配置並びに設備配置状況等を教育し、誠意ある態度と言葉使いで接するよう指導しなければならない。
- (5) 従事者は、業務区域内で火災そのほか緊急事態又は管理上緊急と認められる事態を発見、もしくは通報を受けた場合は、直ちに当所職員と連絡をとり適切な処置及び対応を講じて被害の拡大防止等に努めなければならない。
- (6) 従事者に業務遂行中に負傷・急病等の不測の事態が発生した場合、救急に必要な協力を当所に求めることができるものとし、当所職員は誠意をもって対処するものとする。なお、必要に応じ当所職員から受注者に通報するものとする。
- (7) その他仕様書及び業務仕様書に記載のない事項が発生した場合は、発注者、受注者双方協議のうえ、決定するものとする。

2.02 業務時間

ボイラー設備等の運転管理業務を行う日時等は、下記による。

ただし、必要に応じて発注者・受注者協議のうえ、変更することができる。

入札に係る見込み時間は、通常勤務 6,132 時間、深夜勤務 261 時間とする。

月 日	項 目	運転管理業務時間	備 考
4月 1日 ~ 3月 31日		13:30 ~ 22:30	宿泊団体有：浴室給湯, 日常点検・管理業務
4月 1日 ~ 3月 31日		13:30 ~ 17:30	宿泊団体無：日常点検・管理業務
	利用者の居ない場合	運転監視を行わない	年末年始 (12/29~1/3) 等

2.03 取替部品等

ボイラーの運転監視及び保守点検に伴う点検整備における取替部品等は、支給する。

2.04 業務報告書

業務完了後に、次の書類等を 1 部提出する。

運転・監視業務報告書・・・別に定める書式で毎日 1 部提出する。

定期点検業務報告書・・・月例点検及び年次点検の業務報告書は受注者の定める書式で業務終了後速やかに 1 部提出する。

2.05 水質検査

検査項目、周期は標準仕様書による。

2.06 外気温上昇時の措置

~~本業務実施に当たり、外気温度が 13℃を超えた場合、暖房用ボイラーの運転を停止し、外気温度に留意し温度低下の状態を勘案し再運転する。~~

2.07 その他

冬季積雪時において、ボイラー室および地下タンク周辺の除雪を行い、適切な維持管理に努めること。勤務中は、利用者サービスの向上に努めること。

深夜勤務とは午後 10 時から午前 5 時の時間帯に勤務することを指す。

特別勤務とは【年末年始等、通常とは別に単価を設定する際は特記する。】

第3章 その他特記事項

3.01 日常点検業務

3.01.1 日常点検業務

点検保守業務の業務内容は以下のとおりとし、具体的な作業内容及び周期は、別に定める点検基準等によるものとする。(点検基準等は該当する設備について適用する。)

ボイラー等の熱源設備の点検保守

(ボイラー等の第1種圧力容器については自主点検を毎月実施すること。)

・ 空気調和設備の点検保守

給排水衛生設備の点検保守

・ 監視制御設備の点検保守

・ 電気設備の点検(法定点検を除く)

業務の実施にあたっては、機器を常に良好な状態に保ち、正常に動作するように努めること。

3.01.2 業務報告書

業務完了後に、次の報告書を1部提出する。

業務報告書・・・点検保守の業務報告書は別に定める書式で業務終了後速やかに1部提出する。

3.02 日常管理業務

3.02.1 日常管理業務

日常管理業務の業務内容は以下のとおりとし、具体的な作業内容は、別に定める管理基準または要領によるものとする。

浴室の管理

3.02.2 業務報告書

業務完了後に、次の報告書を1部提出する。

業務報告書・・・業務報告書は別に定める書式で業務終了後速やかに1部提出する。

3.02.3 その他

管理業務において、専門業者の修理を要する場合及び消耗品の保管数が少なくなった場合は、速やかに担当職員へ報告すること。

3.02.4 応急措置及び修理業務

a. 応急措置及び修理業務

日常点検において機器等の故障または異常を発見した場合または、担当職員からの連絡により応急措置の必要があるときは、常備する工具類または部品を用いて、速やかに処置すること。

b. 業務報告書

業務完了後に、次の報告書を1部提出する。

業務報告書・・・業務報告書は別に定める書式で業務終了後速やかに1部提出する。

ボイラー運転他管理業務 年間見込時間

年間通常時間数: **2044時間**

年間深夜時間数: **87時間**

【算出根拠】

新型コロナウイルス感染症の感染者数予測が難しい状況であるなか、新しい生活様式の実践を推奨する動きがあり、利用者数はR3年度の実績を上回ることが予想される。

この状況を鑑みて、新型コロナウイルス感染症の影響をほぼ受けていないR1年度実績と直近のR3年度実績の平均値を見込数量とする。

《参考》

年間浴室運転日数: **173日**

年間浴室運転無日数: **186日**

ボイラー運転他管理業務時間数実績(令和3年度)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	小計	合計	
4月	4	4	7.5	7.5	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	134.0	136.0	
	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.0		
5月	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	138.0	140.0	
	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.0		
6月	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	120.0	120.0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
7月	7.5	4	4	4	4	4	4	7.5	4	7.5	4	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	4	4	7.5	180.0	188.0	
	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0	0.5	8.0		
8月	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	4	4	4	4	197.5	208.0	
	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	10.5		
9月	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	123.5	124.0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5		
10月	4	7.5	4	7.5	4	4	7.5	4	7.5	4	7.5	4	7.5	7.5	4	7.5	4	4	4	4	4	4	4	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	169.5	176.0
	0	0.5	0	0.5	0	0	0.5	0	0.5	0	0.5	0	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	6.5	
11月	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	4	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	4	4	197.0	208.0	
	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	11.0		
12月	4	4	4	7.5	4	4	4	4	4	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	4			133.0	136.0	
	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0				3.0
1月				4	4	7.5	4	7.5	7.5	4	4	4	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	136.5	140.0	
				0	0	0.5	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3.5
2月	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	112.0	112.0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0.0
3月	4	4	4	4	7.5	4	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	159.0	164.0
	0	0	0	0	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	5.0	

※上段=通常時間(～22:00) / 下段=深夜時間(22:00～)

1,800.0

総計

52.0

1,852.0

宿泊団体有: **104日**(日常点検、管理業務、浴室給湯)

宿泊団体無: **255日**(日常点検、管理業務)

ボイラー運転他管理業務時間数実績(令和1年度)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	小計	合計	
4月	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	214.5	228.0	
	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	13.5		
5月	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	229.0	244.0	
	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	15.0		
6月	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	7.5	7.5	4	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	197.0	208.0	
	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	11.0		
7月	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	215.0	228.0	
	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	13.0		
8月	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	232.5	248.0	
	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	15.5		
9月	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	7.5	204.0	216.0		
	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0.5	12.0				
10月	7.5	7.5	7.5	4	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	4	7.5	4	4	4	7.5	7.5	4	7.5	4	4	4	7.5	187.0	196.0		
	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0	0	0	0.5	9.0			
11月	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	204.0	216.0	
	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	12.0		
12月	4	4	4	4	7.5	4	7.5	4	7.5	4	4	4	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	4			150.5	156.0		
	0	0	0	0	0.5	0	0.5	0	0.5	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0			5.5			
1月				4	4	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	4	4	7.5	4	4	4	4	4	7.5	7.5	4	4	4	4	4	136.5	140.0		
				0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	3.5			
2月	7.5	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	4	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	4	7.5	7.5	7.5	4	4		175.5	184.0		
	0.5	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0.5	0.5	0	0		8.5			
3月	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	4	141.5	144.0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	2.5	

※上段＝通常時間(～22:00)／下段＝深夜時間(22:00～)

2,287.0

総計

121.0

2,408.0

宿泊団体有: **242日**(日常点検、管理業務、浴室給湯)

宿泊団体無: **118日**(日常点検、管理業務)

業 務 要 領

独立行政法人国立青少年教育振興機構国立吉備青少年自然の家（以下、「当所」という。）ボイラー運転他管理業務は、下記の要領により実施するものとする。

記

1 対象設備

（１）給湯衛生設備

- ①生活関連棟 温水ボイラー 2基
- ②ロ ッ ジ 温水ボイラー 2基

（２）給排水設備

（３）照明設備及び誘導灯 外灯，管理棟外の建物の照明設備及び誘導灯

（４）空調設備

（５）その他 上記（１）から（４）の関連設備

2 業務内容

（１）給湯衛生設備運転保守点検整備

- ①自動制御機器の作動点検調整及び運転を行う。
- ②ボイラー及び付帯する動力機器の運転及び点検調整を行う。
- ③給油及び燃焼関係機器の点検調整を行う。
- ④遠方操作及び付属機器の作動点検を行う。
- ⑤ポンプ及び電動機器の点検調整を行う。
- ⑥浴槽水の遊離残留塩素濃度を常時0.4mg/l～1.0mg/lに保つようにする。
- ⑦各機器等の取付位置の点検調整を行う。

（２）給排水衛生設備の保守点検整備

- ①水質の測定（残留塩素）を行う。ただし、測定回数は週1回とし、特に指示するときは、その指示に従う。
- ②定期点検は週1回行う。

（３）照明設備

- ①外灯の遠方操作を行う。
 - ②敷地内の外灯及び管理棟外の建物内において、毎日照明設備（蛍光灯を含む）及び誘導灯の点検を行い、電球切れ等が生じている場合には新しいものと取り替えること。
- なお、交換する電球は総務・管理係より払出しを受けるものとする。

（４）空調設備整備

宿泊棟，ロ ッ ジ，ふれあいホール，及びグリーンルームのエアコンフィルターの清掃を年2回行う。

（５）危険物取扱業務

- ①危険物のタンク，バルブ，配管等の点検を行う。
- ②タンク室内の管理を行う。
- ③貯蔵量の調査記録及び受入れの立会を行う。

④地下タンク貯蔵所の定期点検は月1回行う。

(6) 業務日誌等の作成

①受注者は、上記業務にかかる記録を作成し、危険物の規制に関する規則、その他関係法令に基づく必要な報告を総務・管理係に行う。

②記録用紙及び報告用紙は別添とする。

③記録用紙及び報告用紙は、総務・管理係に提出し確認を受けるものとする。

3 業務日程

2022年10月1日から2025年9月30日までとする。但し、年末年始（12月29日から1月3日）及び事前（原則1ヶ月前まで）に通知する業務を要しない日は、休業とする。

4 勤務時間

(1) 宿泊棟・ロッジ宿泊団体有

13:30～22:30(休憩17:00～18:00)

(2) 宿泊棟・ロッジ宿泊団体無

13:30～17:30

5 人員の配置

(1) 受注者は、危険物取扱者（乙種第4類）を有する者、又はそれ以上の有資格者を常時1名以上配置するものとする。

(2) 受注者は、契約締結後速やかに業務従事者名簿を提出するものとする。また、業務従事者の変更があった場合も同様とする。なお、名簿提出時には、乙種危険物取扱者免状の写を添付すること。

