

オープンカウンター方式による見積り依頼について

- 1    本リストは、オープンカウンター方式実施要項に基づく手続きが必要です。
- 2    本方式は、随意契約を前提とした見積依頼であり、有効な見積書をもって申込みをした者のうち、予定価格の制限の範囲内で最低の価格の見積書をもって申込みをした者を契約の相手方とします。
- 3    件名リスト

| 一連番号 | 件名            | 納入（履行）場所   | 納期（履行期限） | 見積依頼書公表日 | 見積書提出期限         | 見積合わせの日時        | 防衛省競争参加資格 | 備考 |
|------|---------------|------------|----------|----------|-----------------|-----------------|-----------|----|
| 1    | 非常用自家発電設備保守点検 | 陸上自衛隊徳島駐屯地 | 8.1.31   | 7.6.25   | 7.7.4<br>10時00分 | 7.7.4<br>10時00分 |           |    |
|      |               | 以下余白       |          |          |                 |                 |           |    |
|      |               |            |          |          |                 |                 |           |    |

- 4    仕様書の交付場所、契約条項等を示す場所、問合せ先及び提出先
- 〒779-1116
- 住            所            徳島県阿南市那賀川町小延413番地1
- 契約機関名    陸上自衛隊徳島駐屯地 第348会計隊徳島派遣隊   （担当：金澤）
- 電話番号        0884-42-0991   （内線：347）
- FAX 番号        0884-42-0993

## オープンカウンター補足説明

### 1 契約条項を示す場所

徳島駐屯地第348会計隊徳島派遣隊において示す。

### 2 見積合わせの場所及び日時

- (1) 場 所：陸上自衛隊徳島駐屯地第348会計隊徳島派遣隊 事務室
- (2) 日 時：令和7年7月4日（金）10時00分（一連番号1）

### 3 説明会

実施しない。

### 4 見積方法

見積書に記載する金額は、消費税及び地方消費税を含まない金額（外税）を記入すること。

### 5 見積決定方法

#### 総品目総額

見積決定にあたっては、単価金額が最低の価格の見積書をもって申込した者を契約の相手方とし、当該金額の**10%（軽減税率対象項目については8%）**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るものとする）をもって決定金額とす、見積もった金額の**110分の100（軽減税率対象項目については108分の100）**を記載すること見積金額が当隊所定の予定価格の範囲内の最低価格の見積を決定者とする。なお、見積決定者となるべき最低価格の見積が2名以上ある場合は抽選により見積者を決定する。

### 6 契約書の作成

- (1) 契約金額が50万円以上の場合は請書を、150万円以上の場合は契約書を作成する。  
契約書の記載要領については、落札決定後に説明する。
- (2) 適用する条項は下記の条項を適用する。
  - ア 基本契約条項  
役務請負契約条項
  - イ 特約条項  
談合等の不正行為に関する特約条項及び暴力団排除に関する特約条項

### 7 その他

- (1) 入札及び契約心得は、中部方面隊ホームページ内の標準入札心得による。
- (2) この見積に関する公告及び陸上自衛隊オープンカウンター方式実施要領は陸上自衛隊徳島駐屯地 第348会計隊徳島派遣隊に掲示しています。  
また、陸上自衛隊中部方面隊ホームページ  
<https://www.mod.go.jp/gsdf/mae/mafin/>に掲載しています。
- (3) 見積書は、随時第348会計隊徳島派遣隊事務所において配布します。
- (4) 規格の確認及び落札後の日程等調整は、下記の連絡先までお願いします。
- (5) 問い合わせ及び連絡先

