



工 事 仕 様 書

1 工事件名：公務員宿舍公園遊具改修工事

2 工事場所：茨城県古河市上辺見1295

3 工事概要：公園遊具撤去及び新設一式

4 一般事項

(1) 本仕様書は、「公務員宿舍公園遊具改修工事」に適用する。

(2) 本仕様書は、本仕様書及び図面によるほか、次に挙げる標準仕様書及び監督官の指示により施工するものとし、特に記載、指示がなくとも技術的に当然なすべきことは契約相手方の負担により、確実に実施すること。

ア 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）」

イ 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）」

ウ 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）」

エ 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）」

オ 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）」

カ 国土交通省大臣官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）」

(3) 図面に記載なき材料及び工法等は標準仕様書によるほか、使用する材料等の仕様による。

(4) 図面の内容と現況とに相違のある場合、図面に明記なき場合又は疑義が生じた場合には、監督官を通じて契約担当官と協議する。

(5) 責任施工

工事施工は、すべて設計図及び工事標準仕様書並びに工事仕様書に示されたとおりとし、完成後の機能を完全に満足させるよう誠実に施工するものとする。

(6) 現場代理人及び主任技術者

現場代理人は、工事施工に関する諸法規及び諸規定に精通し、かつ、十分な経験を有する者とする。国家資格等を必要とする施工の場合は、その資格を有するものとし、その資格の写しを監督官に1部提出するものとする。

(7) 工事工程表

契約相手方は、工程表を監督官に提出し承認を受けるものとする。工程表の変更を必要とする場合は、その都度監督官の承認を受けるものとする。

(8) 材料

ア 仮設用及び特に示されたもの以外はすべて新品であること。

イ 工事に使用する材料は、監督官立会のもと検査を受け、合格したものを使用すること。

ウ 監督官の指定する材料は、承認図及び見本等を提出して承認を受けること。

エ 工事に使用する主要な材料及び監督官の指定する材料は、見本・カタログ・承認図・施工図を提出して承認を受けること。

(9) 工事現場管理

ア 作業現場の管理は、関係法規及び部隊規定に従い遺漏なく行い、事故防止に万全の対策を講じ、常に注意を怠らないようにすること。

イ 本工事の施工に伴い、他の施設及び物品等に汚損または損傷を与えた場合は、契約相手方の負担により直ちに現状復旧すること。

ウ 資材搬入口及び資材置場については、監督官の指示に従うこと

エ 工事で使用する電気及び水については官側の施設を使用することは原則認めないものとする。

(10) 工事写真

ア 写真はカラー（サービズ版）とし、1部（合紙貼付等）を提出するものとする。

イ 撮影要領

(7) 各工程毎施工前、施工中（外部から明視できなくなる虞のある箇所は確実に撮影する。）及び完成後共同一場所、同一方向から撮影すること。

(4) 工事看板（黒板等）には工程等を明瞭に記載すること。

(6) 資材搬入時、規格及び数量等が明確になる写真を写すものとする。

(5) その他、撮影の細部については、監督官の指示によるものとする。

(11) 工事関係書類等の管理

ア 工事関係書類、パソコン及び可搬記憶媒体の適切な管理を行い、情報流出の防止に万全を期すること。

イ パソコン及び可搬記憶媒体を駐屯地内に持ち込む場合には、監督官に申し出て必要な処置を行うものとする。

ウ 契約相手方は、本仕様書を当該工事関係者以外に貸出し、複写及び回覧させてはならない。

(12) 作業実施日及び作業時間

ア 土日及び祝日の作業は原則認めないものとする。

イ 作業時間は原則、駐屯地の日課時間（08:15～17:00）に合わせて実施すること。

ウ 作業工程等の都合上、上記事項に不都合がある場合は、事前に監督官と協議のうえ、承認を得てから作業を実施すること。

(13) 駐屯地内車両運行

ア 駐屯地内における車両駐車場は、監督官の指示によるものとする。

イ 駐屯地内車両運行速度は、20km/h以下とする。

ウ 駐屯地内車両運行は、安全運転に万全を期すること。

(14) 発生材等の処理

ア 金属類の発生材は発生材調書により監督官に引継ぐものとし、監督官の指定した場所に搬出すること。それ以外の発生材については、監督官の指示に従うこと。

イ 産業廃棄物等は選別を行い、リサイクル等再資源化に努めること。

ウ 産業廃棄物の処理については、契約相手方の責任において各種関係法令に基づき適切に処分し、産業廃棄物管理票（票）の写しを、その他監督官の指示するものを契約工期限内に提出すること。

(15) 工事完成検査

ア 契約相手方は監督官と共に、検査官による完成検査を受けるとし、不合格の場合は契約相手方の負担により是正したした後、再受検すること。

イ 完成後検査が不可能または困難な箇所は、その施工にあたり監督官の指示を受ける。

|                     |               |  |       |        |
|---------------------|---------------|--|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 |  | 図面番号  | 2/19   |
| 図 名                 | 工事仕様書（1）      |  | 縮 尺   | -      |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |               |  | 作成年月日 | R7.6.3 |

5 遊具撤去工事特記事項

(1) 施工要領

図面番号6/19に示す遊具等はすべて撤去すること。処分方法は一般事項の第14項によること。

(2) 撤去遊具一覧表

| 品名      | 規格・寸法        | 数量 | 単位 |
|---------|--------------|----|----|
| ブランコ    | 図面番号6/19のとおり | 1  | 基  |
| 安全柵     | 同上           | 1  | 式  |
| すべり台    | 同上           | 1  | 基  |
| 鉄棒      | 同上           | 1  | 基  |
| ジャングルジム | 同上           | 1  | 基  |
| シーソー    | 同上           | 1  | 基  |
| 砂場      | 同上           | 1  | 基  |
| ベンチ     | 同上           | 2  | 基  |

6 遊具新設工事特記事項

(1) 施工要領

ア 遊具の新設にあたっては「公園緑地工事共通仕様書」に基づいて設置すること。

イ 受注後速やかに承認図を作成し監督官の承認後に製作に入ること。

ウ 新設する遊具は図面番号7/19～19/19の標準図に基づき設置すること。発生土は監督官の指定する場所に運搬すること。

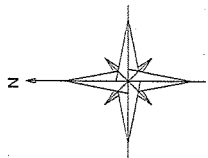
(2) 新設遊具一覧表

| 品名        | 規格・寸法                       | 数量 | 単位 |
|-----------|-----------------------------|----|----|
| ブランコ      | 図面番号8/19～9/19のとおり (安全マット含む) | 1  | 基  |
| すべり台      | 図面番号10/19のとおり (安全マット含む)     | 1  | 基  |
| 屋外用低鉄棒    | 図面番号11/19のとおり               | 1  | 基  |
| うんてい      | 図面番号12/19のとおり               | 1  | 基  |
| シーソー      | 図面番号13/19のとおり               | 1  | 基  |
| キャラクター遊具① | 図面番号14/19のとおり               | 1  | 基  |
| キャラクター遊具② | 図面番号15/19のとおり               | 1  | 基  |
| 平均台       | 図面番号16/19のとおり               | 1  | 基  |
| 砂場        | 図面番号17/19のとおり               | 1  | 基  |
| 砂場用日除け    | 図面番号18/19のとおり               | 1  | 基  |
| ベンチ       | 図面番号19/19のとおり               | 2  | 基  |

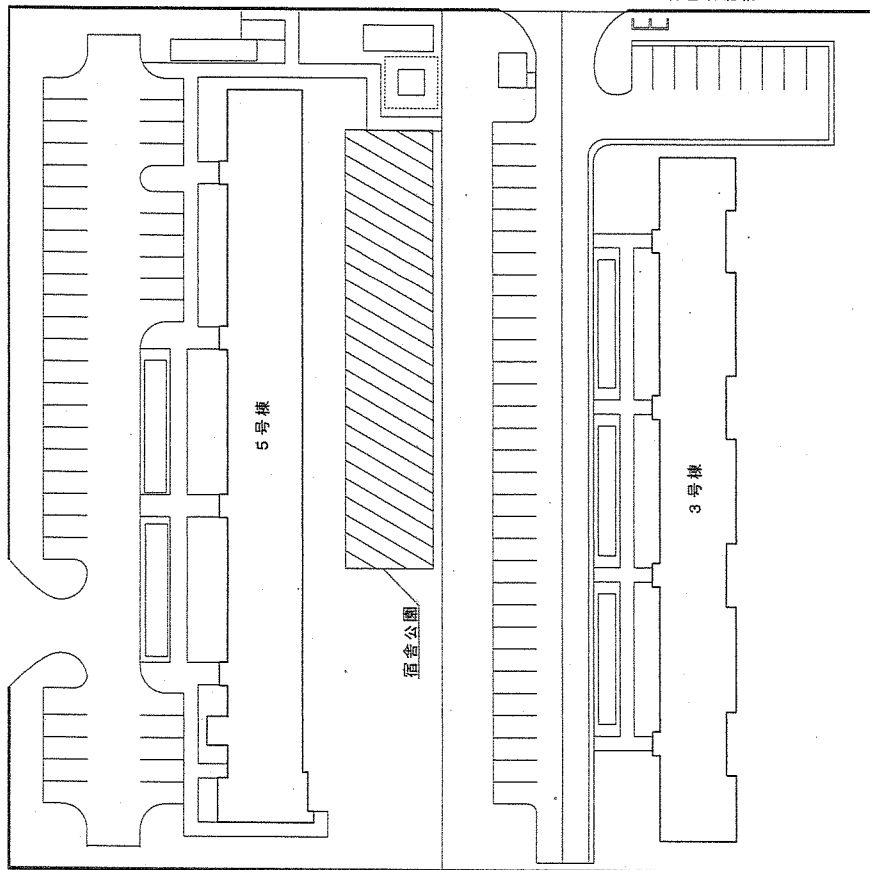
7 その他

宿舎敷地内につき幼児・子供が多いため、仮柵を設置する等安全対策を講じること。

|                    |               |       |        |
|--------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名               | 公務員宿舎公園遊具改修工事 | 図面番号  | 3/19   |
| 図名                 | 工事仕様書(2)      | 縮尺    | -      |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務管理科営繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

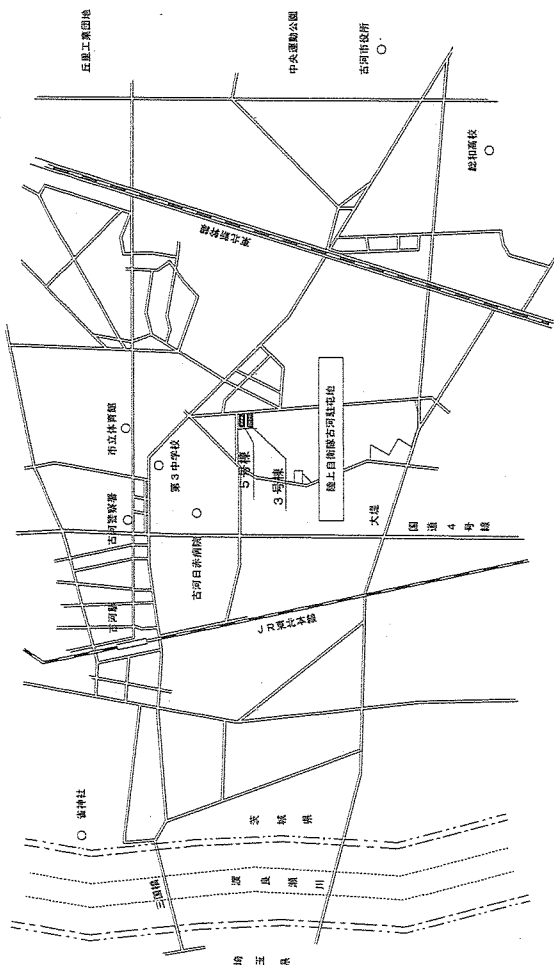
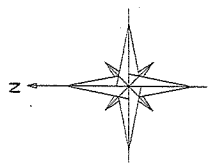


