

愛知県 津島市

ふるさと納税お礼の品一覧



ポータブル電源 ML720i 定格出力600W

- ▶ 業界トップクラスの充電スピード
約95分の補充が可能
- ▶ コンパクトなのに
大容量・高出力
- ▶ 涼しいながらも
使用可能

ポータブル電源VOLTANKML720i

あらゆるシーンで大活躍間違いなしのポータブル電源です。

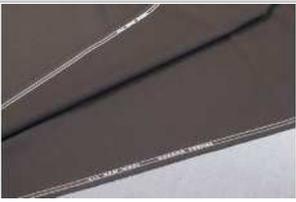


▶ 定格出力：2200W (150/100Hz)
▶ 連続運転時間：約20～10時間
(1/4負荷・20℃環境下)
(150g/L/1時間消費)
▶ 搭載容量：50L
▶ 燃料：LPガス(※)
※ 必ず取扱説明書に付属の
専用LPガスホースを接続してください。

三菱ポータブル LPガス発電機 **MGC2200G**

ポータブルガス発電機MGC2200G
プロパンガス燃料

災害時の非常事態時の電源確保をはじめ、いざという時に備えることができます。



尾州産オールシーズン・高級紳士
礼服地(ウールギャバ)兒玉毛織
織(株)製濃染加工ウール100%

尾州産オールシーズン・高級紳士
礼服地(ウールギャバ)兒玉毛織
織(株)製濃染加工ウール100%

近代毛織物産業の地”津島市に



尾州産秋冬物・高級紳士礼服地
(タキシードクロス)兒玉毛織(株)
製濃染加工Super120'sウー...

尾州産秋冬物・高級紳士礼服地
(タキシードクロス)兒玉毛織(株)
製濃染加工Super120'sウー
ール使用ウール100%



ALL JAPAN MADE
国産生地
高品質
高品質

ブラックフォーマル・オーダー
スーツ(シングル・オールシーズン
orサマーウール)お仕立て...

エフワン

※写真はイメージです。シャツ、ネクタイ、ベスト、チーフは含まれません
※納品後の返品・交換はできませんのでご注意ください。



ALL JAPAN MADE
国産生地
高品質
高品質

ブラックフォーマル・オーダー
スーツ(シングル・秋冬物)お仕
立てギフト尾州産兒玉毛織(株)...

エフワン

※写真はイメージです。シャツ、ネクタイ、ベスト、チーフは含まれません
※納品後の返品・交換はできませんのでご注意ください。



ALL JAPAN MADE
国産生地
高品質
高品質

最高級ブラックフォーマル・オー
ダースーツ(シングル・秋冬物
)お仕立てギフト尾州産兒玉...

エフワン

※写真はイメージです。シャツ、ネクタイ、ベスト、チーフは含まれません
※納品後の返品・交換はできませんのでご注意ください。



ALL JAPAN MADE
国産生地
高品質
高品質

オーダー・モーニングコート(秋
冬物・ベスト&コールパンツ付)
お仕立てギフト兒玉毛織(株)...

エフワン

※写真はイメージです。シャツ、ネクタイ、チーフは含まれません(ベスト・コールパンツ付き)
※納品後の返品・交換はできませんのでご注意ください。



愛知県産あいちのかおり
(特別栽培米&無洗米)

愛知県を代表するお米
「あいちのかおり」を手間いらずの
無洗米にてお届けします。

内容量 5kg × 2本

【令和5年産】愛知県産あいちの
かおり(特別栽培米&無洗米)5kg
×2本

愛知県を代表するお米「あいち
のかおり」を手間いらずの無洗
米にてお届けします。



愛知県産あいちのかおり
(特別栽培米&無洗米)

愛知県を代表するお米
「あいちのかおり」を手間いらずの
無洗米にてお届けします。

内容量 5kg × 4本

【令和5年産】愛知県産あいちの
かおり(特別栽培米&無洗米)5kg
×4本

愛知県を代表するお米「あいち
のかおり」を手間いらずの無洗
米にてお届けします。



愛知県産あいちのかおり
(特別栽培米&無洗米)