6 その他

(1) 当所の作成する活動プログラムに基づく生活関連棟の浴槽及びロッジの浴槽の温度を最適な状態に保つよう努めること。

(2) 設備の異常等が発見された場合は、総務・管理係に連絡し復旧に努める。

(3) 業務上知り得た秘密は、いかなる方法においても開示、漏えい又は業務の目的以外の目的で使用しないこと。

(4) 業務従事者は、業務時間中には作業服（名札を付ける）を着用するものとする。

(5) 工具、部品等は適正に管理する。

(6) その他不明な点は当所係員の指示に従う。

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
空気調和機	本体	エアフィルターの汚れ・損傷・変形の有無、清掃			○	1/6ヶ月	
		スプレーノズルの詰り・腐食・脱落の有無、清掃			○	1/6ヶ月	
		加湿用水槽の汚れ・腐食・さび等の点検清掃				1/6ヶ月	
		空調機内外部の空気漏れの点検			○		
		風量調節ダンパ・防火ダンパの作動点検、調整			○		
		温湿度センサーの作動点検、清掃			○		
		吹出口・還気口の汚れ点検、清掃	○				
		吹出口・還気口の腐食・さび・変形等の点検				1/6ヶ月	
	自動制御装置	検出部の損傷・変形・汚れの点検清掃			○		
		調節部の損傷・破損・変形等の点検清掃			○		
		操作部の損傷の有無点検			○		
		記録計・指示計の損傷・変形・摩耗・汚れ及び作動状態の点検清掃			○		
		指示値どおり各部が正常に作動するか機能点検を行う			○		
	各種配管・弁・付属装置	保温・防露の亀裂・欠落の有無				1/6ヶ月	
		弁・付属装置の作動の良否				1/6ヶ月	
付属配管のゆるみ・損傷の有無点検、調整					1/6ヶ月		
ファンコイルユニット	送風機の汚れ清掃、変形・さびの有無				1/6ヶ月	冷暖房 運転 期間	
	送風機異音・振動の点検調整	○					
	冷温水コイルの腐食・変形の有無の点検				1/6ヶ月		
	冷温水コイルの汚れ清掃・詰まり点検				1/6ヶ月		
	ドレンパンの排水口点検、清掃				1/6ヶ月		
	エアフィルターの損傷・変形の点検清掃	○					
	吹き出しグリルの腐食・さび・変形等の点検清掃	○					
	取付状態の点検調整				1/6ヶ月		

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
送・排風機		電動機の異音・振動・発熱の点検調整			○		
		運転時負荷・電流の確認	○				
		軸受けの温度・振動の有無点検			○		
		Vベルトの伸び・亀裂その他異常の有無の点検調整			○		
		羽根車・ケーシングの汚れ・さび・変形の点検			○		
		潤滑油の点検・補充			○		
		取付状態の点検調整					1/6ヶ月
		電動機の絶縁測定					1/6ヶ月
露出配管	配管	継ぎ手・分岐箇所への漏れ、蒸気漏れ点検			○		
		伸縮継ぎ手の作動状況・損傷・漏れ点検			○		
		弁の漏れ・損傷の有無の点検調整			○		
	保温材・支持金物	保温材の外装の状態、支持金物の変形・損傷の有無点検			○		

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
衛生器具		取付状態の点検調整	○				
		水栓の破損・作動状態の点検調整、交換	○				
		排水状態の点検調整	○				
		フラッシュバルブの作動状態の点検調整、交換	○				
		ボールタップの作動状況の点検調整	○				
		吐出水量の点検調整	○				
貯湯槽	湯温・水頭圧・蒸気圧等	給湯温度・水頭圧・蒸気圧及び温度調節弁の作動状態の点検調整	○				
		スチームトラップの作動点検	○				
	温水循環ポンプ	作動の良否、異常の有無点検	○				
	給湯配管	腐食・損傷等の点検		○			
	本体	損傷・水漏れ・温調弁等の点検			○		
		保温の損傷の有無点検			○		
	管・弁	給水管・蒸気管・排水管の腐食・漏れ・損傷の有無点検			○		
減圧弁の取付作動状況の点検				○			
逃し弁・安全弁の漏れ、取付作動状況の点検				○			
給排水用ポンプ		圧力・電流値により作動状況の点検	○				
		異音・振動の有無	○				
		グランド側よりの滴下量点検、調整		○			
		潤滑油のグリース等の点検、補充			○		
		自動制御装置の作動状況点検、調整			○		
		カップリング及びゴムの点検、調整			○		
		電動機の絶縁抵抗測定、記録				1/6ヶ月	
		カーボンブラシの点検調整			○		
配管		継ぎ手・分岐箇所での漏れ点検	○				
		弁の漏れ・損傷の有無及び作動点検、調整	○				
		支持金物類の取付状況の点検			○		
		保温材の破損・損傷状態の点検			○		

給排水衛生設備

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
滅菌装置		消毒剤の消費状態の点検調整、補充(取扱説明書による)		○			
		残留塩素の測定を行い、測定値を記録する	○				
ろ過装置		逆流洗浄を行う(取扱説明書による)	○				
消火栓ポンプ		漏水の有無の点検、調整	○				
		ポンプモーターの作動の良否及び異音の有無点検		○			
		試験送水を実施し、送水圧の指示値の確認		○			
		電動機の絶縁抵抗測定、記録				1/6ヶ月	
消火水槽		漏水の有無の点検	○				
		水槽内の水量点検	○				
		補給水弁開閉機構の点検調整		○			
(簡易)専用水道		水道技術管理者としての法定業務・定期点検				適宜	

監視制御設備

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
監視制御設備	監視制御盤	外部の汚損・損傷の有無	○				
	監視盤	信号灯・表示灯の点灯の確認	○				
	中継盤	操作スイッチ・切替スイッチの正常位置の確認	○				
	遠方監視盤	警報装置の作動の確認		○			
	(グラパネ含む)	各種指示値の確認	○				
		記録計の機能の確認	○				
		排気ファンの異常の有無	○				
		プリンターの異常の有無	○				

電気設備

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
照明設備		カバー、本体の変形・破損等の確認			○		
		照明器具からの異音、異臭等の確認		○			
		管球の球切れの確認及び交換	○				
		共通部の点灯及び消灯	○				
電力設備		取付状況の点検		○			
		配線器具・分電盤等の変形・破損の確認	○				
		受変電設備からの異音・異臭等の確認	○				
		過電流、漏電によるトリップの確認・復旧				随時	
消防設備		感知器・誘導灯等の脱落、破損等の確認		○			
		管球の球切れの確認及び交換		○			
非常用電源設備	自家発電、非常蓄電池	スイッチ位置、計器指示値を確認					
		蓄電池の損傷、汚れ、液漏れの確認					
		燃料、オイル、冷却水等の漏れの確認					
		本体の変形・損傷の確認					

昇降機設備

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
昇降機設備		戸の開閉がスムーズに動作するかの確認					
		乗り場ボタン、三方枠、戸、かご等に損傷、汚れ等の確認					
		操作スイッチ等が正常に動作することを確認					
		安全装置が正常に動作するかを確認					
		注意事項等が正しく掲示されているかを確認					
		走行中に振動、異音等がないかを確認					
		着床に異常がない事を確認					

浴室管理

管理基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
浴室管理		浴槽水の排水、張水				指示による	
		残留塩素の測定を行い、測定値を記録する	○				
		浴槽水、カラン、シャワーの温度確認	○				
		浴槽、洗い場、脱衣所、排水口等の清掃	○				
		備品の整理整頓	○				
		消耗品(薬品)の管理、補充	○				
		高濃度塩素による消毒					指示による
機械室管理	循環ろ過装置	漏水の有無の点検、調整	○				
		作動の良否及び異音の有無点検		○			
		逆流洗浄を行う(取扱説明書による)		○			
		ヘアキャッチャーの清掃	○				
	混合装置	設定温度の確認	○				
		作動の良否及び異音の有無点検	○				
	薬液注入装置	消毒剤の消費状態の点検調整、補充	○				
		作動の良否及び異音の有無点検	○				

プール管理

管理基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
プール管理	プール	残留塩素の測定を行い、測定値を記録する					
		水量、水温及び室温調整					
		暖房設備の運転保守					
	循環ろ過装置	漏水の有無の点検、調整					
		作動の良否及び異音の有無点検					
		逆流洗浄を行う(取扱説明書による)					
		ヘアキャッチャーの清掃					
	薬液注入装置	消毒剤の消費状態の点検調整、補充					
		作動の良否及び異音の有無点検					

点 検 基 準

ボイラー他熱源設備の第1種圧力容器については、第1種圧力容器の自主点検を毎月行うこと。

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
ボイラー 本体	鏡板	汚損・腐食・変形の有無			○		
	炉筒	変形・漏れの有無			○		
	ケーシング	腐食・変形の有無			○		
	マンホール	腐食・変形の有無			○		
	圧力計・水高計	指針の狂い・取付状態・ガラス破損・汚れの有無	○				
	安全弁・逃し管	漏れの有無	○				
	水面測定装置	機能テスト、漏れの有無	○				
	ボイラー水	PH測定及び吹き出しの実施	○				
	自動制御装置	圧力調整装置・燃料遮断装置・水位調整装置等の作動の良否、調整			○		
	通風装置	送・排風機の異音、振動等異常の有無及び調整		○			
	バーナータイル及び炉壁	亀裂・欠損の有無			○		
	付属設備	蒸気管・弁・付属配管・保温・So2計、電源用・制御用電線等の破損、欠落の有無		○			
	給水装置	ポンプ・配管・弁の損傷、漏れ等の有無及び調整			○		
バーナー 関係	油量調整機構	油量・油圧等の設定位置、点検調整	○				
	ノズル・チップ	汚れ・損傷の有無及び清掃	○				
	火炎検出装置	作動の良否、汚れ・焼損状態の点検清掃	○				
	着火装置	汚れ・損傷の有無、点検調整清掃	○				
	ロータリーバーナー	ゆるみ・亀裂の有無、点検調整			○		
	燃焼状態	炎の大きさ・形・輝度の点検調整	○				
	燃料の遮断装置	感震装置の作動確認			○		
	油電磁弁の作動の良否確認		○				
制御装置	作動の良否、ゆるみ・汚れの有無、点検調整清掃	○					
軟水 装置	本体等	深水検査及び再生作業	○				
		操作バルブの作動の良否確認			○		
		充填物の量、汚れ点検、逆流作業			○		
		本体・配管・弁・継ぎ手等の漏れ、損傷の有無			○		