道路境界線



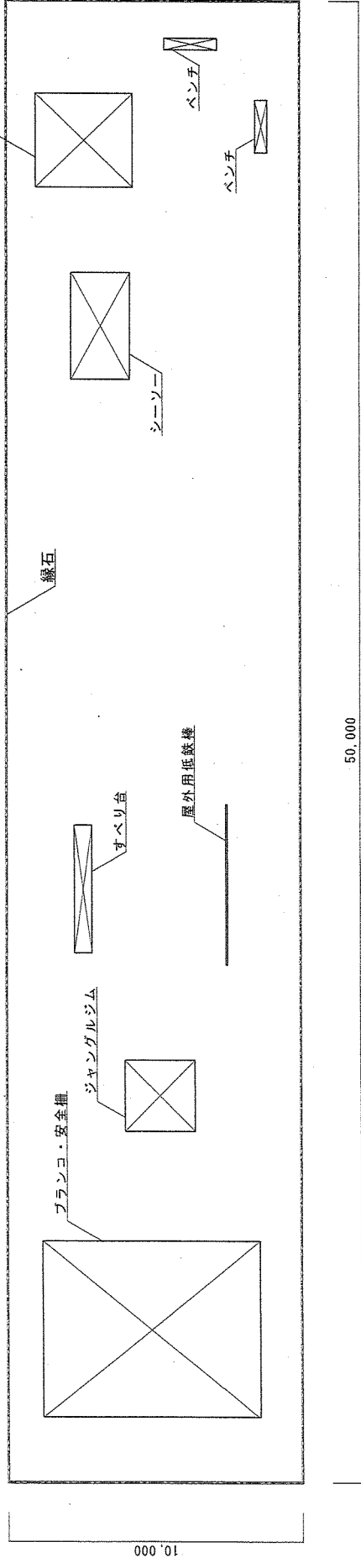
設計事務所

宿舍配置図 S=1/600



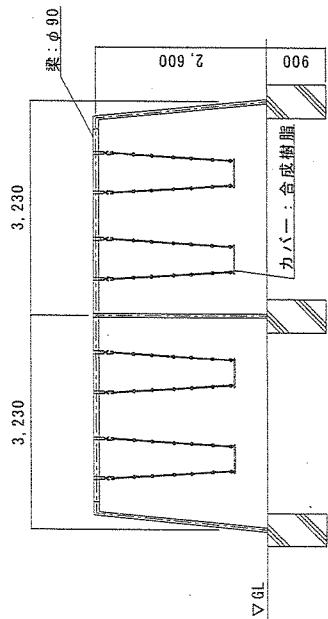
宿舍案内図 S=1/X

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 4/19   |
| 図名                  | 案内図           | 縮尺    | 図示     |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科營繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

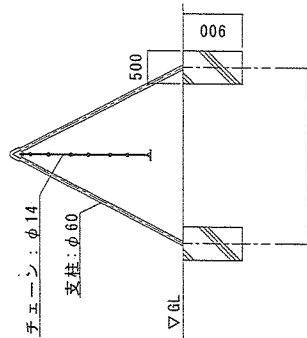


既存遊具配置図 S=1/150

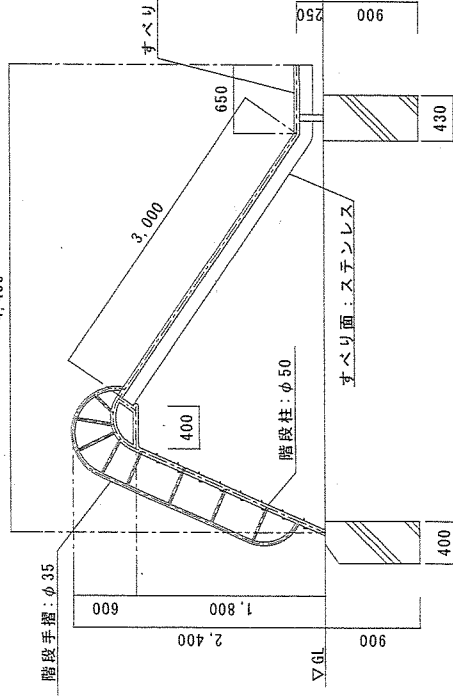
|                     |          |       |        |
|---------------------|----------|-------|--------|
| 工事件名                | 宿舍公園改修役務 | 図面番号  | 5/19   |
| 図名                  | 既存遊具配置図  | 縮尺    | 図示     |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営構班 |          | 作成年月日 | R7.6.3 |



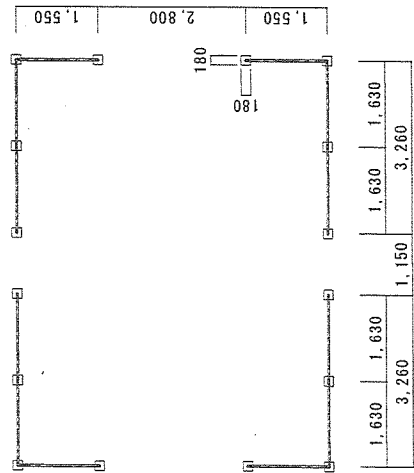
ブランコ東側立面図 S=1/80



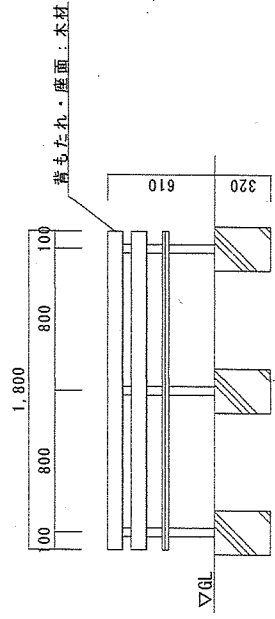
ブランコ南側立面図 S=1/80



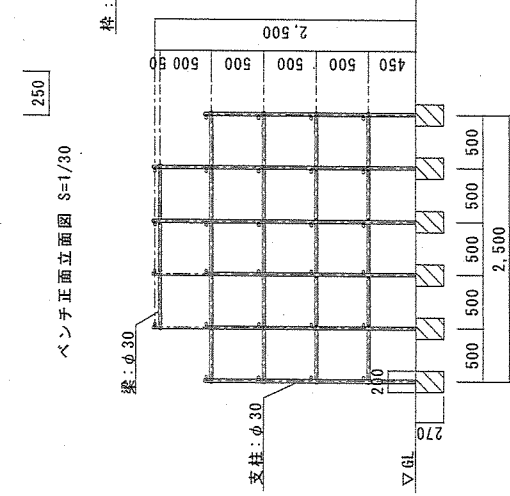
すべり台南側立面図 S=1/50



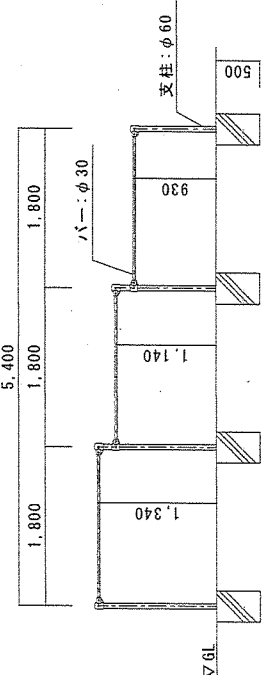
安全柵東側立面図 S=1/100



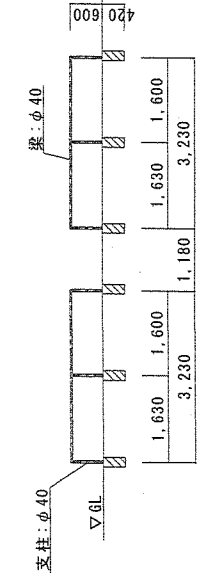
ベンチ正面立面図 S=1/30



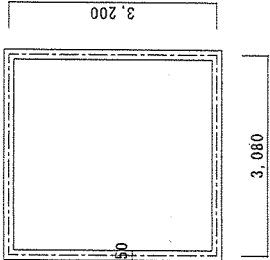
ジャングルジム東側立面図 S=1/50



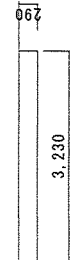
鉄棒北側立面図 S=1/60



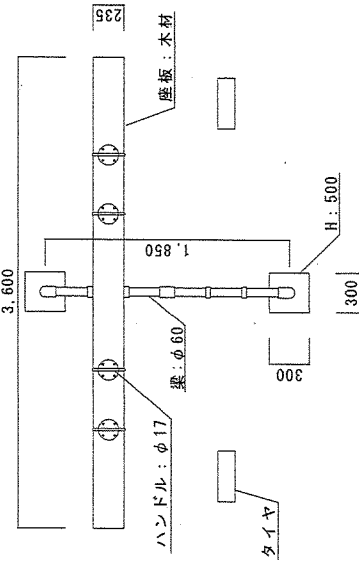
安全柵東側立面図 S=1/100



砂場平面図 S=1/80



砂場立面図 S=1/80

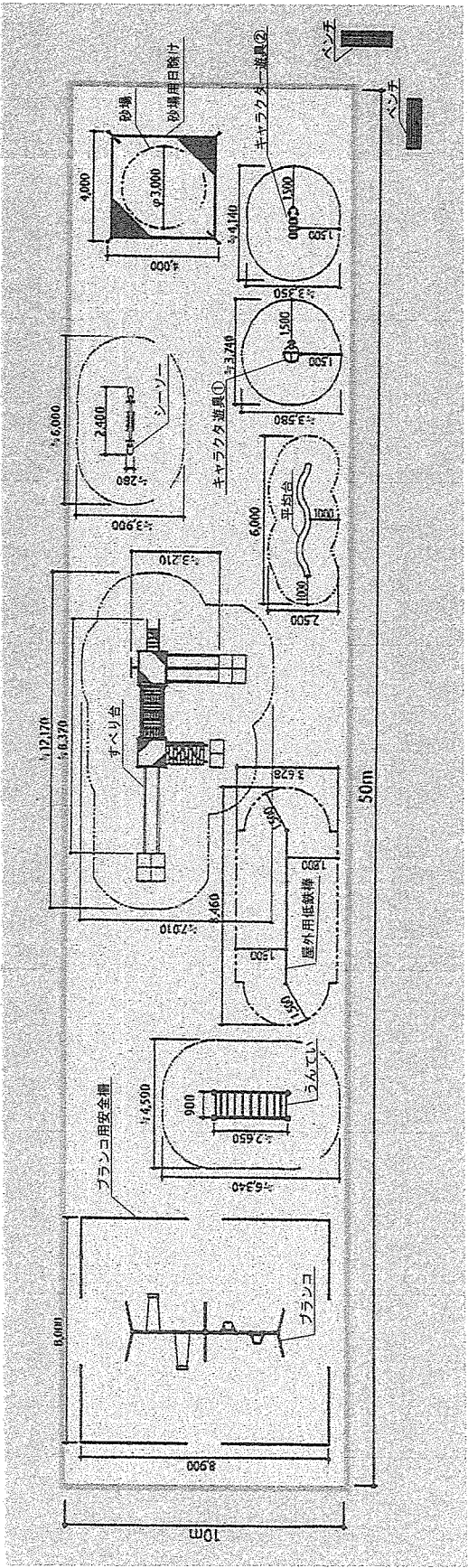


シーソー平面図 S=1/40



※特記なきものは全て材質: スチール

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 6/19   |
| 図名                  | 既存遊具平面図・立面図   | 縮尺    | 図示     |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