愛知県を代表するお米
「あいちのかおり」を手間いらずの
無洗米にてお届けします。

内容量 5kg × 6本

【令和5年産】愛知県産あいちの
かおり(特別栽培米&無洗米)5kg
×6本

愛知県を代表するお米「あいち
のかおり」を手間いらずの無洗
米にてお届けします。



あいちのかおり
パックご飯

150g
×
24P

あいちのかおり(特別栽培米)パ
ックご飯150g×24食

地場産「あいちのかおり」の特
別栽培米を100%使用したパッ
クご飯です。

ふるさと納税お礼の品一覧



(レトルト包装米飯)もち麦入り
ドライカレー150g×24食

創業80年以上続くお米屋が作った「簡単で美味しいパックごはん」です。



(レトルト包装米飯)もち麦入り
とり五目ごはん150g×24食

創業80年以上続くお米屋が作った「簡単で美味しいパックごはん」です。



(レトルト包装米飯)もち麦入り
赤飯150g×24食

創業80年以上続くお米屋が作った「簡単で美味しいパックごはん」です。



やわらかい玄米パックごはん(150g×24個入り)

北海道産ゆめぴりか使用！日常から防災まで活用できる「もちもち玄米パックごはん」



【6回分定期便】やわらかい玄米
パックごはん(150g×24個入り×
6回配送)

北海道産ゆめぴりか使用！日常から防災まで活用できる「もちもち玄米パックごはん」



【12回分定期便】やわらかい玄
米パックごはん(150g×24個入り
×12回配送)

北海道産ゆめぴりか使用！日常から防災まで活用できる「もちもち玄米パックごはん」



【創業安政二年】老舗こうじ屋
の乾燥麹1.6kg(米糍8袋)

創業安政二年、老舗の糀屋がお届けする乾燥こうじです。



【創業安政二年】老舗こうじ屋
の乾燥麹1.6kg(米糍3袋、麦糍3
袋、豆糍2袋)

創業安政二年、老舗の糀屋がお届けする乾燥こうじです。



【創業安政二年】老舗こうじ屋
の乾燥麹1kg(米糍5袋)と地元あ
いちのかおり3kg

創業安政二年、老舗の糀屋がお届けする乾燥こうじと地元産のお米のセットです。



チーズの詰め合わせセット

チーズの本場ヨーロッパから原料を輸入して、津島市内で製造されたチーズです。



小豆も砂糖も100%北海道産！ゆ
であずき(天王祭ラベル)10缶セ
ット

小豆も砂糖も100%北海道産。上品な甘さが特徴です。



小豆も砂糖も100%北海道産！ゆ
であずき(天王祭ラベル)5缶セ
ット

小豆も砂糖も100%北海道産。上品な甘さが特徴です。

ふるさと納税お礼の品一覧



特殊キルト構造羽毛布団リフォーム(シングル)

古い羽毛布団を特殊キルト構造の羽毛布団に生まれ変わらせる羽毛布団リフォームです。



【尾州産】ロイヤルゴールドラベル特殊キルト羽毛布団(シングル)

フランス産羽毛を使用した『ふんわりあったか羽毛布団』です。



【右コーナー】既製サイズ「カースロープ」

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



【左コーナー】既製サイズ「カースロープ」

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



【ストレート】既製サイズ「カースロープ」(600mm)

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



【ストレート】既製サイズ「カースロープ」(1000mm)

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅300mm、奥行300~600mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅300mm、奥行1000mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅600mm、奥行300~600mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅600mm、奥行1000mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅1000mm、奥行300~600mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。