#### 見積及び契約に関する事項

〒779-1116 徳島県阿南市那賀川町小延413-1

陸上自衛隊徳島駐屯地 第348会計隊徳島派遣隊契約班 担当：金澤

TEL 0884-42-0991（内線347）

FAX 0884-42-0993

見 積 書

|           |   |
|-----------|---|
| 件名リストー連番号 | 1 |
|-----------|---|

見積金額 ¥ (消費税及び地方税を含まない。)

| NO        | 件 名           | 規 格              | 単位            | 予定数量 | 単 価       | 金 額            |
|-----------|---------------|------------------|---------------|------|-----------|----------------|
| 1         | 非常用自家発電設備保守点検 | 仕様書のとおり          | ST            | 1    |           |                |
| 2         |               |                  |               |      |           | 上記に1～4の合計金額を記入 |
| 3         |               | 【内訳】             |               |      |           |                |
| 4         |               | 1 部品交換費          | ST            | 1    |           |                |
| 5         |               | a ヤンマー6HAL2      | UN            | 1    |           |                |
| 6         |               | b ヤンマーAY20L-500L | UN            | 1    |           |                |
| 7         |               | 2 点検費            | ST            | 1    |           |                |
| 8         |               | 3 処分費            | ST            | 1    |           |                |
| 9         |               | 4 諸経費            | ST            | 1    |           |                |
| 10        |               |                  |               |      |           |                |
| 納入（履行）場所  |               | 陸上自衛隊徳島駐屯地       | 納 期           |      | 令和8年1月31日 |                |
| 落 札 方 法   |               | 総額決定             | 見 積 書<br>有効期間 |      |           |                |
| 契 約 保 証 金 |               | 免 除              |               |      |           |                |

上記に関して「入札及び契約心得」、「オープンカウンター方式実施要項」及び「標準契約書等」の契約条項等を承諾のうえ見積いたします。  
また、当社（私（個人の場合）、当団体（団体の場合））は「入札及び契約心得」に示された暴力団排除に関する誓約事項について誓約いたします。

令和7年7月4日  
分任契約担当官  
陸上自衛隊徳島駐屯地  
第348会計隊徳島派遣隊長 前田 瑞貴 殿

住 所  
会 社 名  
代表者名 ㊞

市 価 調 査 書

|           |   |
|-----------|---|
| 件名リストー連番号 | 1 |
|-----------|---|

¥

(消費税及び地方税を含まない。)

| NO       | 件 名           | 規 格              | 単位  | 予定数量 | 単 価       | 金 額            |
|----------|---------------|------------------|-----|------|-----------|----------------|
| 1        | 非常用自家発電設備保守点検 | 仕様書のとおり          | ST  | 1    |           |                |
| 2        |               |                  | 0   |      |           | 上記に1～4の合計金額を記入 |
| 3        |               | 【内訳】             |     |      |           |                |
| 4        |               | 1 部品交換費          | ST  | 1    |           |                |
| 5        |               | a ヤンマー6HAL2      | ST  | 1    |           |                |
| 6        |               | b ヤンマーAY20L-500L | ST  | 1    |           |                |
| 7        |               | 2 点検費            | ST  | 1    |           |                |
| 8        |               | 3 処分費            | ST  | 1    |           |                |
| 9        |               | 4 諸経費            | ST  | 1    |           |                |
| 10       |               |                  |     |      |           |                |
| 納入（履行）場所 |               | 陸上自衛隊徳島駐屯地       | 納 期 |      | 令和8年1月31日 |                |
| 落 札 方 法  |               | 総額決定             |     |      |           |                |

令和7年7月3日

分任契約担当官  
陸上自衛隊徳島駐屯地  
第348会計隊徳島派遣隊長 前田 瑞貴 殿

住 所

会 社 名

代表者名

㊞

申込日年日： . .

## 見 積 参 加 申 込 票

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 公 開 日   | 令和7年6月25日（水）      |
| 件 名     | 非常用自家発電設備保守点検     |
| 見 積 日 時 | 令和7年7月4日（金）10時00分 |
| 見 積 場 所 | 陸上自衛隊徳島駐屯地 会計隊事務室 |

|                                |     |           |
|--------------------------------|-----|-----------|
| 会 社 名                          |     |           |
| 電 話 番 号                        |     |           |
| F A X 番 号                      |     |           |
| メールアドレス                        |     |           |
| 担 当 者 名                        |     |           |
| 参 加 方 法<br>（該当する欄に○<br>をして下さい） | 持 参 | 郵 便 / FAX |
|                                |     |           |