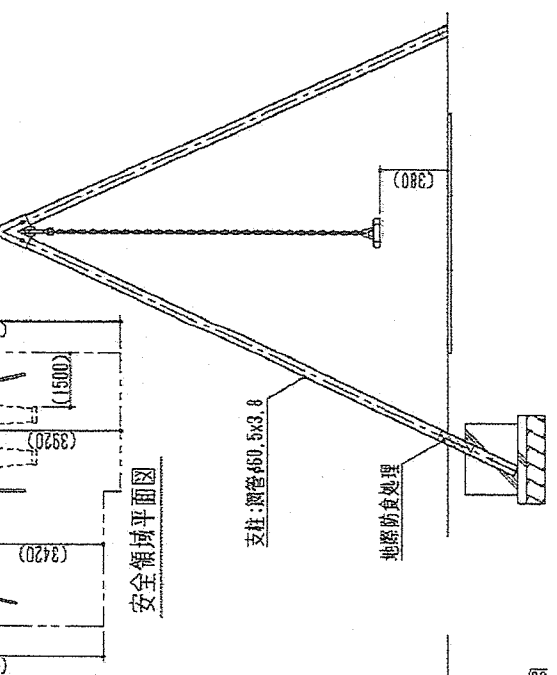
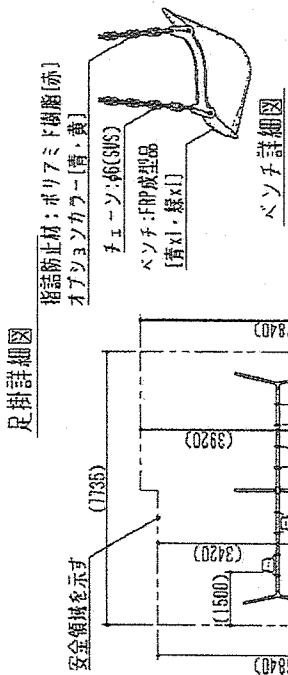
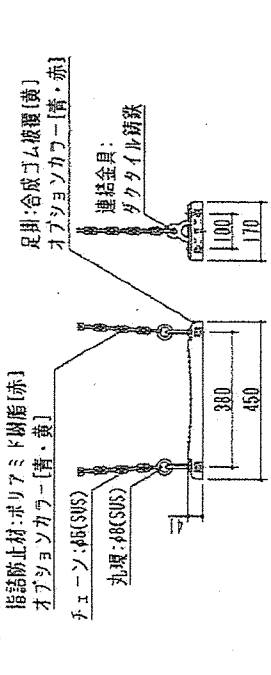
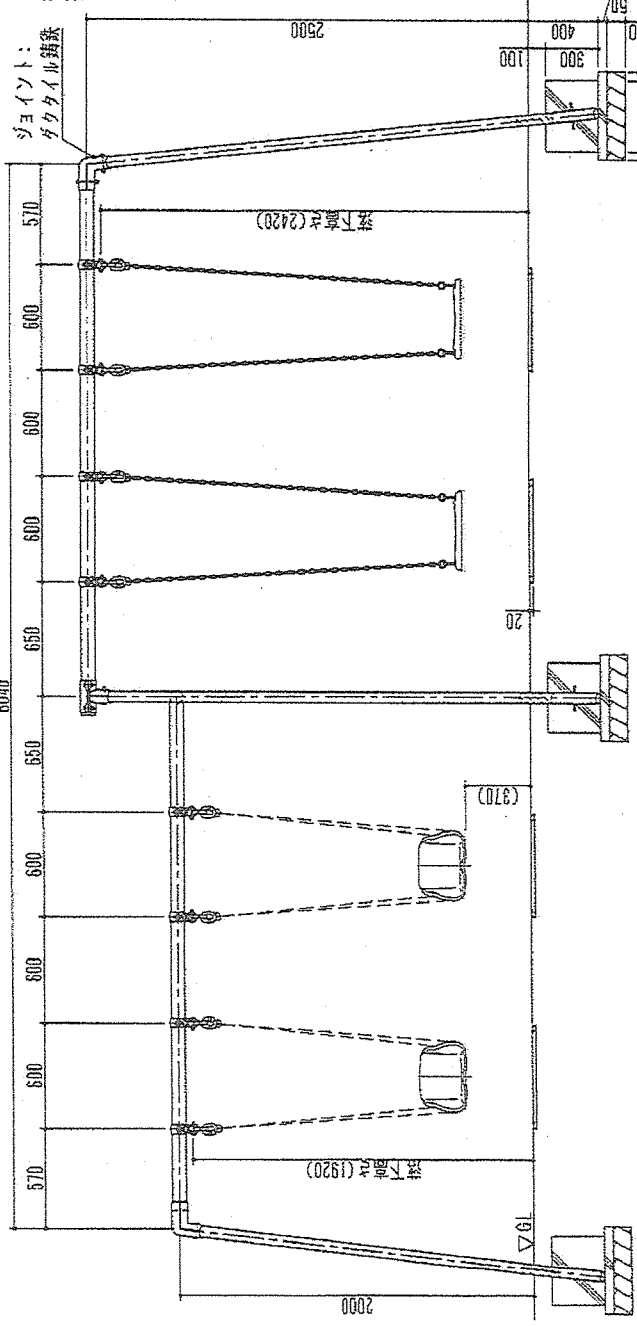
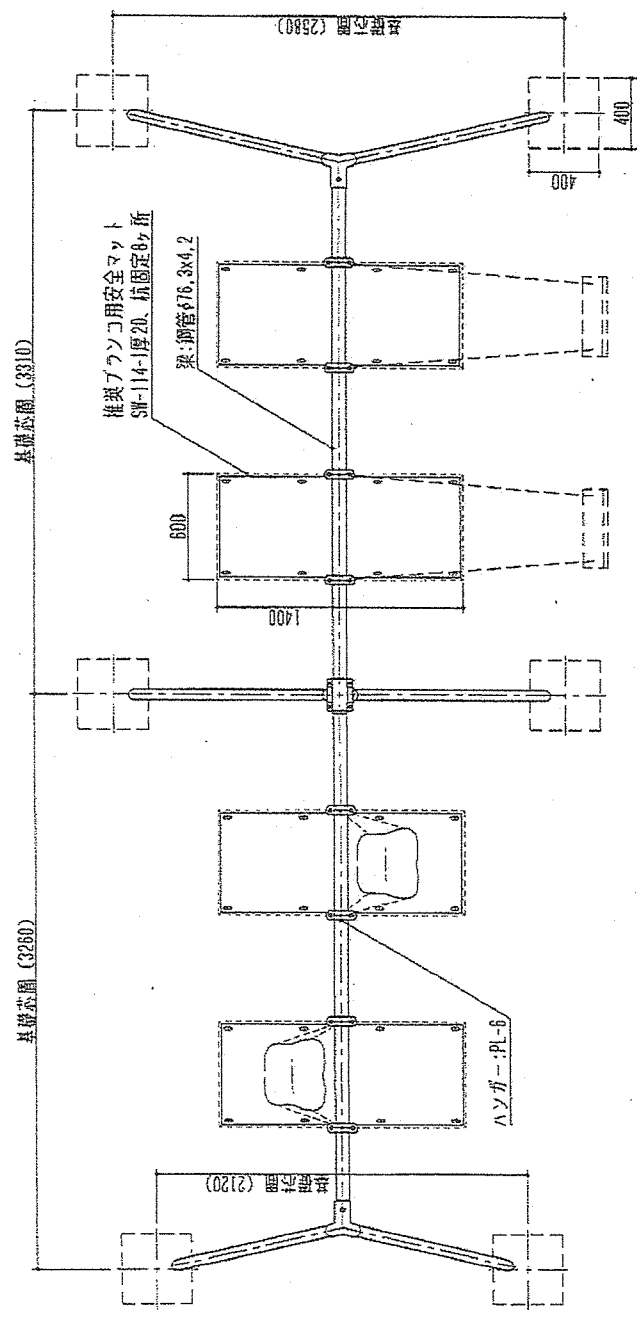


新規遊具配置図 S=1/X

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 7/19   |
| 図名                  | 新規遊具配置標準図     | 縮尺    | 1/X    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科常備班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

特記事項  
 スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
 ボール部：一部ステンレス品使用  
 対象年齢：3～6歳、5歳～12歳  
 (注) 本公園遊具は安全基準に適合するが、同様の遊具は必ずしも安全でない。  
 遊具上には、必ず安全な遊び方を指導する必要がある。

| 標準塗装色 | 部 位   | 塗 装 色 |
|-------|-------|-------|
| 支柱    | 支柱    | オレンジ  |
| ジョイント | ジョイント | イエロー  |
| ハンガー  | ハンガー  | イエロー  |