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
貯油槽	槽及び配管	残油量・漏れの点検	○				
		防油堤内の汚れ・通気管の損傷・腐食等の点検、清掃			○		
		配管・継ぎ手・弁等の油漏れ点検、調整			○		
		油槽内の水分点検				1/6ヶ月	
		弁類の作動の良否、亀裂・変形の有無				1/6ヶ月	
		変形・漏れ・腐食の有無				1/6ヶ月	
	油量計・油面計	計器の作動の良否確認			○		
		汚れ・漏れの点検清掃			○		
ギヤーポンプ	異常音・振動の有無、電流値等の点検		○				
	油漏れの有無			○			
熱交換機	本体	損傷・変形・漏れの点検			○		
		保温の欠落の有無			○		
	配管・付属品	安全弁・逃し管等の損傷、漏れの有無、点検調整		○			
		減圧弁・温調弁等の漏れの有無、点検調整	○				
		二次側設定値の変動・異常の有無、点検調整	○				
	圧力計他指示値の適正の良否確認、調整	○					
還水槽		外部の保温、ケーシングの損傷・脱落の有無				1/6ヶ月	
		水面計・温度計の点検、調整、清掃			○		
		補給水電磁弁の作動の良否			○		
煙道・煙突		煙道の損傷・漏れの有無、通風圧の良否点検			○		
		煙突・点検口・ばい煙測定口からの漏れの点検				1/6ヶ月	
		耐火断熱材等の欠落・損傷状態の点検				1/6ヶ月	
		水溜まりの有無の点検、排出				1/6ヶ月	
		堆積する灰塵量の点検、除去				1/6ヶ月	
		SO2計の作動状態の点検清掃	○				
燃料タンク		燃料残量、使用量の確認	○			1/6ヶ月	
		タンク、配管、継ぎ手からの漏れの点検		○			
		燃料ポンプの動作の良否		○			

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
ヘッダー		圧力計・湿度計の指針の誤差、汚れ点検調整			○		
		損傷・汚れ・変形の有無				1/年	
		保温被覆等の損傷の有無				1/年	
		取り出し弁類・配管類のさび・漏れ・作動不良の点検調整				1/年	
吸収式冷凍機	蒸気の供給装置	減圧弁・湿度弁等の指針の狂いがないか	○				
		制御弁等の弁開度機構の異常の有無	○				
		ストレーナーの点検清掃				1/6ヶ月	
	蒸発器	真空度保持点検	○				
		冷水ポンプの振動・騒音の有無	○				
		冷水量が規定内にあるか、変動の有無	○				
		冷水の入口・出口の温度の異常の有無	○				
		冷水出口温度と冷媒温度の差の有無	○				
	吸収器	希溶液・濃溶液の温度の変動の有無	○				
		冷却水の温度・水量の変動の有無	○				
		溶液ポンプの振動・騒音の有無	○				
		冷却水ポンプの振動・異音の有無			○		
	濃縮器	冷却水出入口温度の変動の有無	○				
		真空度の変動の有無	○				
		冷却水出入口温度と冷媒温度の差の変動の有無	○				
		冷媒温度の変化の有無	○				
	再生器	希溶液・濃溶液の温度の適否点検	○				
		濃溶液が濃度既定値以上にならないように監視			○		
	油気装置	油変・油面の適否点検、注油	○				
		ポンプ保守のため空気侵入の有無にかかわらず運転		○			
油気ポンプ到達真空度の点検			○				
ベルトの張り具合及び損傷の有無				○			
制御装置	作動の良否、損傷の有無の点検	○				夏期冷房運転期	
その他	別冊の製造者吸収式冷凍機取扱説明書の内容を実施						

点検基準

機器名		点検作業内容	1/日	1/週	1/月	その他	
冷 却 塔	水槽	内外部の汚れ・腐食状態並びに変形の点検 清掃			○		
	送風機	回転状態運転時の電流の異常の有無、調整	○				
		カップリングのベルト・ボルト軸受けの異常の有無、調整		○			
		カップリングの偏芯の有無、点検					1/6ヶ月
		羽根の変形・損傷・腐食の有無、点検			○		
	充填機	充填機の汚れ・損傷・変形・欠落の点検清掃					1/6ヶ月
	補給水装置	ボールタップの腐食・変形・作動状態の点検			○		
		上水位停止位置の点検調整					1/6ヶ月
		補給水弁開閉機能の点検調整			○		
		補給水量の調整、記録					1/6ヶ月
散水装置	散水状態の点検			○			
冷却水	運転中の出入口温度測定	○					
	沈殿物・浮遊物の量等の点検清掃			○			
空 調 用 ポ ン プ		漏水・漏気の有無の点検調整	○				冷暖房 運転 期間
		送水圧の異常の有無、点検調整	○				
		ポンプモーター配管の異常の有無、点検調整	○				
		ポンプ停止時の水高(水圧)計の指示値が一定であるかフード弁を点検			○		
		ポンプ及び接続配管・継ぎ手等の取付状態等の点検調整			○		
		電動機絶縁測定・記録					

管理棟 全熱交換器 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: 全熱交換器×2台
 設置場所: 管理棟空調機械室

(2) 型式・仕様:	記号	メーカー	型 式	製造番号	消費電力	風量
	HEA-1	三菱電機	LBP-350KX4-60	1012	2630W	3,500 m ³ /h

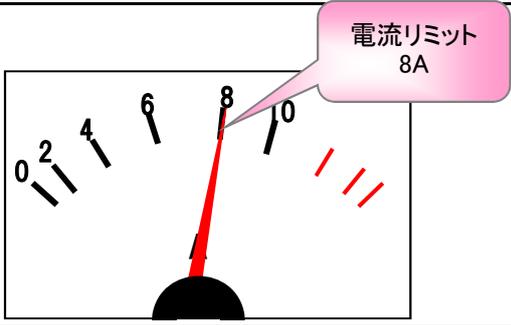
(3) 用 途: 管理棟の空調

3. 管理項目

項 目	管理基準
概 要	管理棟の冷暖房を行う。 空調用冷温水は管理棟屋外の冷温水発生機より供給される。
管理基準	冷房温度: 28℃ 暖房温度: 19℃ 過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)
日常点検	1. 計測測定 (1) 室内温度 (2) モーター電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動の有無 (3) 外観点検
	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明
記 録	日報に記載する。
記録頻度	2回/年
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>動力盤</p>  <p>①電流</p> </div> </div>

記録項目		適正值	計測方法
①	室内温度	基準値+2℃以内	
②	電流	8A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. プレフィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

(1) 外気導入量を制御できる機器を選定する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

管理棟 エアコン 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: パッケージエアコン(室外機) × 13台

設置場所: 管理棟屋外

(2) 型式・仕様:

メーカー	型 式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機	
ダイキン	RZYP160BA	A014589	14kW	16kW	2.9kW	(会議室)
	R36KVV	C002582	3.6kW	4.8kW	950W	
	R36KVV	C002516	3.6kW	4.8kW	950W	
	R36KVV	C002518	3.6kW	4.8kW	950W	
	R36KVV	C002504	3.6kW	4.8kW	950W	
	R56LEV	C001849	5.6kW	6.7kW	1.7kW	
	R36LEV	C005444	3.6kW	4.2kW	950W	(談話室) (現業員控室)
	R36LEV	C005447	3.6kW	4.2kW	950W	
	R36LEV	C005451	3.6kW	4.2kW	950W	
	R36LEV	C005459	3.6kW	4.2kW	950W	
	R36LEV	C005445	3.6kW	4.2kW	950W	
	RZYP80BAV	C003170	3.6kW	4.2kW	1.76kW	
	R56LEV	C001850	7.1kW	8.0kW	1.7kW	

(3) 用 途: 管理棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	管理棟の冷暖房を行う。	
管理基準	冷房温度: 25℃	
	暖房温度: 22℃	
不要時の停止	過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。	
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)	
日常点検	1. フィルターの清掃 2. 室外機の状態確認 (1) 異常音・振動の有無 (2) 外観点検	2回/年

4. 計測・記録

項目	説 明
記 録	日報に記載する。
記録頻度	2回/年
計測場所	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. フィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 電力消費量の個別計測を検討

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

研修棟 空調機 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備： 空調機×11台 全熱交換器×4

設置場所： 研修棟空調機械室

(2) 型式・仕様：

メーカー	型 式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機
ダイキン	RZYP140BA	A006266	12.5kW	14kW	2.4kW
	RZYP140BA	A006265	12.5kW	14kW	2.4kW
	RZYP140BA	A006267	12.5kW	14kW	2.4kW
	RZYP140BA	A006233	12.5kW	14kW	2.4kW
	RZYP160BA	A013388	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A013391	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A0123889	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A013390	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A013886	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A013924	14kW	16kW	2.9kW
	RZYP160BA	A013925	14kW	16kW	2.9kW
記号	メーカー	型 式	製造番号	消費電力	風量
HEA-3	三菱電機	LGH-80RKX4	1007	540W	800m ³ /h
HEA-3	三菱電機	LGH-80RKX4	1101	540W	800m ³ /h
HEA-2	三菱電機	LBP-200KX4-60	1101	1880W	2000m ³ /h
HEA-2	三菱電機	LBP-200KX4-60	1101	1880W	2000m ³ /h

(3) 用 途： 研修棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準
概 要	研修棟の冷暖房を行う。 空調用冷温水は管理棟屋外の冷温水発生機より供給される。
管理基準	冷房温度：25℃ 暖房温度：22℃ 過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。
不要時の停止	メンテナンス時(室内利用状況に合わせて運転)
日常点検	1. 計測測定 (1) 室内温度 (2) モーター電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動の有無 (3) 外観点検
	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明
記 録	日報に記載する。
記録頻度	2回/年
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>

記録項目		適正值	計測方法
①	室内温度	基準値+2℃以内	
②	電流	ACU-3 6A以下	
		ACU-4 5.5A以下	
		ACU-5 6A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. プレフィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 外気導入量を制御できる機器を選定する。

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

生活関連棟 温水ボイラー 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備： 温水ボイラー×2缶
設置場所： 生活関連棟ボイラー室

(2) 型式・仕様：

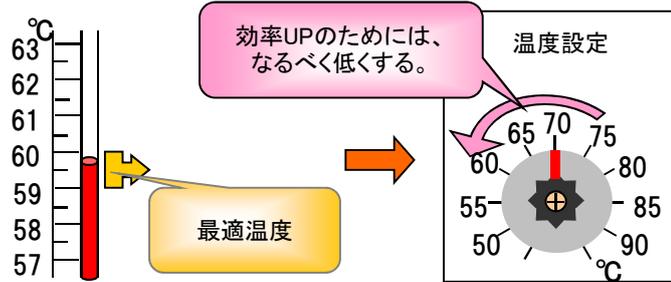
記号	メーカー・型式	製造番号	製造年月	出力	伝熱面積	A重油
BH-1	前田鉄工所	3022	1996年2月	800 Mcal/h	15.8 m ²	101.3 L/h
BH-2	RMO-E800A-26-P	3021				