### 注意事項等

- 見積に参加を希望する場合は本申込票に必要事項を記入し下記の3の連絡先までFAXしてください。
- 見積書を郵送する場合  
郵送する封筒の表に見積の件名、見積日時を朱書きにより明記して郵送し、発送者の責により到着の確認を実施してください。なお、FAXでの提出を可とする。その場合でも発送者の責により受信の確認をすること。
- 連絡先  
第348会計隊徳島派遣隊 契約班 担当：金澤  
TEL 0884-42-0991（内線：347）  
**FAX 0884-42-0993**

### 4 見積書書式等について

参加申込確認後、メールまたはFAXの方法にて該当する見積書を送付致します。

仕様書番号：第 22 号  
作成年月日：令和 7 年 6 月 9 日  
作成責任者：事務官 久保洋太

# 非常用自家発電設備保守点検

徳島駐屯地業務隊

## 特記仕様書

- 1 件 名 非常用自家発電設備保守点検
- 2 場 所 徳島県阿南市那賀川町小延413-1 陸上自衛隊徳島駐屯地
- 3 概 要 保守点検及び部品交換 1式
- 4 一般事項
  - (1) 本役務は、図面・本仕様書によるほか、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書」3.4.1及び関係諸規則に基づき実施する。
  - (2) 本特記仕様書及び図面に疑義が生じた場合には、監督官と協議を行いその指示に従うものとする。
  - (3) 本役務に必要な申請及び提出書類は官側の示す規格様式で作成し提出するものとする。
  - (4) 使用材料は全て新品とし、監督官の検査を受け合格したものを使用する。
  - (5) 請負者は現場代理人等を指定し、関係法令に基づき現場の管理を行い防災に努めること。また、危険性のある場所には危険表示等の処置を行うものとする。
  - (6) 請負者は、着工前、完成及び施工後隠蔽となる箇所、主要な段階状況、使用材料、その他監督官の指示するものを撮影し、サービス版サイズで整理、1部を提出するものとする。
  - (7) 撤去品が発生した場合、金属類は、関係書類提出後監督官の指示する場所に集積するものとし、その他は全て廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき適正に処理するものとする。また、処理の結果は書面（産業廃棄物管理票等）にて提出するものとする。
  - (8) 本整備は、令和8年1月31日までの間で、官側と調整した日時に実施するものとする。

### 5 特記事項

- (1) 点検者は、自家用発電設備専門技術者の資格を有する者とする。また、役務実施に先立ち資格の写しを提出すること。
- (2) 本役務で点検及び部品交換を行う対象設備の型式は次のとおりとし、細部仕様については別紙第1、第2を参照するものとする。
  - ア 非常用自家発電機 75kVA（別紙第1）  
ヤンマー株式会社 立形単動4サイクルディーゼル機関 6HAL2 1台  
株式会社 明電社 発電機 LX-G,E 40BL 1台
  - イ 非常用自家発電機 500kVA（別紙第2）  
ヤンマー株式会社 横軸回転界磁形同期発電機 AY20L-500L 1台
- (3) 保守点検内容は、建築保全共通業務仕様書（令和5年度版）表3.4.1「自家発電設備」の1Y周期記載点検項目、メーカー仕様点検整備表記載項目の点検及び点検時異常があった箇所の調整とする。
- (4) 本役務での取替部品は次のとおりとする。また、使用する交換材料等は、メーカー指定品を使用するものとする。
  - ア 非常用自家発電機 75kVA （18号建物）
    - (ア) 潤滑油エレメント 1個
    - (イ) 燃料エレメント 1個
    - (ウ) 潤滑油 約29L
    - (エ) 不凍液 約15L

|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件 名  | 非常用自家発電設備保守点検     | 図面番号 | 1 / 6 |
| 種 別  | 特記仕様書             | 縮 尺  |       |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |

イ 非常用自家発電機 500kVA (24号建物)

(ア) 潤滑油エレメント 2個

(イ) 燃料エレメント 1個

(ウ) 油水分離機エレメント 2個

(エ) 潤滑油 約120L

(オ) 不凍液 約50L

(5) 保守に必要な部品については、請負者負担により交換を行うものとする。

(6) 部品交換後、試運転調整を実施し異常のないことを確認し監督官に報告するものとする。

(7) 本役務実施日時については、令和7年11月中旬を基準とし、細部については官側と調整するものとする。

|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件名   | 非常用自家発電設備保守点検     | 図面番号 | 2 / 6 |
| 種別   | 特記仕様書             | 縮尺   |       |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |