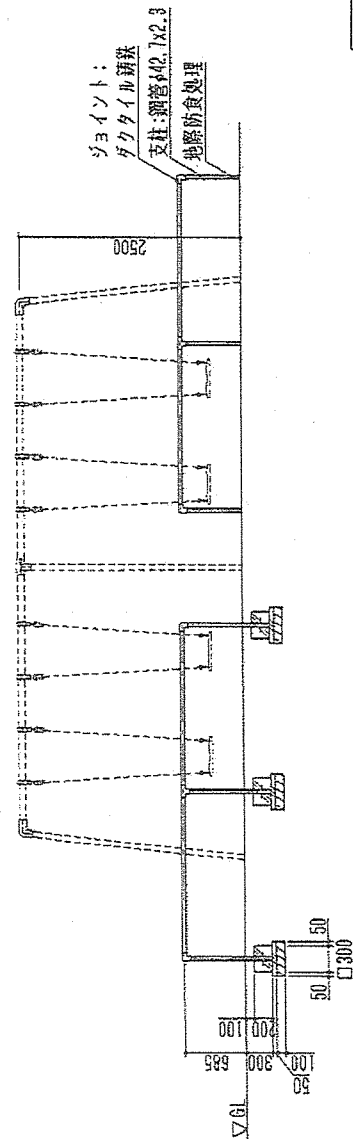
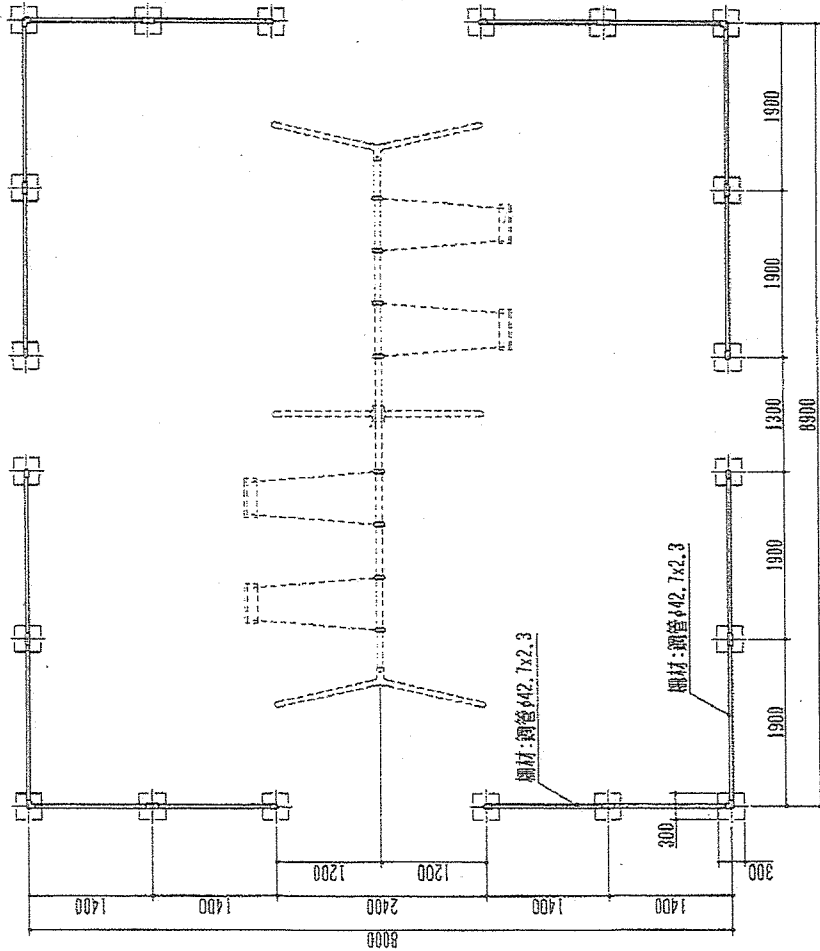


|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 8/19   |
| 図 名                 | 新規プランコ標準図     | 縮 尺   | 1/8    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

特記事項  
スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
ボルト類：ステンレス品使用

(一社) 日本公園建設業協会会員企業製品、同協会団体賠償責任保険適用製品。  
品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。

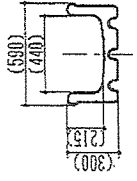
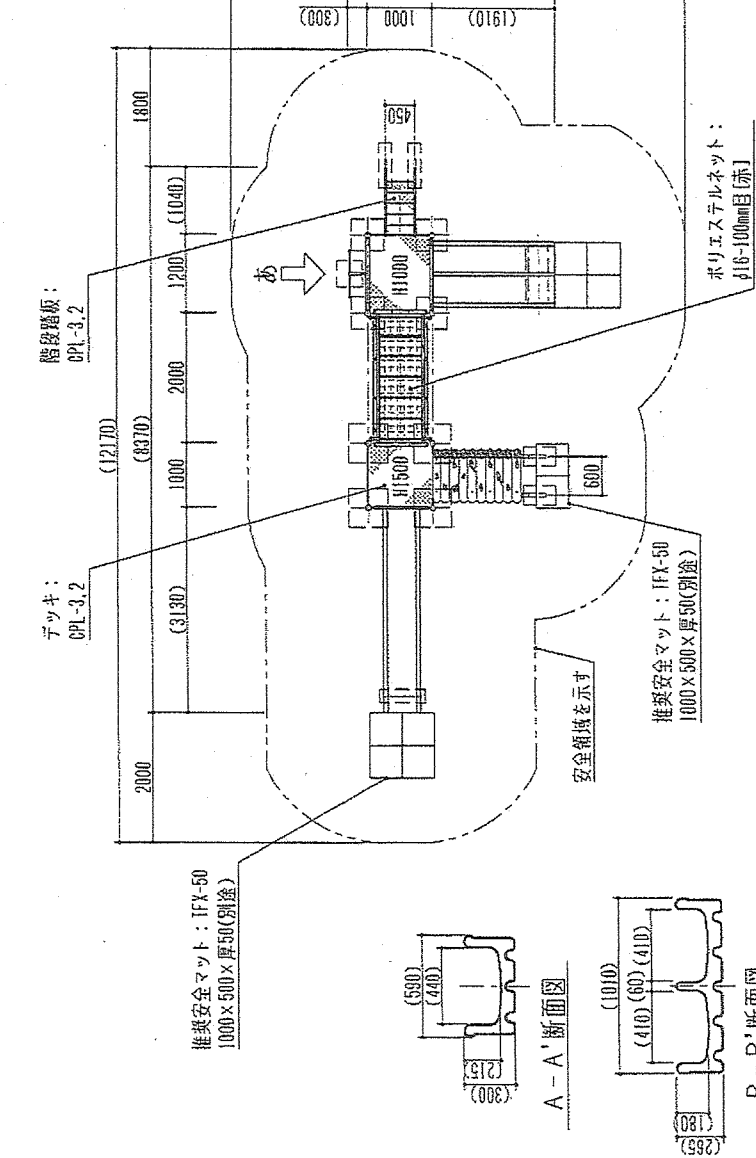
| 標準塗装色 |         |  |
|-------|---------|--|
| 部 位   | 塗 装 色   |  |
| 支柱・筋材 | ヤンググリーン |  |
| ジョイント | アイロ-    |  |



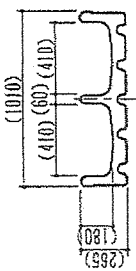
|                     |                |  |       |        |
|---------------------|----------------|--|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事  |  | 図面番号  | 9/19   |
| 図 名                 | 新規プランコン用安全柵標準図 |  | 縮 尺   | 1/X    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |                |  | 作成年月日 | R7.6.3 |

特記事項  
 スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
 ホルト類：ステンレス品使用※一部を除く  
 対象年齢：3歳～6歳  
 (一社)日本公園遊具協会企業製品、同協会団体の責任で製造・販売品。  
 品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承ください。

| 型 | L    | X | W   | X | H   | 数量  |
|---|------|---|-----|---|-----|-----|
| A | 500  | × | 500 | × | 400 | 4ヶ所 |
| B | 500  | × | 500 | × | 400 | 4ヶ所 |
| C | 400  | × | 400 | × | 400 | 1ヶ所 |
| D | 200  | × | 700 | × | 200 | 3ヶ所 |
| E | 500  | × | 300 | × | 200 | 2ヶ所 |
| F | 1000 | × | 300 | × | 200 | 1ヶ所 |

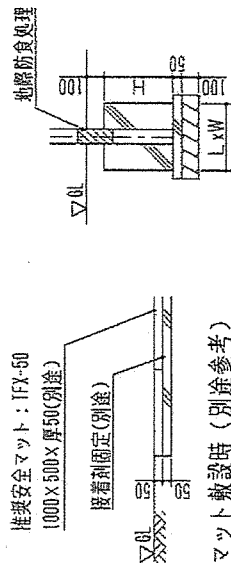


A-A'断面図

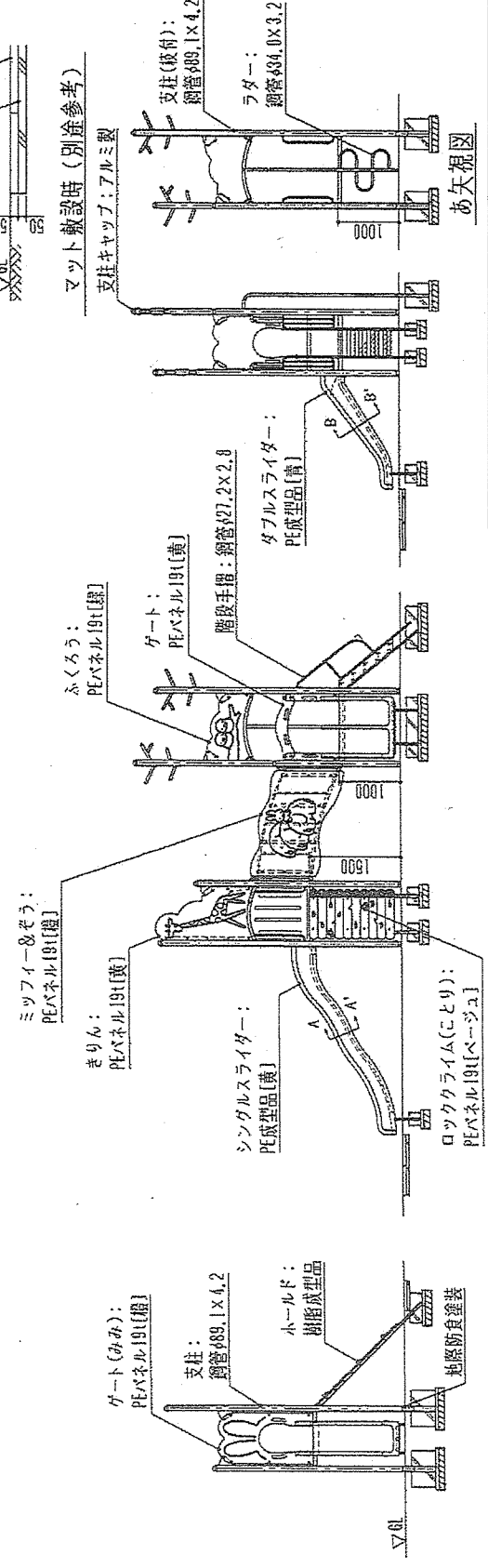


B-B'断面図

基礎配置図



基礎詳細図



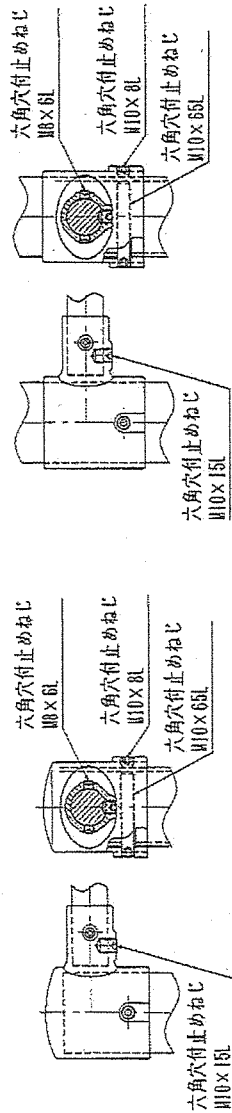
側面図

| 部       | 位 | 塗    | 装 | 色    |
|---------|---|------|---|------|
| 支柱      |   | ブラクン |   | グリーン |
| 支柱(仮付)  |   | ブラクン |   | グリーン |
| デッキ     |   | ブラクン |   | グリーン |
| 階段      |   | ブラクン |   | グリーン |
| ネットブリッジ |   | イエロー |   | イエロー |
| ラダー     |   | イエロー |   | イエロー |