(3) 用途： 生活関連棟浴場および厨房への給湯

3. 管理項目

項目	管理基準	
概要	生活関連棟の浴場および厨房へ給湯用温水を供給する。 温水供給は貯湯槽を経て行われる。	
不要時の停止	メンテナンス時(浴場および厨房使用時間に合わせて運転する)	
日常点検	1. 計測測定 (1) 温水温度 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検 3. 重油使用量	1回/日以上
給湯温度	60℃	
空気比	1.3 (目標にして調整する)	

4. 計測・記録

項目	説明	
記録	日報に記載する。	
記録頻度	1回/日以上	
計測場所	 ①温水温度	
記録項目	適正值	計測方法
① 温水温度	60℃	
② 重油使用量		

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. ボイラー(内外)及び煙(内部)清掃点検 2. ボイラー付属機器の点検整備 3. 燃焼装置点検整備 (1)バーナー清掃 (2)燃焼調整 (3)制御弁作動状態点検、漏れ確認 (4)ベアリング摩耗確認 4. ボイラー制御盤内点検整備	1回/年
空気比の算出	排ガス中酸素濃度から空気比を算出し、燃焼状態を継続的に管理する。	1回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 効率計測が可能となる計測器設置の検討

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

生活関連棟 温水循環ポンプ 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: 温水循環ポンプ×1台
 設置場所: 生活関連棟ポンプ、空調室

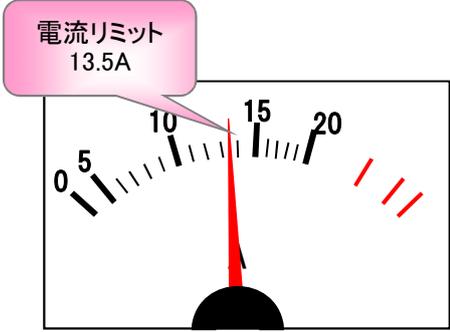
(2) 型式・仕様:	記号	メーカー	型 式	製造番号	製造年月	流 量	揚程	モーター
	PH-1	日立製作所	65×50 C4-63.7	H96445801J	1996年3月	0.4 m ³ /min	18 m	3.7 kW

(2) 用 途: 給湯用温水の循環

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	生活関連棟ボイラー室の温水ボイラーより、生活棟の浴室および厨房へ給湯用温水を搬送する。	
不要時の停止	メンテナンス時(温水ボイラーと連動運転)	
日常点検	1. 計測測定 (1) 電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検	1回/日

4. 計測・記録

項 目	説 明	
記 録	日報に記載する。	
記録頻度	1回/日	
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="text-align: center;"> <p>動力盤</p>  <p>①電流</p> </div> </div>	
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	13.5A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. グランドパッキン点検調整 3. 締付部のゆるみ点検 4. 軸芯の狂い点検調整 5. カップリングゴムの点検 6. 機能の点検 7. ストレーナー清掃 8. モーターの過熱、絶縁抵抗測定 9. その他必要機器の点検整備	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

(1) インバーターの導入を検討する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

生活関連棟 全熱交換機 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: 全熱交換機×1台
 設置場所: 生活関連棟ポンプ、空調室

(2) 型式・仕様:	記号	メーカー	型 式	製造番号	消費電力	風量
	HEA-2	三菱電機	LBP-200KX4-60	1009	1880W	2000m ³ /h

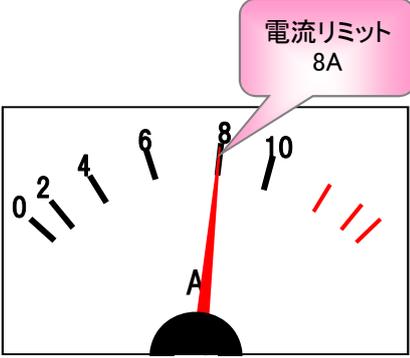
(3) 用 途: 生活関連棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準
概 要	生活関連棟の冷暖房を行う。 空調用冷温水は冷温水発生機および氷蓄熱ユニットより供給される。
管理基準	冷房温度: 25℃ 暖房温度: 22℃ 過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用状況に合わせて運転する)
日常点検	1. 計測測定 (1) 室内温度 (2) モーター電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動の有無 (3) 外観点検
	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明
記 録	日報に記載する。
記録頻度	2回/年
計測場所	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>動力盤</p>  </div> </div>

記録項目		適正值	計測方法
①	室内温度	基準値+2℃以内	
②	電流	8A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. プレフィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 外気導入量を制御できる機器を選定する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

生活関連棟 ろ過機 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

- (1) 管理対象設備: ろ過機×2台
 設置場所: 生活関連棟ポンプ、空調室
- (2) 型式・仕様: ポンプ型式・仕様:

記号	メーカー	型式	流量	揚程	モーター
WF-1	荏原製作所	80×65FSED 63.7	600 L/min	20.5 m	3.7 kW
WF-2		50×40FSED 61.5	125 L/min	23.4 m	1.5 kW

- (3) 用途: 浴室用循環水のろ過

3. 管理項目

項目	管理基準	
概要	浴室用循環水のろ過を行う。	
不要時の停止	メンテナンス時(入浴時間に合わせて運転する)	
日常点検	1. 計測測定 (1)ポンプ電流 2. 状態確認 (1)異常音・振動点検	1回/月

4. 計測・記録

項目	説明
記録	日報に記載する。
記録頻度	1回/月
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>WF-1</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>動力盤</p>  </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>WF-2</p>  </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">②ポンプ電流</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">①給湯温度</p>

記録項目		適正值	計測方法	
①	電流	WF-1:11.8A以下 WF-2:5.4A以下		

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	<ol style="list-style-type: none"> 1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. グランドバッキング点検調整 3. 締付部のゆるみ点検 4. 軸芯の狂い点検調整 5. カップリングゴムの点検 6. 機能の点検 7. ストレーナー清掃 8. モーターの過熱、絶縁抵抗測定 9. その他必要機器の点検整備 	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

(1) 効率の良い機器を選定する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

生活関連棟 エアコン 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: パッケージエアコン(室外機)×6台

設置場所: 生活関連棟屋外

(2) 型式・仕様:

メーカー	型 式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機
ダイキン	RZYP112BA	A018039	10kW	11.2kW	2.03kW
	RZYP112BA	A018040	10kW	11kW	2.03kW
	RZYP280BA	A007264	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007263	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007262	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007258	25kW	28kW	5.31kW

(3) 用 途: 生活関連棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	生活関連棟の冷暖房を行う。	
管理基準	冷房温度: 25℃	
	暖房温度: 22℃	
	過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。	
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)	
日常点検	1. フィルターの清掃 2. 室外機の状態確認 (1)異常音・振動の有無 (2)外観点検	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明
記 録	日報に記載する。
記録頻度	2回/年
計測場所	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項 目	方 法	頻度
定期点検	1. フィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 電力消費量の個別計測を検討

7. 実施時期
制定日

平成21年4月1日

クラフト棟 エアコン 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: パッケージエアコン(室外機)×5台
設置場所: クラフト棟屋外

(2) 型式・仕様:

記号	メーカー	型 式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機
No.1	三洋電機	SPW-CHJ280U	0034719	28.0 kW	31.5 kW	7.5 kW
No.2			0034819			
No.3			0028419			
No.4			0034619			
No.5	ダイキン工業	RSXYJ280K	6606054			3.5+3.75 kW

(3) 用 途: クラフト棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	クラフト棟の冷暖房を行う。	
管理基準	冷房温度: 25℃ 暖房温度: 22℃	
	過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。	
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)	
日常点検	1. フィルターの清掃 2. 室外機の状態確認 (1)異常音・振動の有無 (2)外観点検	2回/年

4. 計測・記録

項目	説 明	
記 録	日報に記載する。	
記録頻度	2回/年	
計測場所		
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	24A以下	クランプメーターを用いて電流を計測する。

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. フィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 電力消費量の個別計測を検討

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

クラフト棟 エアコン 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: パッケージエアコン(室外機)×5台

設置場所: クラフト棟屋外

(2) 型式・仕様:

記号	メーカー	型式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機
No.1	三洋電機	SPW-CHJ280U	0034719	28.0 kW	31.5 kW	7.5 kW
No.2			0034819			
No.3			0028419			
No.4			0034619			
No.5	ダイキン工業	RSXYJ280K	6606054			3.5+3.75 kW

(3) 用途: クラフト棟の冷暖房

3. 管理項目

項目	管理基準	
概要	クラフト棟の冷暖房を行う。	
管理基準	冷房温度: 25℃ 暖房温度: 22℃	
	過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。	
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)	
日常点検	1. フィルターの清掃 2. 室外機の状態確認 (1)異常音・振動の有無 (2)外観点検	2回/年

4. 計測・記録

項目	説明	
記録	日報に記載する。	
記録頻度	2回/年	
計測場所		
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	24A以下	クランプメーターを用いて電流を計測する。

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. フィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 電力消費量の個別計測を検討

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

クラフト棟 汚物ポンプ 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

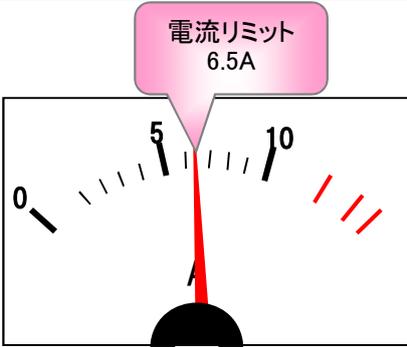
2. 適用範囲

- (1) 管理対象設備: 汚物ポンプ×4台
 設置場所: クラフト棟
- (2) 型式・仕様: 記号: PD-3,PD-4,PD-5,PD-6 モーター: 2.2 kW
- (2) 用途: 汚物、汚水の汲み上げ

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	汚物、汚水の汲み上げを行う。	
不要時の停止	メンテナンス時	
稼働台数の調整	自動交互運転をしている。	
日常点検	1. 計測測定 (1) 電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検	1回/月

4. 計測・記録

項 目	説 明	
記 録	日報に記載する。	
記録頻度	1回/月	
計測場所	動力盤  ①電流	
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	6.5A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. 締付部のゆるみ点検 3. 機能の点検 4. モーターの絶縁抵抗測定 5. その他必要機器の点検整備	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

ロッジ棟 温水ボイラー 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備： 温水ボイラー×2缶
 設置場所： ロッジ棟ボイラー室

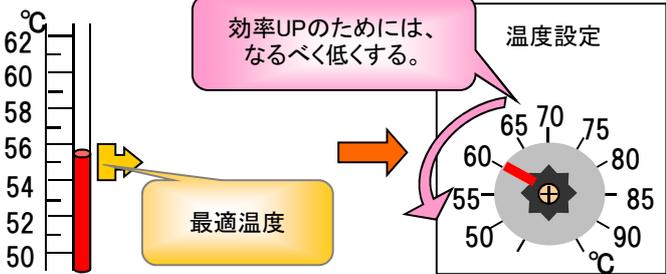
(2) 型式・仕様:	記号	メーカー	型式	製造番号	製造年月	定格出力	伝熱面積
	NO.1	昭和鉄工	NEOS-S-2500A	20354	2003年1月	291 kW	6.4 m ²
	NO.2		CN-3202A-WH	1000	1994年2月	320,000 kcal/h	5.87 m ²