セミオーダー【ストレート】「カースロープ」【横幅1000mm、奥行1000mm、高さ50~300mm…

車・バイク好きな方を始め、皆様の大切なお車を守る脱プラスチックに向けた製品です。

ふるさと納税お礼の品一覧



神鶴万 純米

神鶴万純米720ml

「信長の台所」として知られる尾張津島で「鶴見酒造」が作る神鶴シリーズの「万」です



神鶴紫 吟醸

神鶴紫吟醸720ml

「信長の台所」として知られる尾張津島で「鶴見酒造」が作る神鶴シリーズの「紫」です



神鶴千 純米吟醸

神鶴千純米吟醸720ml

「信長の台所」として知られる尾張津島「鶴見酒造」が作る神鶴シリーズの「千」です



神鶴千 純米吟醸 出羽燦々

神鶴千純米吟醸出羽燦々720ml

「信長の台所」として知られる尾張津島で「鶴見酒造」が作る神鶴の「千出羽燦々」



大吟醸我山

大吟醸我山720ml

じっくりと時間をかけて醸造、大吟醸酒ならではの切れ味と気品のある香りのお酒。



大吟醸我山

大吟醸我山1800ml

じっくりと時間をかけて醸造、大吟醸酒ならではの切れ味と気品のある香りのお酒。



純米大吟醸我山

純米大吟醸我山720ml

果実を思わせる吟醸香とお米の旨みを最大限引き出した芳醇な味わいのお酒。



純米大吟醸我山

純米大吟醸我山1800ml

果実を思わせる吟醸香とお米の旨みを最大限引き出した芳醇な味わいのお酒。



大吟醸山荘

大吟醸山荘720ml

低温管理で醸した大吟醸。華やかに香りたち、雑味の少ない綺麗な味わいが広がります。



大吟醸山荘

大吟醸山荘1800ml

低温管理で醸した大吟醸。華やかに香りたち、雑味の少ない綺麗な味わいが広がります。



大吟醸我山×大吟醸山荘 飲み比べセット

大吟醸我山×大吟醸山荘720ml飲み比べセット

果実を思わせる吟醸香とお米の旨みを最大限引き出した芳醇な味わいのお酒です。



純米大吟醸・大吟醸我山 飲み比べセット

純米大吟醸・大吟醸我山720ml飲み比べセット

果実を思わせる吟醸香とお米の旨みを最大限引き出した芳醇な味わいのお酒です。

ふるさと納税お礼の品一覧



長珍特別純米720ml×2本セット

小さな仕込みで丹精込めて丁寧に長期低温発酵させた特別純米です。



長珍特別純米1800ml×2本セット

小さな仕込みで丹精込めて丁寧に長期低温発酵させた特別純米酒です。



長珍特別純米・神鶴吟醸720ml飲み比べセット

「長珍特別純米」と高級清酒「神鶴」の津島市の地酒飲み比べセットです。



長珍特別純米・神鶴吟醸1800ml飲み比べセット

「長珍特別純米」と高級清酒「神鶴」の津島市の地酒飲み比べセットです。



神鶴天王川【宵祭り(純米吟醸)・朝祭り(吟醸)】720ml飲み比べセット

じっくりと時間をかけて醸造した高級清酒「神鶴」の津島市の地酒飲み比べセットです。



知る人ぞ知る「いちごの名産地」愛知県津島市生産歴70年の実力とこだわりかとう農園「ゆ…」

土のミネラルを余すことなく吸収したいちごは、味が濃く、鮮度も長持ちすると評判です



知る人ぞ知る「いちごの名産地」愛知県津島市生産歴70年の実力とこだわりかとう農園「ゆ…」

土のミネラルを余すことなく吸収したいちごは、味が濃く、鮮度も長持ちすると評判です



【年内配達確約】☆数量限定☆フレッシュさが自慢！シーズン最初の「一番いちご」かとう農園

シーズン初めの「一番いちご」の感動的なおいしさをお届けします！



つるみの乾麺4種詰合せセットA(うどん7入、そうめん7入、きしめん7入、ひやむぎ7入)

津島で3代続いている「鶴見製麺所」がお届けする手作り乾麺です。



つるみの乾麺4種詰合せセットB(うどん14入、そうめん14入、きしめん14入、ひやむぎ14入)

津島で3代続いている「鶴見製麺所」がお届けする手作り乾麺です。



つるみの乾麺3種詰合せセットC(うどん9入、そうめん9入、きしめん9入)

津島で3代続いている「鶴見製麺所」がお届けする手作り乾麺です。



【尾張津島天王祭】七宝焼チャーム付ストラップ

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。

ふるさと納税お礼の品一覧



【尾張津島天王祭】七宝焼チャーム付ストラップ【紺青】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼チャーム付ストラップ【藤】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼チャーム付ストラップ【赤透】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼ピンバッジ

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼ピンバッジ【紺青】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼ピンバッジ【藤】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼ピンバッジ【赤透】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼タイタック

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼タイタック【紺青】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼タイタック【藤】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



【尾張津島天王祭】七宝焼タイタック【赤透】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼飾り付きフォーク2本セット

藤の花をイメージした七宝焼飾り付きフォーク2本セットです。

ふるさと納税お礼の品一覧



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしております



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)【赤透】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)【黄】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)【ピンク】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)【藤】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー(バラのペンダント)【水色】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー(ネックレス)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



七宝焼アクセサリー2点セット(ネックレス、イヤリング)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



藤色の七宝焼アクセサリー2点セット(ネックレス、イヤリング)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



藤色の七宝焼ネクタイピン(丸)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



藤色の七宝焼ネクタイピン(丸)&カフスセット

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。



藤色の七宝焼ネクタイピン(長)

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」です。色鮮やかな品物を返礼品としてお送りしています。

ふるさと納税お礼の品一覧



藤色の七宝焼ネクタイピン(長)
& カフスセット

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」
です。色鮮やかな品物を返礼品
としてお送りしています。



藤色の七宝焼カフスポタン

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」
です。色鮮やかな品物を返礼品
としてお送りしています。



藤の七宝焼ループタイ

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」
です。色鮮やかな品物を返礼品
としてお送りしています。



七宝焼ブローチ【花詰】

尾張の伝統工芸品の「七宝焼」
です。色鮮やかな品物を返礼品
としてお送りしています。



【創業天明元年】老舗がお届け
する「くつわ」「あかだ」詰合
せ

昔のままの味を守り続ける地元
の味をお楽しみいただけます！



あかだ・くつわの缶詰セット(3
個入)

昔のままの味を守り続ける地元
の味をお楽しみいただけます！



あかだ・くつわの缶詰セット(6
個入)

昔のままの味を守り続ける地元
の味をお楽しみいただけます！



日本一硬いお菓子!? 古えより
伝わる伝統の銘菓「あかだ・く
つわセット(3個入)」

昔のままの味を守り続ける地元
の味をお楽しみいただけます！



日本一硬いお菓子!? 古えより
伝わる伝統の銘菓「あかだ・く
つわ」詰合せ

昔のままの味を守り続ける地元
の味をお楽しみいただけます！



津島の名産をお菓子で堪能! 津
島づくし3種(津島のあかり、蓮
根そだち、くつわ餅)

ここでしか食べられない! 愛知
の伝統野菜や地元特産品を使用
した銘菓の詰め合わせ!



津島の名産をお菓子で堪能! 津
島づくし4種(つしまクーヘン、
津島のあかり、くつわ餅、つ...

ここでしか食べられない! 愛知
の伝統野菜や地元特産品を使用
した銘菓の詰め合わせ!



津島の名産をお菓子で堪能! 津
島づくし4種(蓮根ういろう、津
島のあかり、くつわ餅、蓮根...

ここでしか食べられない! 愛知
の伝統野菜や地元特産品を使用
した銘菓の詰め合わせ!

ふるさと納税お礼の品一覧



シフォンケーキ(ホール1個、1/4カット詰合せ)セット

市内の社会福祉法人が手掛けた自慢のスイーツ商品です



テリーヌフロマージュ(チーズケーキ)1個とシフォンケーキ(ホール1個)セット

市内の社会福祉法人が手掛けた自慢のスイーツ商品です



テリーヌフロマージュ(チーズケーキ)2個セット

市内の社会福祉法人が手掛けた自慢のスイーツ商品です



純系名古屋コーチン使用!炊き込みご飯の素×2、地鶏めしの素×1

津島の自社工場で素材の一つひとつをていねいに手切りし、心をこめて作っています。



純系名古屋コーチン使用!炊き込みご飯の素×2、天津甘栗×2

純系名古屋コーチン使用!炊き込みごはんの素・天津甘栗むき栗セット



Y'sキッチン食事券3000円分

ヨシツヤ津島本店フードコート内「Y'sキッチン」で利用できる食事券です。



お腹も心も「満腹チケット」

誰もが気軽に集え、新たな「えん」がつながる、縁側カフェ「えん」の日替わりランチ



ちょっと一服「ご縁結びチケット」

誰もが気軽に集え、新たな「えん」がつながる、縁側カフェ「えん」のドリンクチケット



～津島本町で続く地域に愛される老舗の味～末廣寿司御食事券(10000円分)