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舎公園遊具改修工事 | 図面番号  | 10/19  |
| 図名                  | 新増すべり台標準図     | 縮尺    | 1/4    |
| 陸上自衛隊河野駐屯地業務隊管理科警備班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

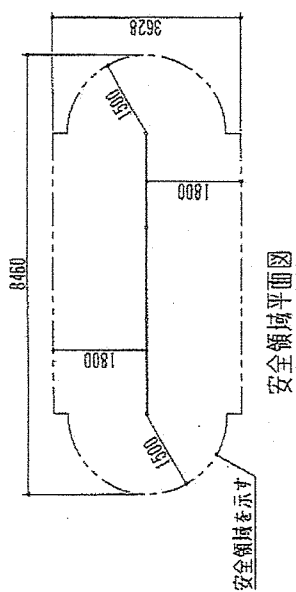
**特記事項**  
 スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
 ボルト類：ステンレス品使用  
 対象年齢：3歳～6歳、6歳～12歳  
 (一社)日本公園遊楽協会会員企業製品、同協会団体賠償責任保険適用製品。  
 品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承ください。

**備考**  
 ・パー高さ(H)及び欄数は、御指示願います。  
 ※パー高さは、0.8M～1.5Mです。

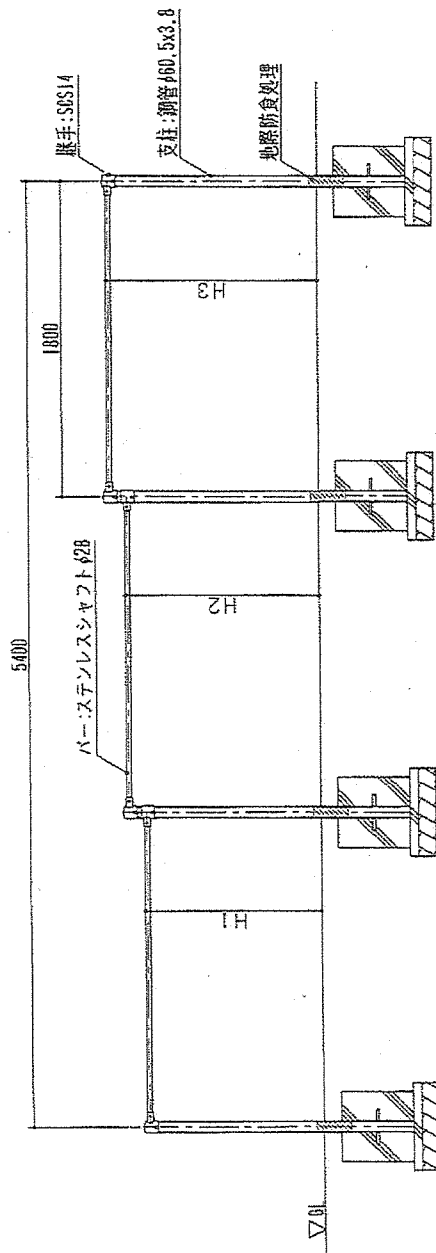
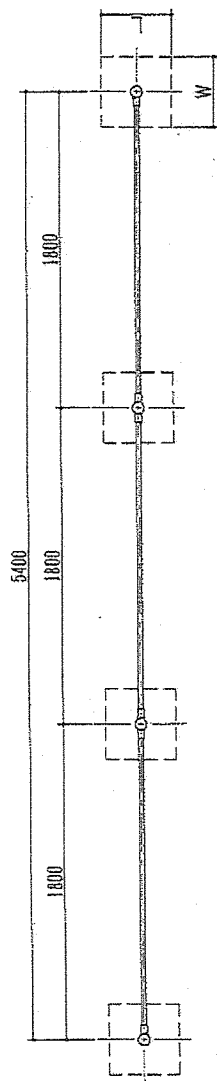


鉄棒継手(頂部)詳細図

鉄棒継手(段部)詳細図

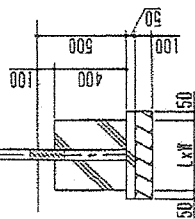


安全領域平面図



| 標準塗装色            |         |
|------------------|---------|
| 部 位              | 塗 装 色   |
| 支柱               | ヤンググリーン |
| ※パーはアル材のため、塗装無です |         |

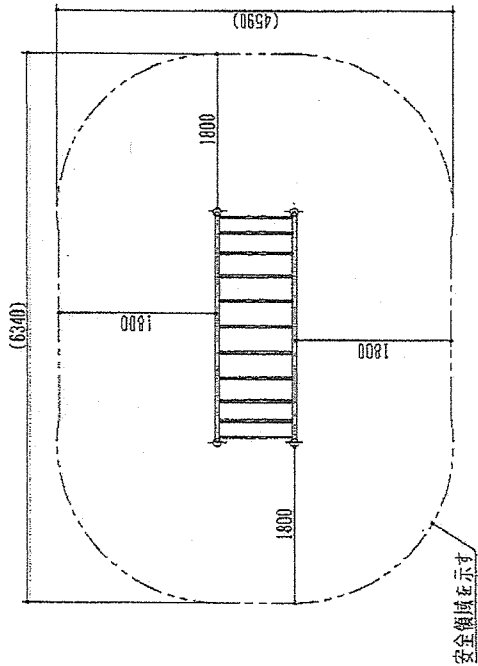
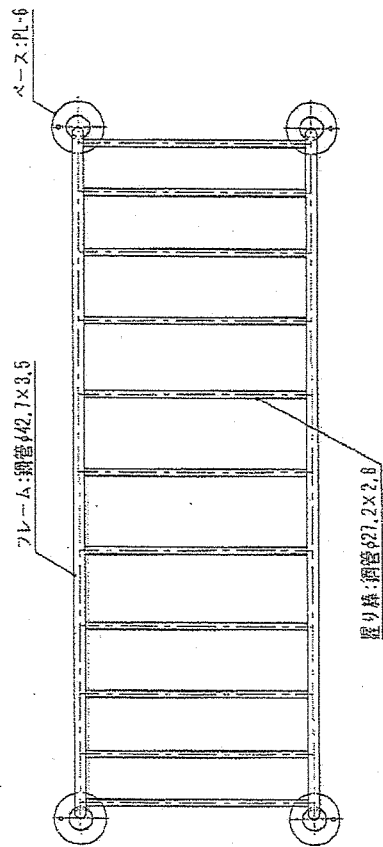
| 基準サイズ表 |         |
|--------|---------|
| パー高さ   | L x W   |
| ～1300  | 400x400 |
| 1400～  | 500x500 |



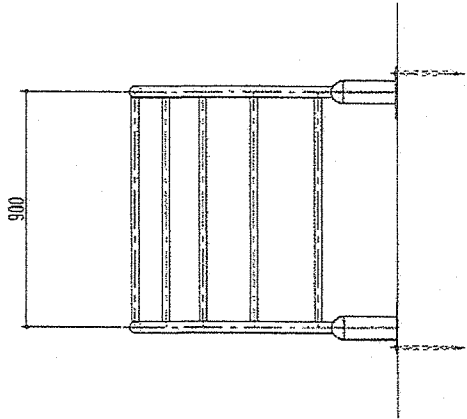
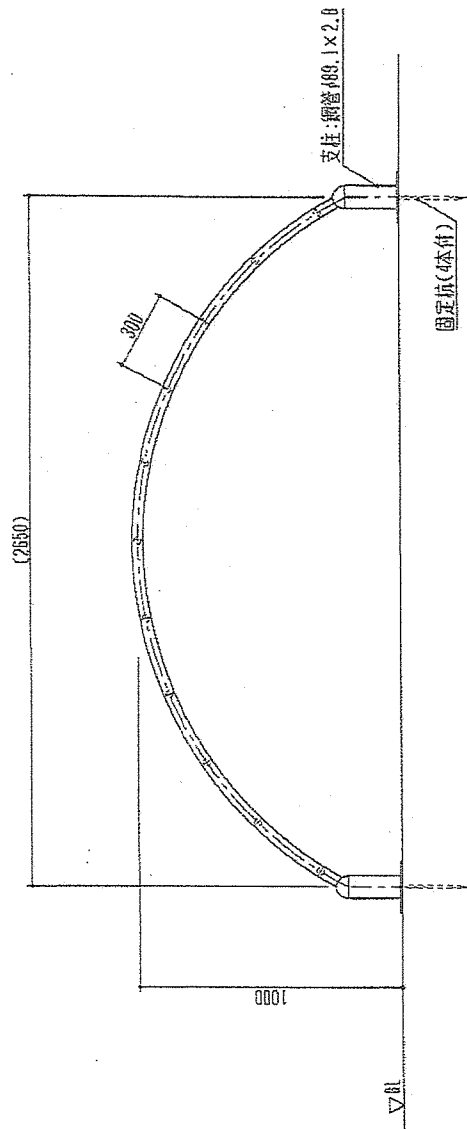
|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 11/19  |
| 図 名                 | 新規屋外用低鉄棒標準図   | 縮 尺   | 1/4    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科整備班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

付記事項  
スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
対象年齢：3歳～6歳

(一社)日本公園遊具業協会自企業製品、同協会団体賠償責任保険適用製品。  
品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。



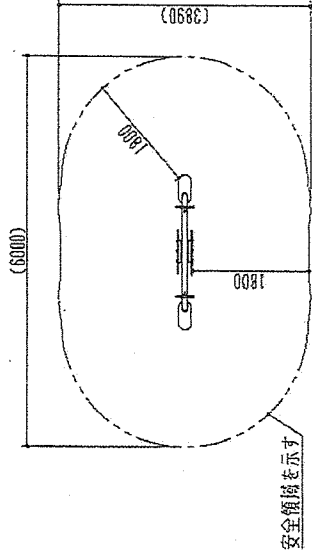
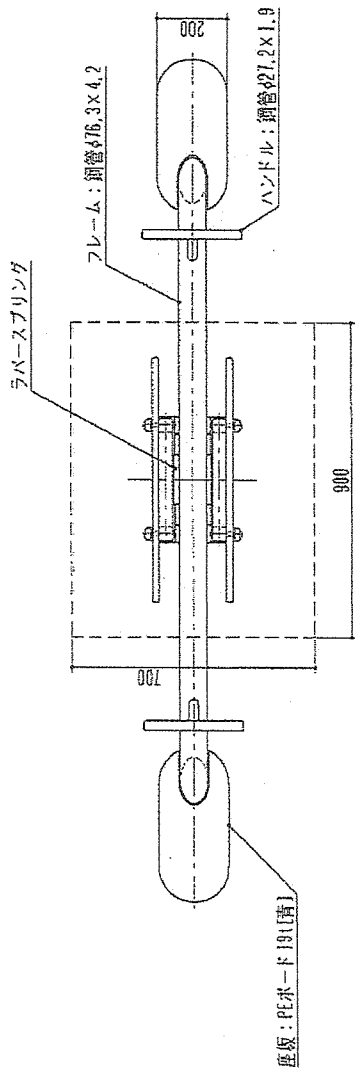
安全領域平面図