## 対象機器仕様書(18号建物非常用自家発電機)

|      |                 |        |                                |                             |
|------|-----------------|--------|--------------------------------|-----------------------------|
| 主要目  | 機関型式            |        | 立形単動4サイクルディーゼル機関               |                             |
|      | メーカー            |        | ヤンマー株式会社                       |                             |
|      | 機関名称            |        | 6HAL2                          |                             |
|      | 定格出力            |        | k w                            | 80                          |
|      | 定格回転速度          |        | m i n <sup>-1</sup>            | 1800                        |
|      | シリンダ配置一数        |        | 直列—6 気筒                        |                             |
|      | シリンダ径×行程        |        | mm                             | 130×165                     |
|      | 正味平均有効圧         |        | M p a                          | 0.41                        |
|      | 機関単体質量 (乾燥)     |        | k g                            | 1310(ラジエータ含)                |
|      | 燃焼方式            |        | 直接噴射式                          |                             |
|      | 回転方向            |        | 左 (ハズミ車から機関を見て)                |                             |
|      | 始動方式            |        | セルモーターによる電気始動                  |                             |
|      | 停止方式            |        | 電磁ソレイド                         |                             |
|      | ターニング方式         |        | ターニングバー方式                      |                             |
|      | 使用燃料            |        | ディーゼル軽油(ディーゼル機関用)JIS K 2204 2号 |                             |
|      | ラジエータファン        | 風量     | m <sup>3</sup> /min            | 245/300                     |
|      |                 | 静圧     | P a                            | 90                          |
|      | 排気消音器           | 騒音     |                                | 85 d B以下                    |
|      |                 | メーカー   |                                | (株)サンダイヤ                    |
|      |                 | 型式     |                                | RSY125-851                  |
|      |                 |        |                                |                             |
|      | 蓄電池             | メーカー   |                                | (株)ジーエス・ユアサ パワーサプライ         |
|      |                 | 型式     |                                | MSE-150                     |
|      |                 | 公称電圧   | V                              | 2                           |
|      | 潤滑油             | 個数     | 個                              | 12                          |
|      |                 | 潤滑方式   |                                | 機付ギヤポンプによる強制潤滑方式            |
|      |                 | サンプ方式  |                                | ウェットサンプ方式(オイルパン式)           |
|      |                 | 使用潤滑油  |                                | 機関内：API サービスグレードCD級 10W 30  |
|      |                 |        |                                | 燃料噴射ポンプ(ガバナ)：機関システム油と同じ     |
|      | 冷却水             | 潤滑油保有量 |                                | エンジン29 L                    |
|      |                 | 冷却方式   |                                | ラジエータ冷却方式                   |
|      |                 |        |                                | ・機付冷却水ポンプによる冷却              |
|      |                 | 冷却水保有量 |                                | ・機関 24.8 L                  |
|      |                 |        |                                | ・ラジエータ 19.3 L               |
| 機関性能 |                 |        | 合計                             | 44.1 L                      |
|      | 燃料消費率 (機関定格出力時) |        | g / k W · h                    | 270+3% 以下                   |
|      | 潤滑油消費率          |        | g / k W · h                    | 0.54 以下                     |
|      | 過負荷耐力           |        |                                | 110% 30分間                   |
|      | 加速度耐力           |        |                                | 110% 1分間 (無負荷時)             |
|      | 速度変動率           |        |                                | 瞬時：10%以内 整定：5%以内 整定秒時：8秒以内  |
|      | 連続運転時間          |        |                                | 負荷変動：100%→0→100%<br>168時間以上 |
| 発電機  | 出力              |        | KVA                            | 75                          |
|      | 電圧              |        | V                              | 210                         |
|      | 周波数             |        | H z                            | 60                          |
|      | 型式              |        |                                | LX-G, E 40BL                |
|      | 重量              |        | k g                            | 375                         |
|      | メーカー            |        | —                              | 株式会社 明電社                    |