(3) 用途： ロッジ棟暖房用温水の供給

3. 管理項目

項目	管理基準	
概要	ロッジ棟の床暖房および大型ファンコイルに温水を供給する。 温水供給は温水ポンプを介して行われる。 外気温13℃以下を暖房運転開始の目安とする。	
不要時の停止	メンテナンス時(ロッジ棟の使用に合わせて運転する)	
日常点検	1. 計測測定 (1) 温水温度 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検 3. 重油使用量	1回/日
給湯温度	55℃	
空気比	1.3 (目標にして調整する)	

4. 計測・記録

項目	説明	
記録	日報に記載する。	
記録頻度	1回/日	
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>NO.1 ボイラー</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO.2 ボイラー</p>  </div> </div>	
記録項目	適正值	計測方法
① 温水温度	55℃	
② 重油使用量		

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. ボイラー(内外)及び煙(内部)清掃点検 2. ボイラー付属機器の点検整備 3. 燃焼装置点検整備 (1)バーナー清掃 (2)燃焼調整 (3)制御弁作動状態点検、漏れ確認 (4)ベアリング摩耗確認 4. ボイラー制御盤内点検整備	1回/年
空気比の算出	排ガス中酸素濃度から空気比を算出し、燃焼状態を継続的に管理する。	1回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 効率計測が可能となる計測器設置の検討

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

ロッジ棟 エアコン 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備： パッケージエアコン(室外機) × 8台

設置場所： ロッジ棟屋外

(2) 型式・仕様：

メーカー	型 式	製造番号	冷房能力	暖房能力	圧縮機
ダイキン	RZYP280BA	A007162	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007165	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007061	25kW	28kW	5.31kW
	RZYP280BA	A007172	25kW	28kW	5.31kW
	R25LPS	C505868	2.5kW	2.5kW	750W
	R25LPS	C505872	2.5kW	2.5kW	750W
	R22LPS	C511387	2.2kW	2.2kW	600W
	R22LPS	C511388	2.2kW	2.2kW	600W

(3) 用 途： ロッジ棟の冷暖房

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	ロッジ棟の冷暖房を行う。	
管理基準	冷房温度: 25°C	
	暖房温度: 22°C	
	過剰な設定にならないよう、注意を要す。 基準値は定期的に見直しをする。	
不要時の停止	メンテナンス時(室内使用時のみ運転する)	
日常点検	1. フィルターの清掃 2. 室外機の状態確認 (1)異常音・振動の有無 (2)外観点検	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明	
記 録	日報に記載する。	
記録頻度	2回/年	
計測場所		
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	24A以下	クランプメーターを用いて電流を計測する。

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. フィルター清掃 2. 外観確認	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率機器の導入
- (2) 電力消費量の個別計測を検討

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

ロッジ棟 加圧給水ポンプ 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: 加圧給水ポンプ×2台
 設置場所: ロッジ棟屋外ポンプ小屋

(2) 型式・仕様:

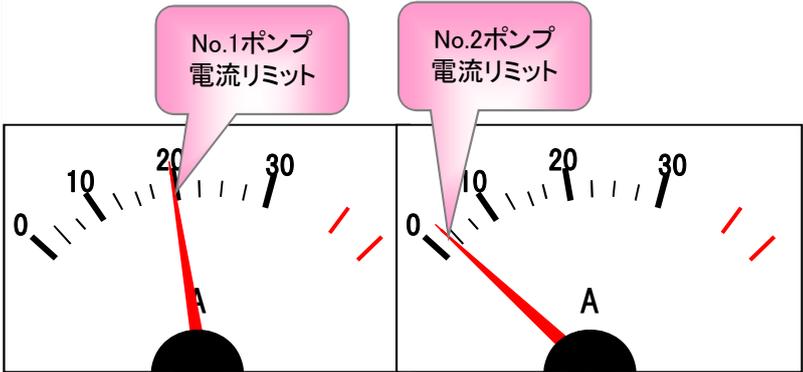
記号	メーカー	型式	製造年月	流量	揚程	モーター
NO.1	テラルキョクトウ	AX-PCL504-65.5D		0.02-0.35 m ³ /min	4.5-7.0 kg/cm ²	5.5 kW
NO.2	荏原製作所	32MDPA 0.75A	2005年3月	100 L/min	25 m	0.75 kW

(3) 用途: ロッジ棟への給水

3. 管理項目

項目	管理基準	
概要	ロッジ棟への給水を行う。 ロッジ棟では、市水を一度小型受水槽に貯水し、その後本ポンプにて給水している。	
不要時の停止	メンテナンス時	
稼働台数の調整	NO.1とNO.2は別系統に給水し、ユニット内のポンプ2台を自動交互運転する。	
日常点検	1. 計測測定 (1)電流 2. 状態確認 (1)異常音・振動点検	2回/年

4. 計測・記録

項目	説明	
記録	日報に記載する。	
記録頻度	2回/年	
計測場所		
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	No.1: 20A以下 No.2: 2.4A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. グランドパッキン点検調整 3. 締付部のゆるみ点検 4. 軸芯の狂い点検調整 5. カップリングゴムの点検 6. 機能の点検 7. ストレーナー清掃 8. モーターの過熱、絶縁抵抗測定 9. その他必要機器の点検整備	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

(1) インバーターを導入する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

ロッジ棟 汚物ポンプ 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

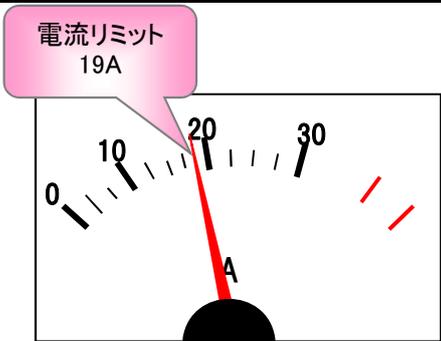
2. 適用範囲

- (1) 管理対象設備: 汚物ポンプ×2台
 設置場所: ロッジ棟屋外ポンプ小屋
- (2) 型式・仕様: 記号: PD-1, PD-2 モーター: 5.5 kW
- (2) 用途: 汚物、汚水の汲み上げ

3. 管理項目

項 目	管理基準	
概 要	汚物、汚水の汲み上げを行う。	
不要時の停止	メンテナンス時	
稼働台数の調整	2台を自動交互運転する。	
日常点検	1. 計測測定 (1) 電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明		
記 録	日報に記載する。		
記録頻度	2回/年		
計測場所	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">動力盤</div>  <div style="margin-left: 10px;">①電流</div> </div>		
記録項目	適正值	計測方法	
① 電流	19A以下		

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. 締付部のゆるみ点検 3. 機能の点検 4. モーターの絶縁抵抗測定 5. その他必要機器の点検整備	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

(1) インバーターの導入を検討する。

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

揚水ポンプ 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

(1) 管理対象設備: 揚水ポンプ×2台

設置場所: ロッジ棟屋外ポンプ小屋

(2) 型式・仕様:

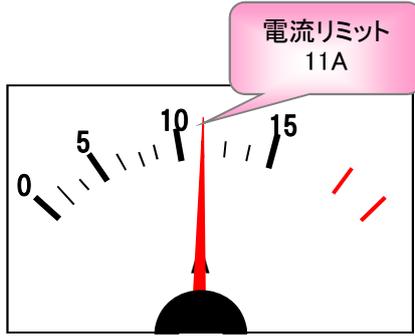
メーカー	型 式	製造番号	流 量	揚 程	モーター
川本製作所	TN506X3ME3.7	150622445	0.2 m ³ /min	38 m	3.7 kW
		150622446			

(3) 用 途: 給水搬送

3. 管理項目

項 目	管理基準
概 要	受水槽の給水を高架水槽へ搬送する。 国立吉備青少年自然の家では、市水を受水槽に受け、本ポンプにて高架水槽へ揚水された後、施設内各所へ給水する。
不要時の停止	メンテナンス時
稼働台数の調整	2台を自動交互運転する。
日常点検	1. 計測測定 (1) 電流 2. 状態確認 (1) 異常音・振動点検
	2回/年

4. 計測・記録

項 目	説 明	
記 録	日報に記載する。	
記録頻度	2回/年	
計測場所	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>動力盤</p>  <p>①電流</p> </div> </div>	
記録項目	適正值	計測方法
① 電流	11A以下	

※ 異常を発見した場合は修理および改善の処置を施し、状況を日誌に記録する。

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	1. 外部汚れ清掃、損傷点検 2. グランドパッキン点検調整 3. 締付部のゆるみ点検 4. 軸芯の狂い点検調整 5. カップリングゴムの点検 6. 機能の点検 7. ストレーナー清掃 8. モーターの過熱、絶縁抵抗測定 9. その他必要機器の点検整備	2回/年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

7. 実施時期

制定日

平成21年4月1日

受変電設備 管理標準

1. 目的

本標準は、法に定める「工場におけるエネルギーの使用の合理化に関する事業者の判断基準」を明確化、遵守することにより、エネルギーの使用の合理化を適切かつ有効に行うことを目的とする。

2. 適用範囲

- (1) 管理対象設備: 受変電設備
 (2) 型式・仕様: 受電電圧: 6.6 kV
 契約電力: 167 kW
 (3) 用途: 電力会社からの受電と国立吉備青少年自然の家各所への送電

3. 管理項目

項 目	管理基準
概 要	国立吉備青少年自然の家では、中国電力より高圧で受電した後、各所へ送電する。 デマンド電力は177kWで、172kWになると事務室で警報が鳴るようにしている。 負荷平準化も特に行っていない。 非常用自家発電機が設置されている。
受電設備	①電圧、電流、力率、電力、電力量、負荷率の管理 それぞれについて標準値を設定し管理する。 ②最大電力の管理 契約電力を超過しないこと。 ③力率の管理 力率を100%に近付ける。 ④負荷率の管理 変圧器ごとの負荷率の管理を行い、負荷率60%以上を目標とする。 ⑤異常音、異常振動 聴覚、目視による確認を行う。
変圧器	①油温 サーモラベル確認による油温管理をする。(85℃) ②異常音、異常振動、油漏れ 聴覚、触手、目視による確認を行う。 ③変圧器負荷率の管理 二次電圧、二次電流、電力量の測定をし負荷率を把握する。(1回/年) ④電圧不均衡防止 単相負荷による電圧不均衡を防止するため、相間の電流を測定する。
進相コンデンサ	①自動力率調整器の利用 進相コンデンサーの設置等により力率を向上させている。 ②異常音、異常振動 聴覚、目視による確認を行う。
受電契約	負荷の平準化、最大電力の管理を行い、契約電力を低減するよう努める。