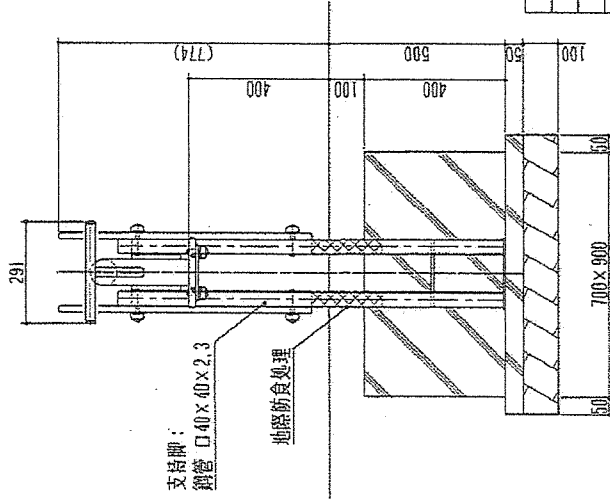
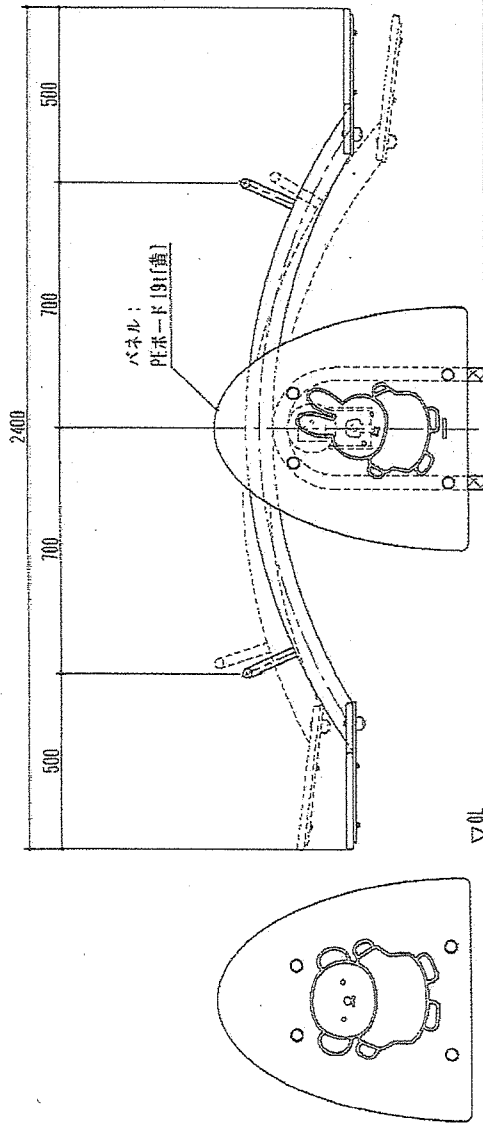
| 鋼管塗装色 |     | 置り棒 | フレーム・置り棒 | イエロー |
|-------|-----|-----|----------|------|
| 鉄     | 色   | 置り棒 | 置り棒      | 置り棒  |
| 置り棒   | 置り棒 | 置り棒 | 置り棒      | 置り棒  |
| 置り棒   | 置り棒 | 置り棒 | 置り棒      | 置り棒  |
| 置り棒   | 置り棒 | 置り棒 | 置り棒      | 置り棒  |

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 12/19  |
| 図名                  | 新規うんてい標準図     | 縮尺    | 1/4    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科整備班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

特記事項  
 スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
 ボルト類：ステンレス品使用  
 対象年齢：3歳～6歳  
 (一社)日本公園施設協会会員企業製品、同協会即成遊具責任保険適用製品、品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。  
 ※製品に付加されるキャラクターの模倣・ロゴタイプ等は変更となる場合があります。



安全領域平面図



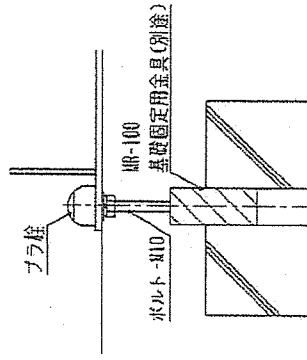
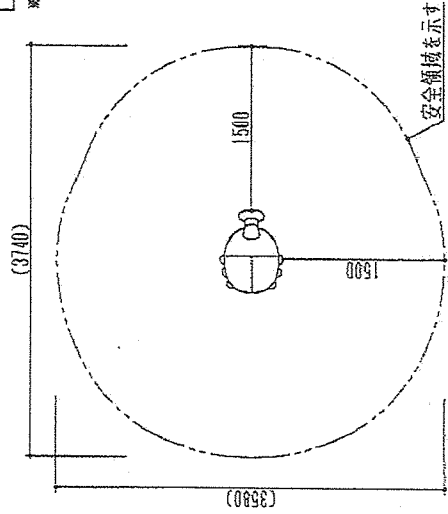
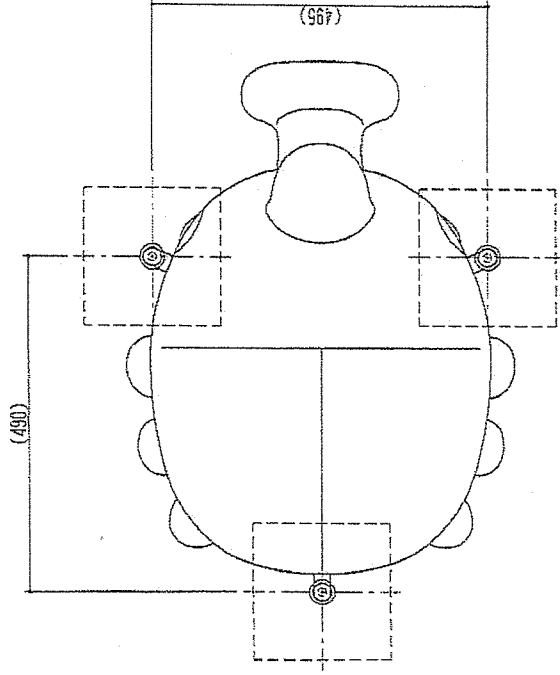
| 塗装仕様 |          |
|------|----------|
| 各    | 塗        |
| フレーム | ニッファイ<赤> |
| ハンドル | グリーン     |
| 支吊脚  | ニッファイ<赤> |

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 13/19  |
| 図名                  | 新規シーソー標準図     | 縮尺    | 1/X    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

特記事項

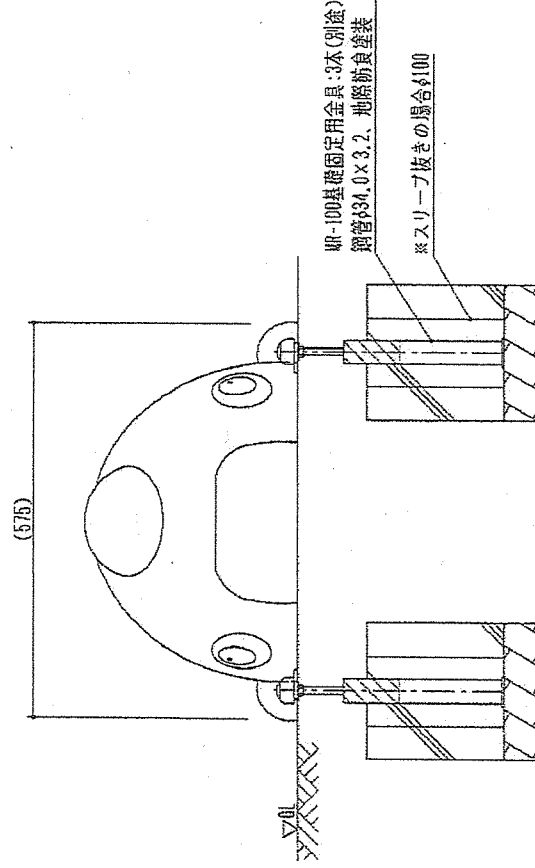
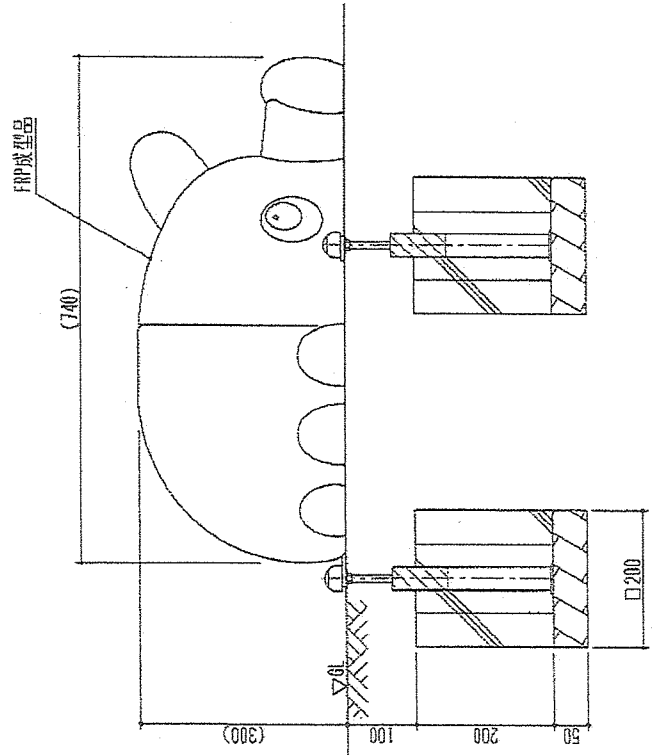
本体：FRP樹脂成型品、ウレタン塗装仕上  
アングル金具：スチール製  
ボルト類：ステンレス品使用  
対象年齢：3歳～6歳

※本製品にはシール部の取付はありませんのでご了承ください。  
製造方法により、寸法には誤差が生じますことをご了承願います。  
品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承ください。



安全領域平面図

固定部分詳細図

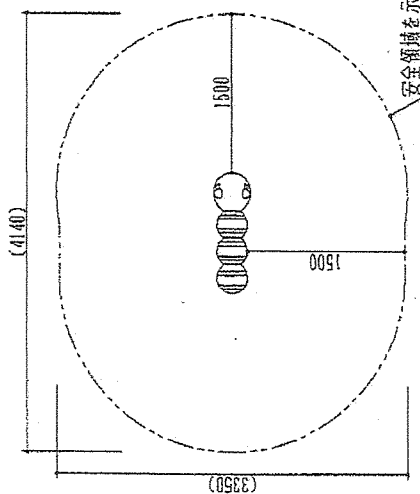
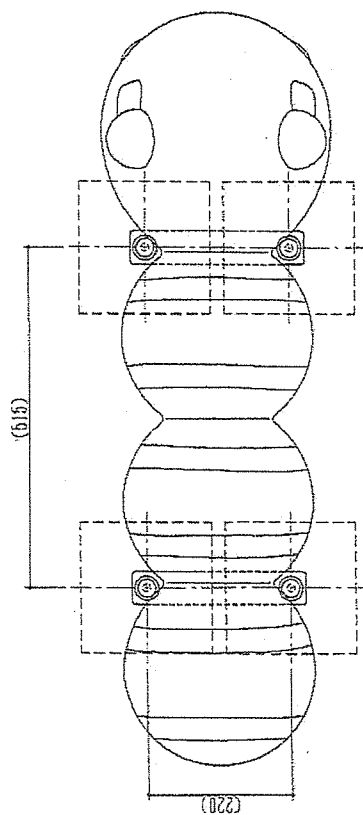


|                     |                |       |        |
|---------------------|----------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事  | 図面番号  | 14/19  |
| 図名                  | 新規キャラクター遊具①標準図 | 縮尺    | 1/X    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科營繕班 |                | 作成年月日 | R7.6.3 |