※メーカーの諸元表を基準に作成

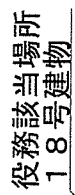
|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件 名  | 非常用自家発電設備保守点検     | 図面番号 | 3 / 6 |
| 種 別  | 特記仕様書             | 縮 尺  |       |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |

## 対象機器仕様書(24号建物非常用自家発電機)

| 機 種              |                | 単位     | AY20L-500L   | 備 考          |
|------------------|----------------|--------|--------------|--------------|
| 発<br>電<br>機      | 形式             |        | 横軸回転界磁形同期発電機 | ヤンマー株式会社     |
|                  | 周波数            | Hz     | 60           |              |
|                  | 容量             | KVA    | 500          | 長時間系         |
|                  |                | k w    | 400          |              |
|                  | 定格電圧           | V      | 210          |              |
|                  | 定格電流           | A      | 1800         |              |
|                  | 回転数            | min-1  | 80           |              |
|                  | 力率             | —      | 3相3線         | 遅れ           |
|                  | 相数             | —      | 4            |              |
|                  | 極数             | —      | H種           |              |
|                  | 絶縁階級           | —      | ブラスレス        |              |
|                  | 励磁方式           | —      | IP20         | 保護形          |
|                  | 保護方式           | —      | IC01         | 自由通流形        |
|                  | 冷却方式           | —      | —            |              |
|                  | 単相出力           | 電圧     | V            | —            |
|                  |                | 容量     | KW           | —            |
|                  | 乾燥質量           | kg     | 1265         |              |
| エ<br>ン<br>ジ<br>ン | 形式             | —      | AY20L-AP     | ヤンマー株式会社     |
|                  | 定格出力           | KW     | 544          |              |
|                  | 回転数            | min-1  | 1800         |              |
|                  | シリンダ数          | —      | 6            |              |
|                  | 内径×行程          | mm     | φ 155×180    |              |
|                  | 総排気量           | L      | 20.379       |              |
|                  | 燃焼方式           | —      | 直接噴射式        |              |
|                  | 冷却方式           | —      | ラジエータ冷却      |              |
|                  | 冷却水量           | L      | 94.9-54      | Rad-Eng      |
|                  | ラジエータファン排风量    | m³/min | 850          | 圧力損失を含まず     |
|                  | 使用燃料           | —      | ディーゼル軽油      |              |
|                  | 燃料消費量(100%負荷時) | H/h    | 120.5        | 発電出力基準       |
|                  | 燃料タンク容量        | L      | —            | タンク別置き       |
|                  | 燃料持続時間         | h      | —            |              |
|                  | 潤滑方式           | —      | ポンプによる強制潤滑   |              |
|                  | 使用潤滑油          | —      | CD級以上        |              |
|                  | 潤滑油量           | L      | 120-62       | (全量-有効)      |
|                  | 始動方式           | —      | セルモータによる電気始動 |              |
| 充<br>電<br>器      | セルモータ容量        | V-kw   | 24-8.0       |              |
|                  | バッテリー          | 種類     | —            | DC12-REH70×2 |
|                  |                | 容量     | V-Ah         | DC24-70      |
|                  | 乾燥質量           | kg     | 2400         |              |
| 装<br>備<br>質<br>量 | 充電方式           | —      | 半導体式全自動充電    | ヤンマー株式会社     |
|                  | 出力方式           | V      | 200          |              |
|                  | 出力電圧           | V      | 27.3         |              |
|                  | 出力電流           | A      | 4            |              |
| 乾燥質量             |                | kg     | 5735         |              |

※メーカーの諸元表を基準に作成

|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件 名  | 非常用自家発電設備保守点検     | 図面番号 | 4 / 6 |
| 種 別  | 特記仕様書             | 縮 尺  |       |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |



役務該場所  
18号建物

役務該当場所  
24号建物

警衛所

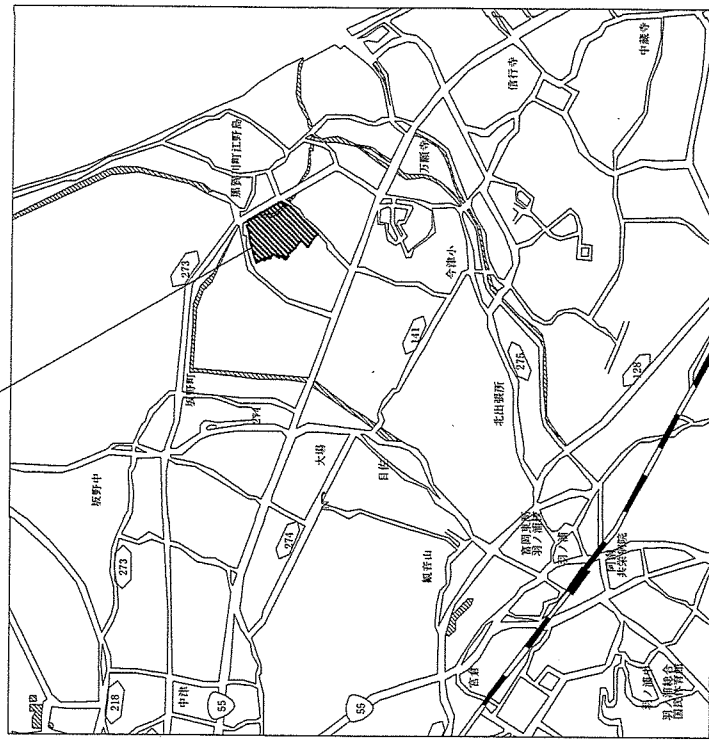
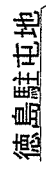
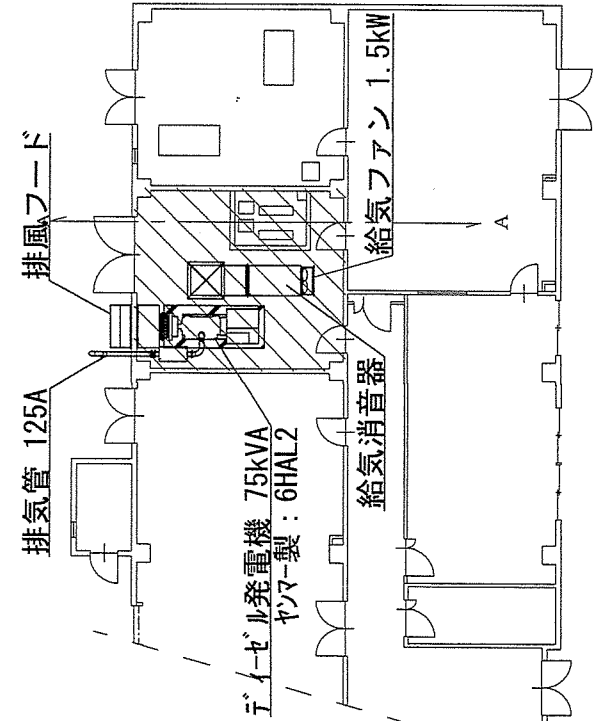


圖  
內  
案

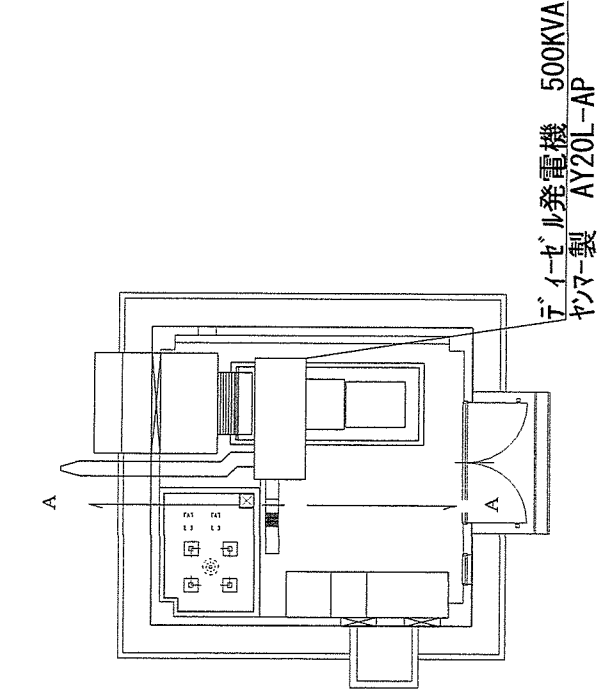
圖 置 記

|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件名   | 非常用自家発電設備守点検      | 図面番号 | 5 / 6 |
| 種別   | 案内図・配置図           | 縮尺   | S=1:X |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |

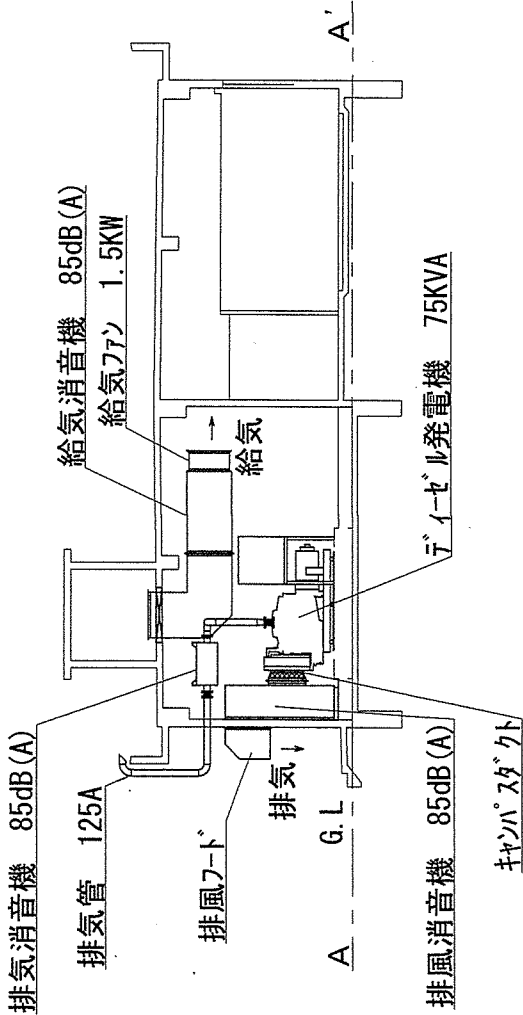
18号建物平面図 1/200



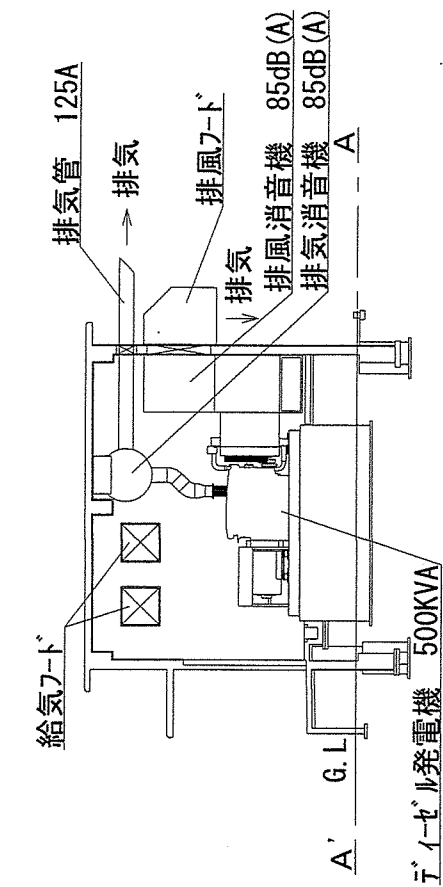
24号建物平面図 1/100



18号建物断面図 1/120



24号建物断面図 1/100



|      |                   |      |       |
|------|-------------------|------|-------|
| 件名   | 非常用自家発電設備保守点検     | 図面番号 | 6 / 6 |
| 種別   | 平面図・断面図           | 縮尺   | S=1:X |
| 作成部隊 | 陸上自衛隊 徳島駐屯地業務隊管理科 |      |       |