4. 計測・記録

説明			
計測場所			
			
項目	適正範囲	記録	記録頻度
受電設備(特高変電所)			
受電電圧	6.6kV±3%	電気保安協会に委託する。	1回/年
電流	-		
力率	99%以上目標		
電力	-		
電力量	-		
変圧器			
室温	28℃	電気保安協会に委託する。	1回/年
変圧器油温	80~85℃		
油量	-		
二次電圧	トランス台帳による		
二次電流(相間)	トランス台帳による		
漏洩電流	-		
外観検査	-		

5. 保守・点検(記録必要)

項目	方法	頻度
定期点検	電気保安協会に委託する。	1回/年
	自家発電機の試運転	1回/年
	・その他点検項目については『特高変電所他電気設備点検・整備』による。	1回/3年

※ 異常が確認された場合は、連絡ルートに則り直ちに連絡をする。

6. 新設時の措置

- (1) 高効率トランスの導入
- (4) 負荷平準化対応

7. 実施時期

制定日 平成21年4月1日

ボイラー及び設備管理日誌（毎日）

令和 年 月 日 天候（ ）

時刻	N O. 1 ボイラー				N O. 2 ボイラー				送油ポンプ		ボ イ ラ ー 室				排煙濃度 %	外気温度 ℃
	温度 ℃	水面計 レベル %	電 流 A ～	噴燃ポンプ 吐出圧力 mpa	温度 ℃	水面計 レベル %	電 流 A ～	噴燃ポンプ 吐出圧力 mpa	NO. () 吐出圧力 mpa 電 流 A ～		送風機 A ～	排風機 A ～	温度 ℃	湿度 %		
	8:00															
11:00																
14:00																
17:00																
20:00																
:																

時刻	温水循環ポンプ		貯湯循環ポンプ		給湯循環ポンプ		上り湯貯湯槽		大浴濾過		小浴濾過		冷・温水発生機		機 械 室													
	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	槽内圧力 mpa	槽内温度 ℃	装置圧力 mpa	ポンプ 電流 A ～	装置圧力 mpa	電 流 A ～	電 流 A ～	噴燃ポンプ 吐出圧力 mpa	冷温水 温度 (往) ℃	1次冷温水ポンプ		2次NO.1冷温水ポンプ		2次NO.2冷温水ポンプ		ヘ ッ ダ ー		冷 却 水 ポ ン プ		冷 却 塔		
	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	槽内圧力 mpa	槽内温度 ℃	装置圧力 mpa	ポンプ 電流 A ～	装置圧力 mpa	電 流 A ～	電 流 A ～	噴燃ポンプ 吐出圧力 mpa	冷温水 温度 (往) ℃	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	温度 (往) ℃	温度 (還) ℃	吐出圧力 mpa	電 流 A ～	電 流 A ～		
8:00																												
11:00																												
14:00																												
17:00																												
20:00																												
:																												

管 理 棟	灯油残油量	0			
地下タンク油量	液面計	0		検尺	0
運 転 時 間	ボ イ ラ ー	NO. 1	:	:	:
		NO. 2	:	:	:
		ロッシ* 1	:	:	:
		ロッシ* 2	:	:	:
	生活関連機器 冷・温水器	:	:	:	:

浴 場	残 塩	大浴槽 (生活関連棟) (2回)	mg/l
			mg/l
		小浴槽 (生活関連棟) (2回)	mg/l
			mg/l
	留 素	大浴槽 (ロッシ*)	mg/l
		小浴槽 (ロッシ*)	mg/l
	次亜塩素酸ナトリウム使用量	kg	
水 入 替	(生活関連棟)		大 小
	(ロッシ)		大 小

特記事項

勤務時間 : ~ :		
担当者		
照明設備関係報告欄		

給排水・衛生・火気設備・残留塩素測定に関する点検報告書(週1回)

次長	会計担当係長	総務・管理係

令和 年 月 日() 点検実施者: 印

点検整備項目		結果	点検整備項目		結果		
給水設備	水槽に関する事項	高架水槽内部の汚れ外部の錆及び劣化はないか		排水設備	汚物槽に汚物は吸っていないか、汚れていないか		
		電極棒の汚れ、ぐらつきはないか、取付は確実であるか			汚物槽の汚れはひどくないか		
		水槽に附属する各バルブは錆びていないか、開閉は容易であるか			各種マンホールの蓋は正常に閉まっているか、溝の部分に溜水があり臭くないか		
		ボールタップの作動は正常であるか			ポンプ槽金網のゴミが溜まっていないか		
		マンホールのパッキンは劣化していないか、汚水の流入はないか			グランドより漏れ、うなりはないか		
		量水器は正常であるか、漏水及び錆はひどくないか					
		水にごみは浮いていないか					
		水位安定器は正常に稼働しているか、水漏れはないか					
	給水附属品事項	蛇口の緩みパッキンの劣化・自在栓破損・漏水その他	給水附属施設の異常は		排水附属設備	グリストラップの汚れはないか、ゴミは取ってあるか、詰まりはないか	
			管理研修棟			「生活関連棟」	
生活関連棟							
宿泊棟1階							
宿泊棟2階							
配管設備事項	配管のジョイントその他の漏水はないか	ラッキングは正常であるか、取れかかたり破損していないか		その他	屋上ルーフトレンにゴミは溜まっていないか		
		配管の錆は出ていないか、配管の固定はしっかりしているか			ストレーナーは正しく取り付けられているか		
		塗装が剥げて再塗装を必要としないか			配管の漏れ、錆はないか		
		各所のバルブは開閉容易か			棟外のピット内は詰まりがないか、ゴミが流入していないか		
衛生設備	便所給水排水設備事項	フラッシュ弁は正常か、漏水はないか		火気設備	アロライザー(蒸発機)		
		各便器に詰まり、排水不良はないか			水面計の確認、不足の場合には水を補充のこと		
		水量調整は正常か、量は多くないか、少なくないか					
		洗面器の詰まり、排水不良漏水はないか					
		蛇口の漏れ、配管の漏れはないか					
		各取付設備(便器・洗面器)等のがたつきはないか					
	特記事項						
	残留塩素測定表(測定単位PPM)						
		受水槽	管理研修棟	生活関連棟	宿泊棟1階	宿泊棟2階	備考

ロッジのボイラー及び給排水・衛生・換気設備に関する点検報告書(週1回)

次長	会計担当係長	総務・管理係

令和 年 月 日() 点検実施者: 印

ボイラー設備		NO.1 結果	NO.2 結果	給水設備	結果	衛生設備	結果
ボイラー本体の損傷				水槽内部の汚れ外部の錆び及び劣化はないか		便器に詰まり、排水不良はないか	
燃焼装置	バーナーの汚れ又は損傷		水槽に関する事項	電極棒の汚れぐらつきはないか、取付は確実であるか		水量調整は正常か	
	ストレーナーの詰まり又は損傷			各バルブは錆びていないか、開閉は容易であるか		洗面器の詰まり、排水不良漏水はないか	
	炉壁の汚れ又は損傷			ボールタップの作動は正常であるか		蛇口の漏れ、配管の漏れはないか	
	煙道の漏れその他損傷			給水ポンプは正常に運転しているか 2台		各取付設備(便器・洗面器)等のがたつきはないか	
自動制御装置	起動及び停止の装置の機能異常		配管及び付属設備事項	水槽及び各配管等より漏水はないか		床排水は正常か目皿は取り外れていないか	
	火炎検出装置の機能異常			配管のジョイントその他より漏水はないか			
	燃料遮断装置の機能異常			配管には錆が出ていないか、固定はしっかりしているか			
	水位調節装置の機能異常			塗装のはげ及び保温材の破損はないか		換気設備	結果
付属装置	膨張タンクの機能等		配管及び付属設備事項	蛇口の緩み及び漏水はないか		換気設備	
	圧力計及び水高計の示度等			バルブの開閉は容易か、破損していないか		モーターに異音はないか	
	油ポンプ運転状態 2台			水栓の凍結対策はよいか			
	温水循環ポンプ運転状態 1台			残留塩素測定 ロッジ (PPM)		貯湯槽及び各配管等より漏水はないか	
	温水ポンプ運転状態 5台			炊飯場 (PPM)			
				排水設備	結果		
重油タンク	重油の漏れはないか		汚物槽及び排水附属設備事項	汚物槽の汚れ及びポンプはゴミを吸っていないか		貯湯槽に関する事項	
	雨水の流入はないか			電極棒の汚れぐらつきはないか			
	貯蔵量は適当か			マンホールの蓋は正常に閉まっているか			
	地下タンク検尺			ポンプ槽金網のゴミが溜まっていないか			
				ポンプは正常に作動しているか 4台		特記事項	
ボイラー運転月日				屋外ピット内の詰まり及びゴミの流入はないか			
重油使用量 入荷量等	今回点検時メーター						
	前回点検時メーター						
	使用量合計						
	累計						

地下タンク貯蔵所定期点検記録表(月1回)

次長	会計担当係長	総務・管理係

令和 年 月 日() 点検実施者: 印

点検項目	点検内容	点検方法	点検結果	措置年月日及び措置内容	特記事項
通気管等	通気管	腐食・損傷の有無	目視		
		引火防止網の脱落・腐食・目詰まり等の有無	目視		
計測装置	自動感知装置	損傷の有無	目視		
		作動状況及び指示の適否	目視		
	計量口	蓋の閉鎖状況	目視		
		変形・損傷の有無	目視		
漏洩検知管	変形・損傷・土砂等の堆積の有無	目視			
注入口	蓋の開閉状況	目視			
	油種別表示の有無	目視			
配管等	配管	変形・損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
ポンプ	漏洩の有無	目視			
	異音・異常振動・異常発熱の有無	目視			
標識・掲示板	取付状況・記載事項の適否及び損傷・汚損の有無	目視			
消火器	位置・設置数・外観的機能適否	目視			

給排水ポンプ設備に関する点検報告書(月1回)