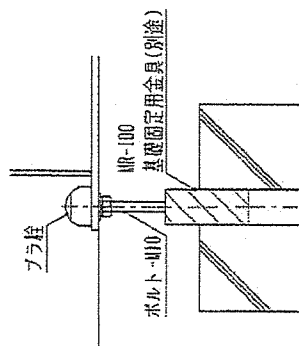
特記事項

本 体：FRP樹脂成型品、ウレタン塗装仕上  
 アンガル金具：スチール製  
 ボルト類：ステンレス品使用  
 対象年齢：3歳～6歳

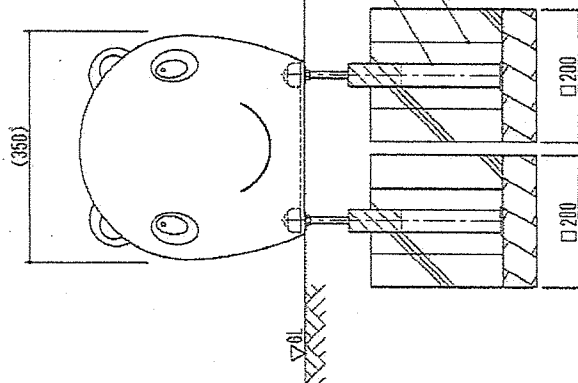
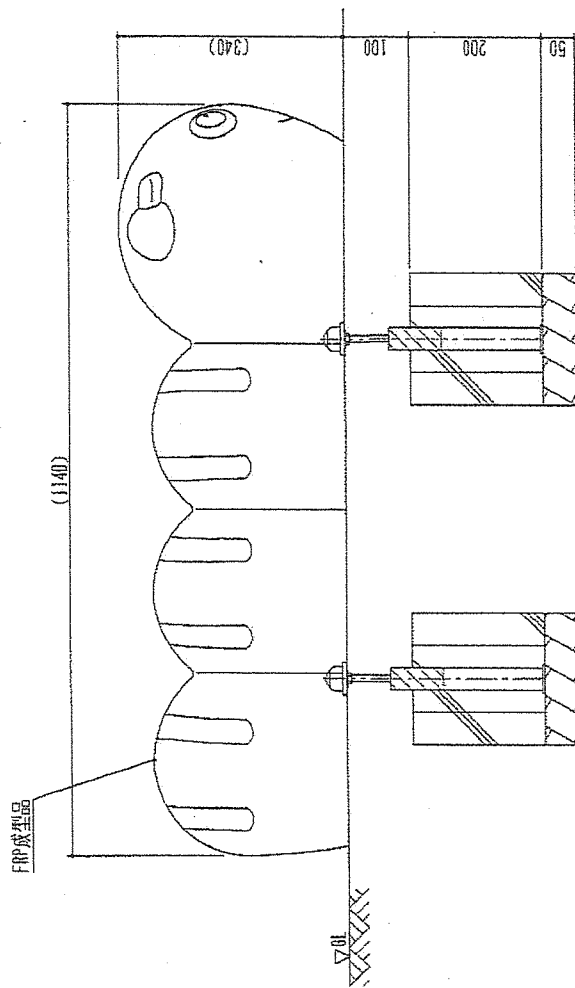
※本製品にはシール類の貼付はありませんのでご了承願います。  
 設置方法により、寸法には誤差が生じますことをご了承願います。  
 品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。



安全領域平面図



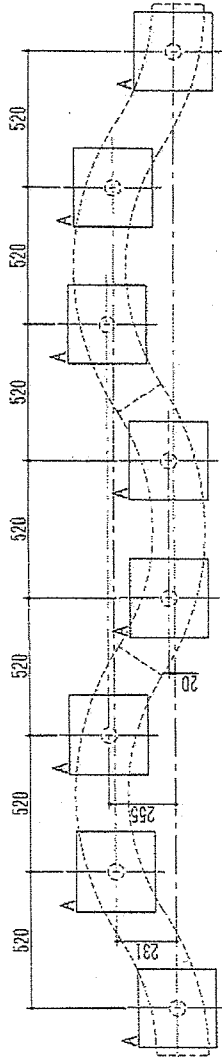
固定部分詳細図



|                     |                 |       |        |
|---------------------|-----------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事   | 図面番号  | 15/19  |
| 図 名                 | 新遊具キャラクター遊具②標準図 | 縮 尺   | 1/8    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |                 | 作成年月日 | R7.6.3 |

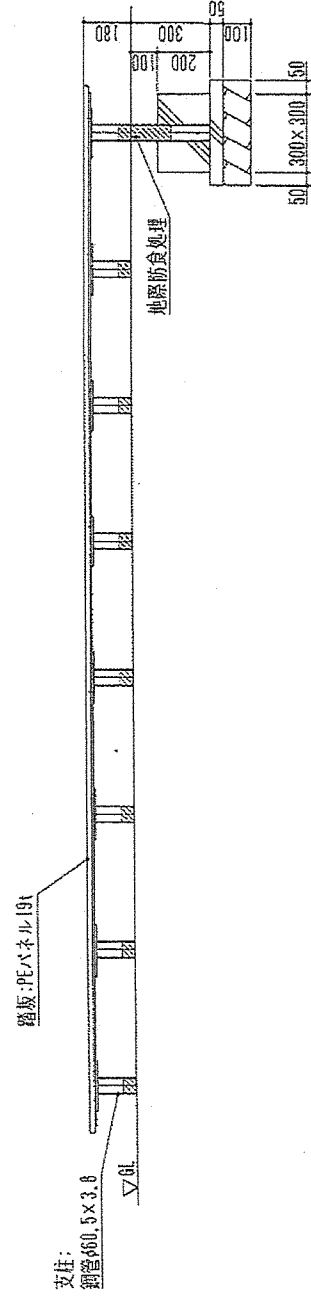
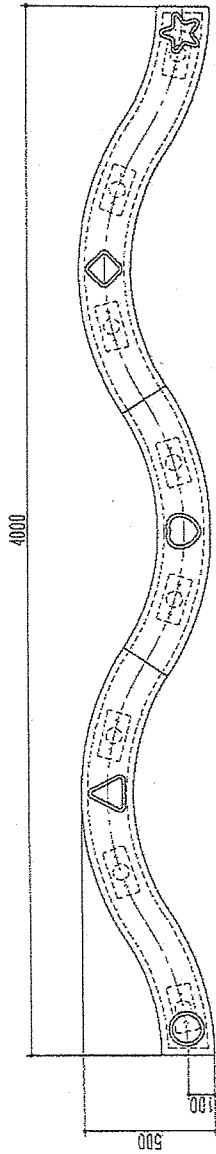
特記事項  
スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
ボルト類：ステンレス品使用  
対象年齢：1～3歳

(一社)日本公園遊楽協会企業製品、同協会団体賠償責任保険適用製品。  
品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。



基礎配置図

| 基礎数量表 |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|
| 記号    | L   | W   | H   |
| A     | 300 | 300 | 200 |
|       | 数量  |     | 8ヶ所 |

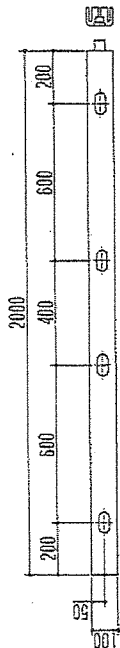


安全領域平面図

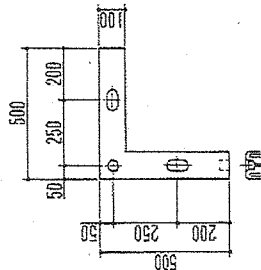
※本製品は乳幼児を対象とした遊具です。  
※設置の安全領域寸法は、年齢制限エリア内へ設置した場合の寸法です。

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 16/19  |
| 図名                  | 新規平均台標準図      | 縮尺    | 1/4    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科整備班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |

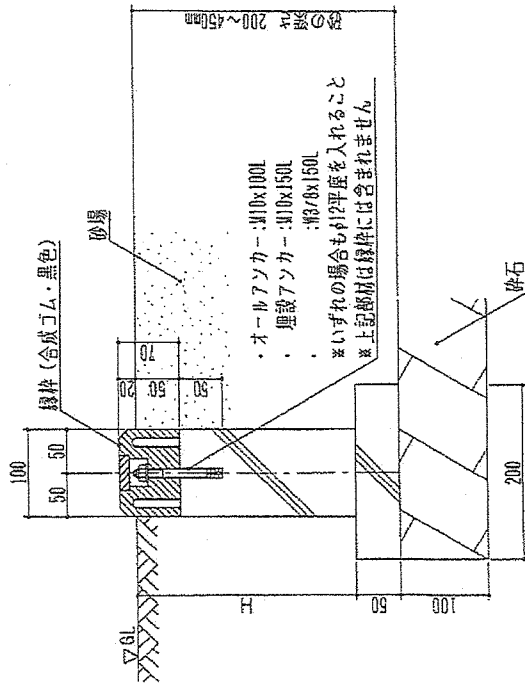
(一社) 日本公園施設事業協会製品、同協会団体協賛品は名称使用製品、品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承下さい。



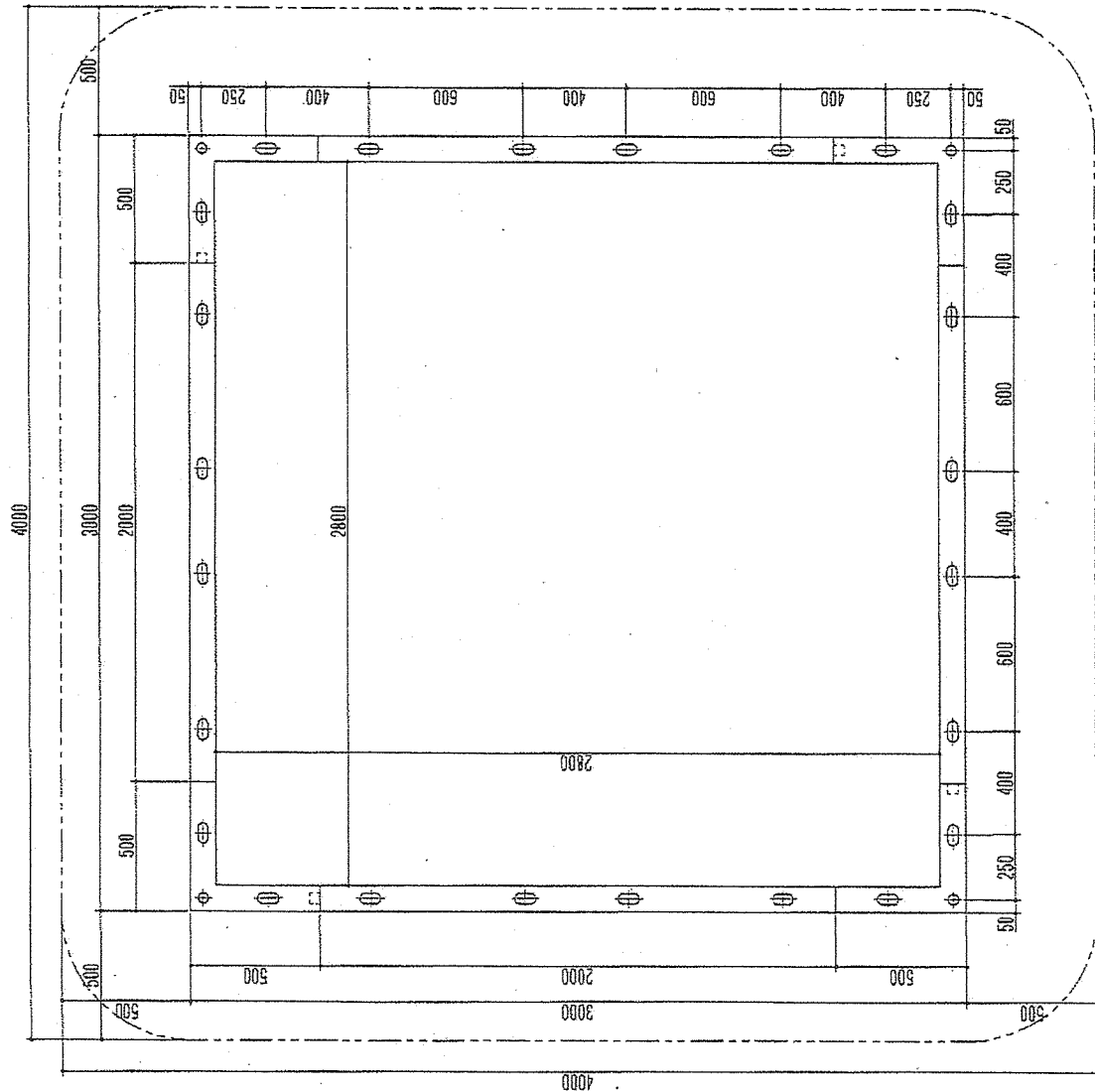
AB 1512 角材



AB-1512 コーナー型



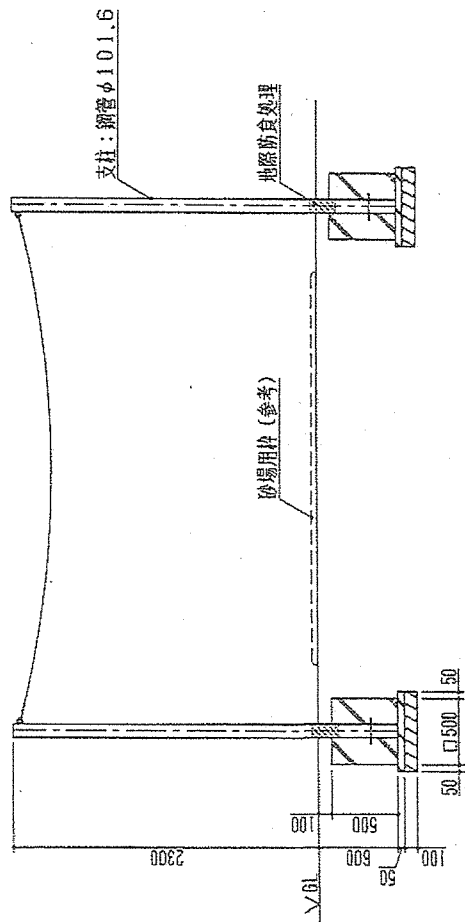
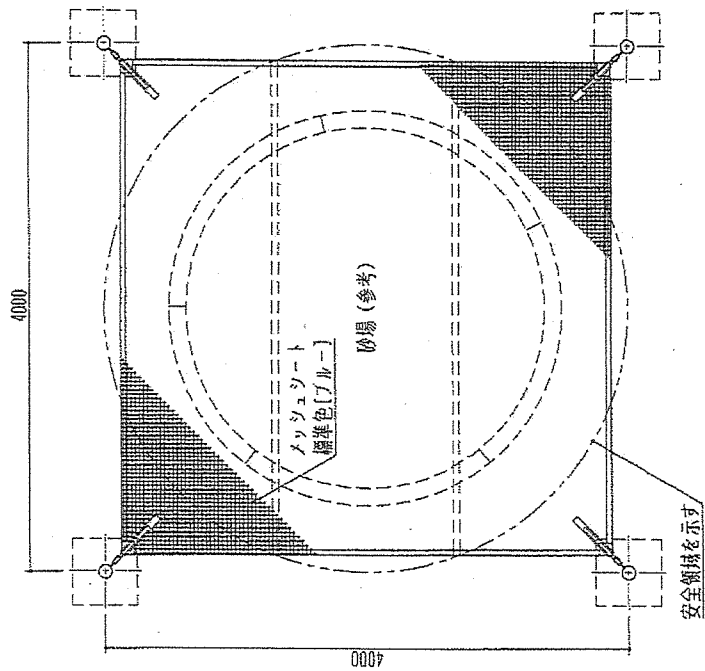
図解詳細 角材断面図



安全領域を示す

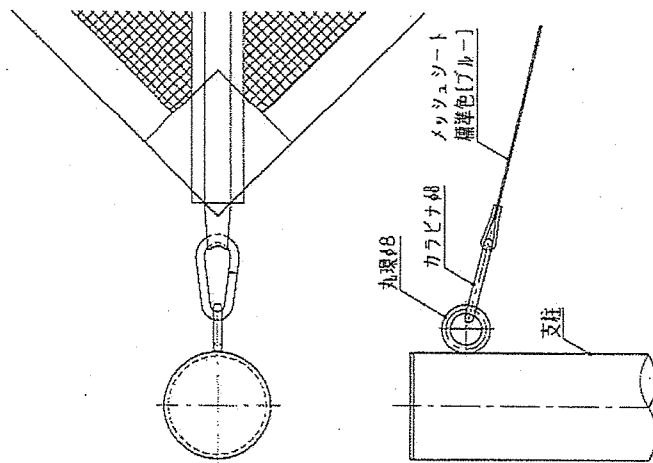
砂場緑枠(安全領域)配置図

|      |                     |       |       |
|------|---------------------|-------|-------|
| 工事件名 | 公務員宿舎公園遊具改修工事       | 図面番号  | 17/19 |
| 図名   | 新規砂場用枠標準図           | 縮尺    | 1/4   |
|      | 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 | 作成年月日 | R7.5  |



特記事項  
 スチール部：亜鉛メッキ下地、ウレタン塗装仕上  
 ボルト類：ステンレス品使用(※一部を除く)

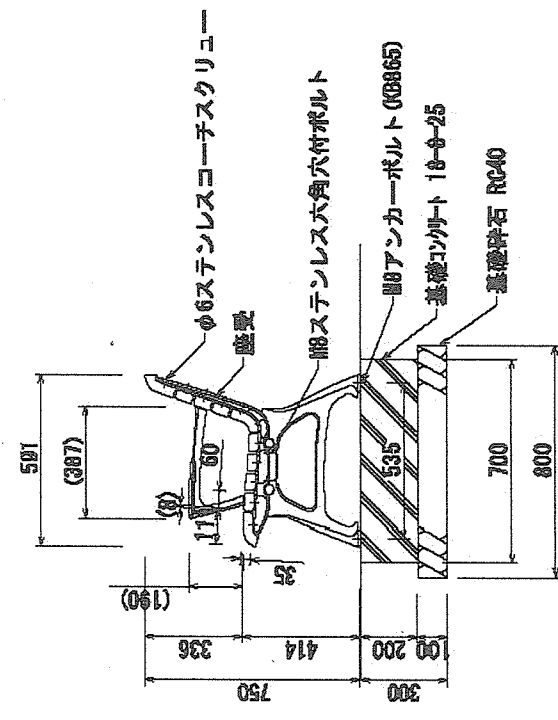
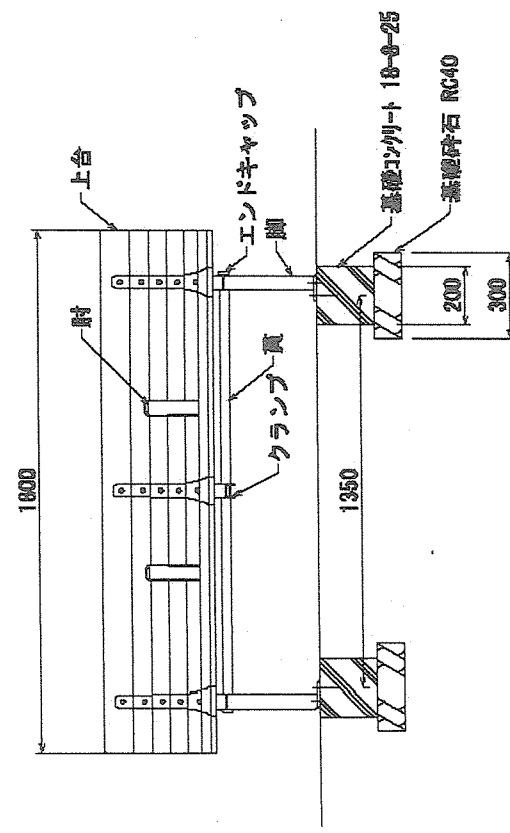
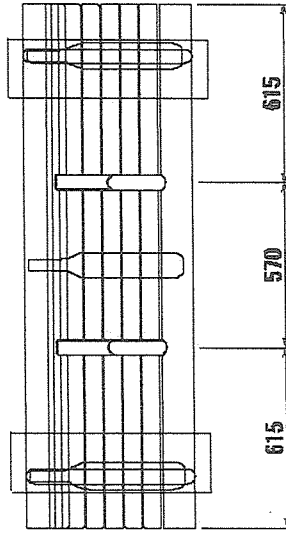
(一社) 日本公園施設建設協会会員企業製品、同協会団体賠償責任保険適用製品。  
 品質向上のため、仕様変更を行う場合がありますのでご了承ください。



接続部詳細図

| 標準塗装色 | 部 位 | 塗 装 色  |
|-------|-----|--------|
|       | 支柱  | スカイブルー |

|                     |               |       |       |
|---------------------|---------------|-------|-------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 18/19 |
| 図 名                 | 新規砂場用日除け標準図   | 縮 尺   | 1/X   |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科営繕班 |               | 作成年月日 | R7.5  |



座 貴 : アルミ合金部材 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
 : φ34アルミ出形材 アルマイト仕上 (ブラック)  
 クランプ : アルミ合金部材 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
 脚 : アルミ合金部材 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
 : AES樹脂 (レッド) 合成樹脂塗装 (アースグレー)  
 床固定金具付  
 質量 : 80kg

|                     |               |       |        |
|---------------------|---------------|-------|--------|
| 工事件名                | 公務員宿舍公園遊具改修工事 | 図面番号  | 19/19  |
| 図 名                 | 新規ベンチ標準図      | 縮 尺   | 1/X    |
| 陸上自衛隊古河駐屯地業務隊管理科營繕班 |               | 作成年月日 | R7.6.3 |