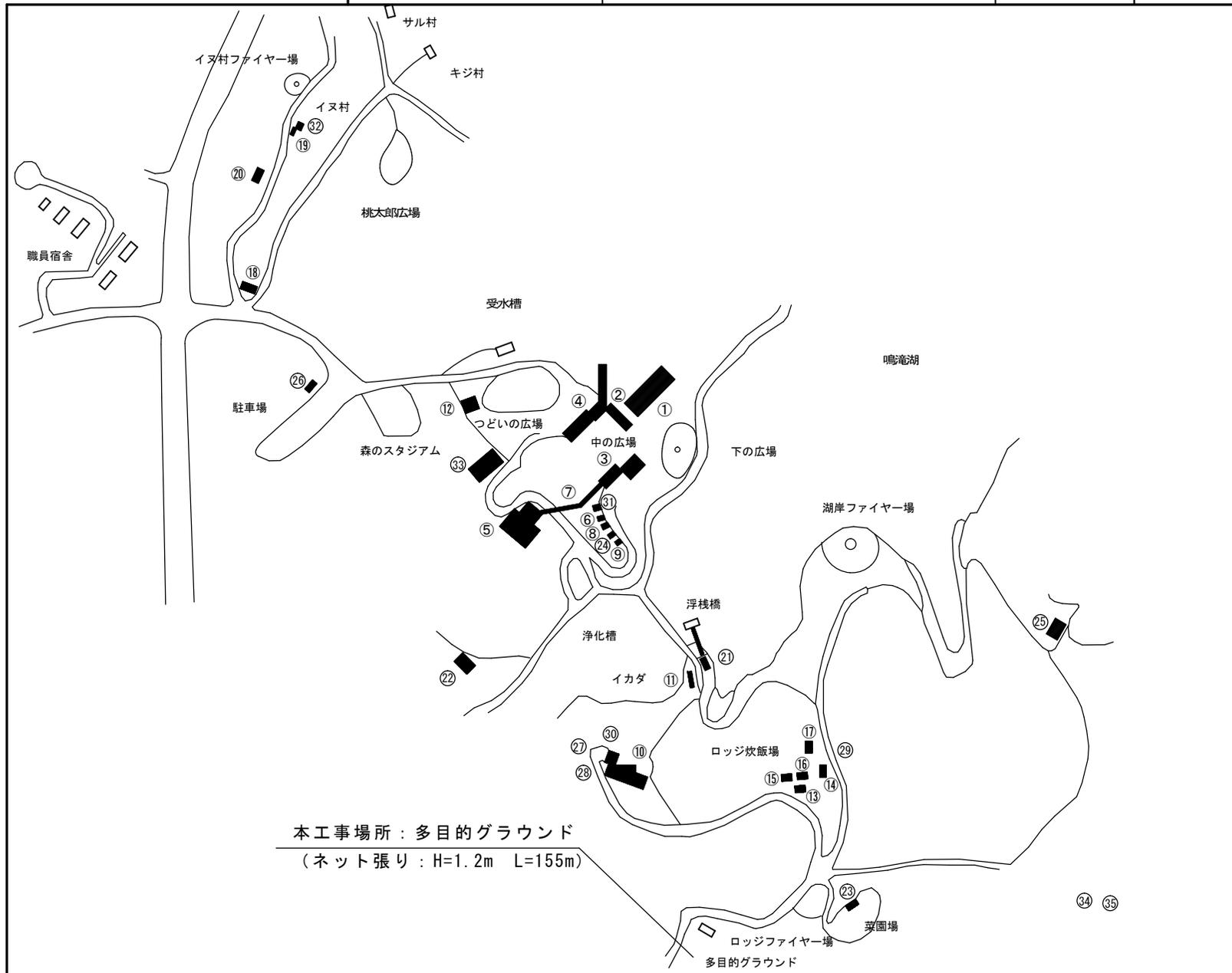
次長	会計担当係長	総務・管理係

令和 年 月 日()点検者: 印

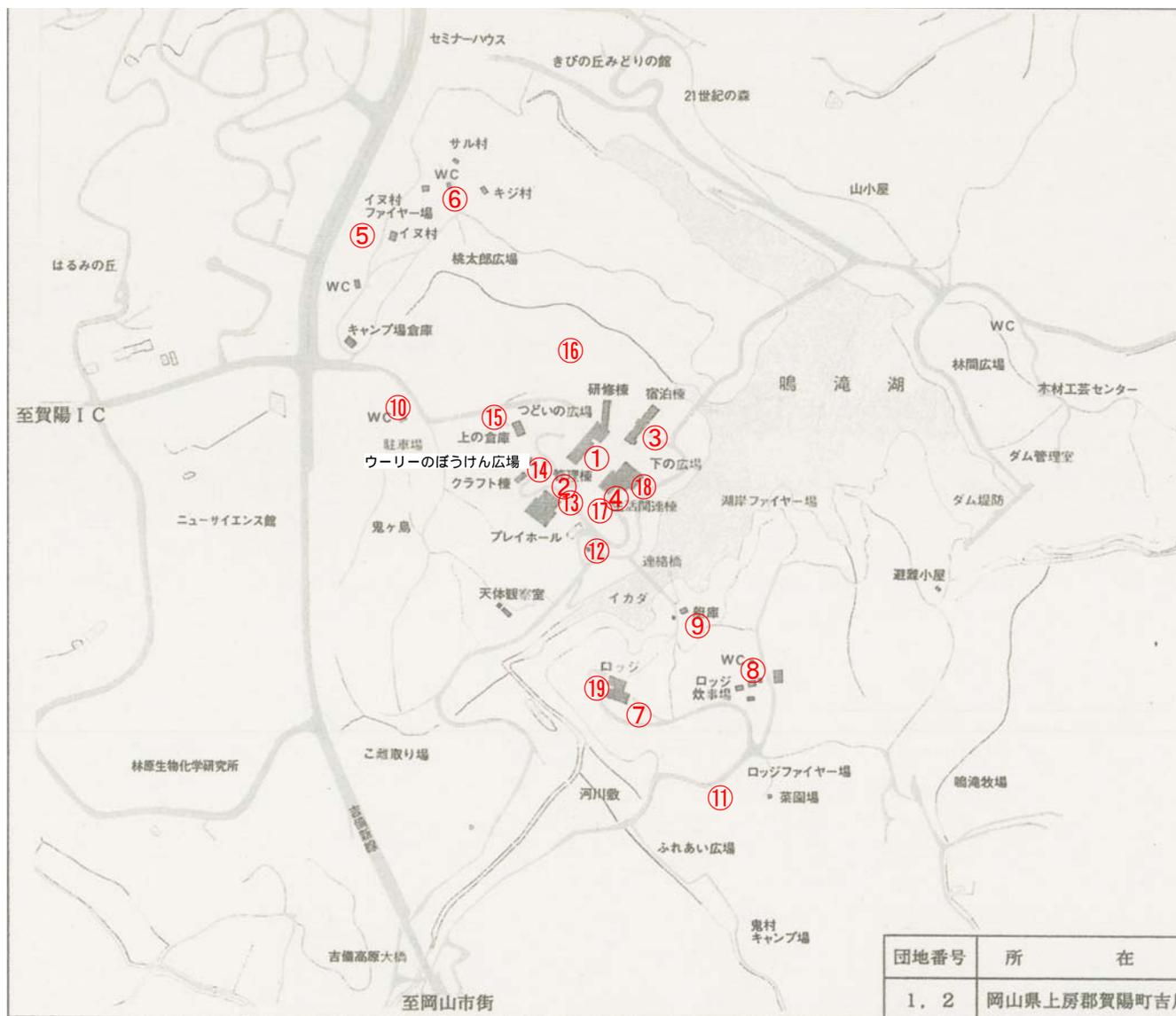
項目	附属設備に関する事項															
	1	3	4	5	6	7	8	9								
設置場所及び使用箇所	ポンプ及びモーターの汚れはひどくないか。清掃はできているか。錆はないか。	カップリングのゴムの劣化はひどくないか。カップリングのがたはないか。	圧力計は正常か。汚れ、錆はないか。	グラウンドより漏水はないか。パッキンの交換は必要ではないか。	付属部より漏れはないか。	バルブの開閉は容易か。錆や漏れはどうか。	ポンプモーターにうなり、異常音はないか。	電流計は正常か、過電流ではないか。 電流 A ~								
(管理棟) 汚物ポンプ NO. 1	/	/	/	/	/	/	/	/								
(管理棟) 汚物ポンプ NO. 2																
(プレイホール) 汚物ポンプ NO. 1																
(プレイホール) 汚物ポンプ NO. 2																
(宿泊棟) 汚物ポンプ NO. 1																
(宿泊棟) 汚物ポンプ NO. 2																
(生活関連棟) 汚物ポンプ NO. 1																
(生活関連棟) 汚物ポンプ NO. 2																
(犬村キャンプ場) 汚物ポンプ NO. 1																
(犬村キャンプ場) 汚物ポンプ NO. 2																
(猿雄村キャンプ場) 汚物ポンプ NO. 1																
(猿雄村キャンプ場) 汚物ポンプ NO. 2																
(ロッジ) 汚物ポンプ NO. 1																
(ロッジ) 汚物ポンプ NO. 2																
(炊飯場) 汚物ポンプ NO. 1																
(炊飯場) 汚物ポンプ NO. 2																
(ポンプ室) 汚物ポンプ NO. 1																
(ポンプ室) 汚物ポンプ NO. 2																
ロッジ給水ポンプ NO. 1									/	/	/	/	/	/	/	/
ロッジ給水ポンプ NO. 2																
炊飯場揚水ポンプ NO. 1																
炊飯場揚水ポンプ NO. 2																
利用団体駐車場便所 汚物ポンプ NO. 1																
利用団体駐車場便所 汚物ポンプ NO. 2																
山小屋鳴滝 汚物ポンプ NO. 1																
山小屋鳴滝 汚物ポンプ NO. 2																
排水槽 1 NO. 1																
排水槽 1 NO. 2																
排水槽 2 NO. 1																
排水槽 2 NO. 2																
排水槽 3 NO. 1																
排水槽 3 NO. 2																
排水槽 4 NO. 1																
排水槽 4 NO. 2																

独立行政法人
国立青少年教育振興機構

機関名	所在地	作成年度	敷地面積	建物面積	建物延面積
国立吉備青少年自然の家	岡山県上房郡賀陽町吉川4393-82	H21年度	205,010㎡	7,572㎡	11,804㎡



① 宿泊棟 S56 R3 1574
② 連絡路 S56 R1 186
③ 生活関連棟 S56 R3 3143
④ 管理研修棟 S56 R3 2448
⑤ プレイホール S57 R1 1272
⑥ プロパン棟 S57 R1 8
⑦ 渡り廊下 S57 S1 183
⑧ 残飯置場上屋 S57 R1 16
⑨ 焼却炉上屋 S57 R1 16
⑩ ロッジ S57 R2 972
⑪ ポンプ上屋 S57 R1 27
⑫ 自転車保管庫 S59 R1 175
⑬ ロッジ炊飯場A S59 W1 27
⑭ ロッジ炊飯場B S59 W1 25
⑮ ロッジ炊飯場C1 S59 W1 64
⑯ ロッジ炊飯場C2 S59 W1 64
⑰ 便所1 S59 R1 27
⑱ 倉庫 S59 R1 128
⑲ 犬村炊飯場 S59 W1 94
⑳ 便所2 S59 R1 76
㉑ 艇庫 S60 R1 98
㉒ 天体望遠鏡格納庫 S60 R1 107
㉓ 農機具庫 S61 W1 32
㉔ 焼却炉上屋 S61 R1 27
㉕ 避難小屋 S62 W1 75
㉖ 便所3 H3 R1 35
㉗ ロッジリーダー室 H6 R1 57
㉘ 水槽室 H6 R1 12
㉙ 炊飯場D H6 W1 94
㉚ 渡り廊下 H6 S1 36
㉛ プロパン庫2 H6 R1 3
㉜ 便所4 H6 R1 77
㉝ クラフト棟 H8 R2 808
㉞ 避難小屋(鳴滝) H15 W1 117
㉟ ロッジリーダー室3・4 H15 R1 32



点検設備所在地

- ①(管理棟)汚物ポンプ
- ②(プレイホール)汚物ポンプ
- ③(宿泊棟)汚物ポンプ
- ④(生活関連棟)汚物ポンプ
- ⑤(犬村キャンプ場)汚物ポンプ
- ⑥(猿雉村キャンプ場)汚物ポンプ
- ⑦(ロッジ)汚物ポンプ
- ⑧(炊飯場)汚物ポンプ
- ⑨(ポンプ室)汚物ポンプ
ロッジ給水ポンプ
炊飯場揚水ポンプ
受水槽(ロッジ)
- ⑩利用団体駐車場便所汚物ポンプ
- ⑪山小屋なるたき汚物ポンプ
- ⑫排水槽1
- ⑬排水槽2
- ⑭排水槽3
- ⑮排水槽4
- ⑯受水槽(メイン)
- ⑰アロライザー
- ⑱地下タンク(生活関連棟)
- ⑲地下タンク(ロッジ)

団地番号	所 在
1, 2	岡山県上房郡賀陽町吉川

契 約 書 (案)

契約件名	国立吉備青少年自然の家ボイラー運転他管理業務		
契約金額	通常勤務	1時間あたり 金	円也
		(うち消費税及び地方消費税額 金	円)
	深夜勤務	1時間あたり 金	円也
		(うち消費税及び地方消費税額 金	円)

発注者 独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川和 代理人
理事 横井理夫 (以下「発注者」という。) と受注者 株式会社〇〇〇〇 代表
取締役 〇〇〇〇 (以下「受注者」という。) との間において、上記「国立吉備
青少年自然の家ボイラー運転他管理業務」(以下「役務」という。) について、上
記の契約金額で次の条項によって請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれ
を履行するものとする。

(役務の提供)

第1条 受注者は、別紙仕様書に基づき役務を提供するものとする。

(契約期間)

第2条 契約期間は、令和4年10月1日から令和7年9月30日までとする。

(完了報告書の提出)

第3条 受注者は、毎月の業務終了後、当該月の完了報告書を国立吉備青少年自
然の家総務・管理係に提出し、確認を受けるものとする。

(請求書の提出)

第4条 受注者は、毎月の業務終了後、当該月の請求書を国立吉備青少年自然の
家総務・管理係に提出するものとする。

(代金の支払)

第5条 発注者は、適正な請求書を受領後、原則として検収の翌月末までに代金
を支払うものとする。

(契約保証金)

第6条 契約保証金は免除する。

(消費税及び地方消費税)

第7条 消費税及び地方消費税の税率が変更された場合には、変更後の消費
税率及び地方消費税率によるものとする。

(契約の変更等)

第8条 発注者及び受注者は、契約の内容を変更しようとするときは、あらかじめ相手方にその承認を得るものとする。

(第三者委託禁止)

第9条 受注者は、業務の全部又は一部を第三者に再委託（再委託先が委託の子会社（会社法（平成17年法律第86号）第2条第1項第3号に規定する子会社をいう。）である場合も含む。以下同じ。）してはならない。ただし、業務の主要な部分を除き、その一部を再委託する必要があるときは、あらかじめ発注者にその承認を得るものとする。

2 受注者は、前項ただし書きに定める業務の一部を再委託した場合、当該再委託先の行為は、受注者の行為とみなすものとする。

(役務の遂行不可能な場合の措置)

第10条 発注者と受注者のいずれの責にも帰することのできない事由により役務を実施することが不可能又は困難となったときは、発注者と受注者の間で協議してこの契約を解除し、又は変更するものとする。

(契約の解除等)

第11条 発注者は、次の各号の一に該当する事由が生じたときは、契約を解除することができるものとする。

- (1) 受注者が、正当な理由なく、この契約の全部又は一部を履行しないとき。
- (2) この契約の履行について、受注者に不正・不当な行為があったとき。
- (3) 受注者がこの契約を履行する能力を失ったことが明らかに認められるとき。
- (4) 受注者が、発注者と現に締結している他の契約について、受注者の責に帰すべき事由により当該契約を解除されたとき。
- (5) 受注者が次のいずれかに該当するとき。

イ 役員等（受注者が個人である場合にはその者を、受注者が法人である場合にはその役員又はその支店若しくは請負契約を締結する事務所の代表者をいう。以下この号において同じ。）が暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成三年法律第七十七号。以下「暴力団対策法」という。）第二条第六号に規定する暴力団員（以下この号において「暴力団員」という。）であると認められるとき。

ロ 暴力団（暴力団対策法第二条第二号に規定する暴力団をいう。以下この号において同じ。）又は暴力団員が経営に実質的に関与していると認められるとき。

ハ 役員等が自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしたと認められるとき。

ニ 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若

しくは関与していると認められるとき。

ホ 役員等が暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有しているとき。

ヘ 下請契約又は材料の購入契約その他の契約に当たり、その相手方がイからホまでのいずれかに該当することを知りながら、当該者と契約を締結したとき。

ト 受注者が、イからホまでのいずれかに該当する者を下請契約又は材料の購入契約その他の契約の相手方としていた場合（ヘに該当する場合を除く。）に、発注者が受注者に対して当該契約の解除を求め、受注者がこれに従わなかったとき。

（6）前各号のほか、受注者がこの契約に違反したとき。

（7）発注者の都合により契約の解除の必要があるとき。

2 前項により契約を解除する場合には、（7）が生じたときは、発注者は受注者に対し契約解除の理由を記載した書面を解除しようとする1ヶ月前までに通知し、解約できるものとするが、（1）から（6）については、書面をもって通告することによって解除するものとする。

3 第1項（1）から（6）の各号の一に該当する事由が生じた場合で、発注者が特に必要と認める場合は、同項の規定にかかわらず、受注者に業務改善命令書を送付し、契約を継続できるものとする。

（違約金）

第12条 前条第1項の規定（同項（7）を除く。）により契約を解除する場合は、受注者は違約金として、契約金額（契約単価×予定数量。以下同じ。）の10%に相当する額を発注者に対し支払うものとする。

2 前条第3項の規定により契約を継続する場合は、受注者は違約金として、契約金額を契約月数で除した金額の5%に相当する額の範囲内で発注者が請求する額を発注者に対し支払うものとする。

（損害賠償）

第13条 受注者は、善良なる管理者の注意を持って業務を行うものとする。

2 受注者は、業務実施中に発注者の建物・備品等を破損または紛失した場合には、原状回復の責を負い、原状回復が不可能な場合には当該損害を賠償するものとする。

3 第2項における損害に起因し、施設利用者の受入れ停止等を行うこととなった場合は、当該損害を賠償するものとする。

4 火災、天災、その他不可抗力など、受注者の責任に帰する事が困難な事由によって生じた損害については、この限りではない。

（談合等の不正行為に係る違約金）

第14条 受注者は、この契約に関して、次の各号の一に該当するときは、契約金額（契約単価×予定数量）の10%に相当する額を違約金として発注者が指定する期日までに支払わなければならない。

（1）受注者が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。(以下「独占禁止法」という。))第3条又は第19条の規定に違反し、又は受注者が構成員である事業者団体が同法第8条第1項第1号の規定に違反したことにより、公正取引委員会が受注者又は受注者が構成員である事業者団体に対して、同法第49条に規定する排除措置命令又は同法第62条第1項に規定する納付命令を行い、当該命令が確定したとき。ただし、受注者が同法第19条の規定に違反した場合であって当該違約行為が同法第2条第9項の規定に基づく不公正な取引方法(昭和57年公正取引委員会告示第15号)第6項に規定する不当廉売の場合など発注者に金銭的損害が生じない行為として、受注者がこれを証明し、その証明を発注者が認めたときは、この限りでない。
- (2) 公正取引委員会が、受注者に対して独占禁止法第7条の4第7項又は第7条の7第3項の規定による課徴金の納付を命じない旨の通知を行なったとき。
 - (3) 受注者(受注者が法人の場合にあつては、その役員又は使用人)が刑法(明治40年法律第45号)第96条の6又は独占禁止法第89条第1項若しくは第95条第1項第1号の規定による刑が確定したとき。
- 2 前項の規定は、発注者に生じた実際の損害の額が違約金の額を超過する場合において、発注者がその超過分の損害につき賠償を請求することを妨げない。
 - 3 受注者は、この契約に関して、第1項の各号の一に該当することとなった場合には、速やかに、当該処分等に係る関係書類を発注者に提出しなければならない。

(秘密保持)

- 第15条 受注者は、この契約に関連して知ることのできた発注者の知識又は情報(個人情報を含む)その他の権利(以下「契約関連情報」という。)について、次の各号の規定を遵守すること。ただし、発注者からの指示又は承諾がある場合はこの限りではない。
- (1) 契約関連情報の目的外利用を禁止するとともに、第三者に漏洩し、又は譲渡し、若しくは利用させてはならない。
 - (2) 契約関連情報の漏洩等が発生した場合は、被害拡大の防止に万全を期すとともに、直ちに発注者へ報告すること。
 - (3) 契約関連情報を複製等してはならない。
 - (4) 契約関連情報は、契約期間満了後速やかに消去等すること。
 - (5) 個人情報に関する関係法令に基づき業務を実施すること。
 - (6) 前各号に違反した場合は、契約解除するとともに、発注者に生じた損害賠償の責めを負うこと。
- 2 前項の規定は、契約解除後又は契約期間満了後においても存続するものとする。

(一般事項)

- 第16条 この契約についてのその他の一般的約定については、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則を遵守し、文部科学

省が定めた発注工事請負等契約規則を準用するものとする。

(紛争の解決)

第17条 この契約について、発注者と受注者との間に紛争が生じたときは、双方協議の上これを解決するものとする。

(裁判管轄)

第18条 この契約に関する訴えの管轄は、独立行政法人国立青少年教育振興機構本部の所在地を管轄区域とする東京地方裁判所とする。

(その他)

第19条 この契約に定めのない事項について、これを定める必要がある場合は、発注者と受注者との間で協議して定めるものとする。

上記契約の成立を証するため、本契約書を2通作成し、発注者・受注者は次に記名押印の上、各1通を所持するものとする。

令和 年 月 日

発注者	住 所	東京都渋谷区代々木神園町3番1号
	氏 名	独立行政法人国立青少年教育振興機構
		理事長 古川 和
	代理人	理 事 横井 理夫

受注者	住 所
	氏 名