地域に愛される老舗の「末廣寿司」で利用できる食事券です。



～津島本町で続く地域に愛される老舗の味～末廣寿司御食事券(15000円分)

地域に愛される老舗の「末廣寿司」で利用できる食事券です。



～津島本町で続く地域に愛される老舗の味～末廣寿司御食事券(20000円分)

地域に愛される老舗の「末廣寿司」で利用できる食事券です。



～名古屋飯「あんかけスパ」を津島でも!～喫茶店【プチ・トマト】で使えるお食事券(15000円分)

津島市で創業35年の人気喫茶店「プチ・トマト」で利用できる食事券です。

ふるさと納税お礼の品一覧



～名古屋飯「あんかけスパ」を津島でも！～喫茶店【プチ・トマト】で使えるお食事券(3000…

津島市で創業35年の人気喫茶店「プチ・トマト」で利用できる食事券です。



人間ドックAコース

生活習慣病や胃がん・肺がんの検査など基本的な人間ドックを提供します！



人間ドックBコース

生活習慣病や胃がん・肺がんの検査など基本的な人間ドックを提供します！



金箔撒きうるし塗り夫婦箸

琥珀色の透き漆の奥から散りばめた金箔をご覧になれば、ゴージャスな気分を体感できます



螺鈿(らでん)うるし塗り夫婦箸 黒と朱

お食事の度に、螺鈿(らでん)の輝きをお楽しみいただけます。



螺鈿(らでん)うるし塗り夫婦箸 黒と朱溜塗

お食事の度に、螺鈿(らでん)の輝きをお楽しみいただけます。



牛革ランドセル(内装人工皮革)・黒

子供たちが安心して安全に使えるよう心掛けて作られたランドセルです。



牛革ランドセル(内装人工皮革)・赤

子供たちが安心して安全に使えるよう心掛けて作られたランドセルです。



コードバンランドセル(内装アメ豚)・黒

子供たちが安心して安全に使えるよう心掛けて作られたランドセルです。



コードバンランドセル(内装アメ豚)・カーマイン

子供たちが安心して安全に使えるよう心掛けて作られたランドセルです。



銘茶バラエティー尾張津島天王祭セット(1)

オリジナルの包装で厳選された特上煎茶をお届けします！



銘茶バラエティー尾張津島天王祭セット(2)

オリジナルの包装で厳選された特上煎茶をお届けします！

ふるさと納税お礼の品一覧



銘茶バラエティー尾張津島天王祭セット(3)

オリジナルの包装で厳選された特上煎茶をお届けします！



挽きたてのお抹茶使用！濃厚抹茶アイスクリーム10個

自社工場で作った新鮮なお抹茶を使用したアイスクリームです！



ふじアイスクリーム10個

藤棚をイメージしたさわやかな香りとさっぱりとした後味が自慢の一品です。



挽きたてのお抹茶使用！濃厚抹茶アイスクリーム5個とふじアイスクリーム5個

新鮮・濃厚な抹茶アイスクリームとさっぱりとした後味が自慢のふじアイスクリームです



【創業安政二年】老舗こうじ屋の甘酒5個

古くから尾張地方の糀(こうじ)を作り続けている老舗の糀屋がお届けする甘酒です！



【創業安政二年】老舗こうじ屋の甘酒2ヶ、塩こうじ1ヶ、醤油こうじ1ヶ、金山寺みそ1ヶ

老舗の糀屋がお届けするあまぎけ、塩こうじ、醤油こうじ、金山寺みそです！



ミニガーベラナカノセレクション3号(9cm)ポット6個(ビビット系ミックス)

35年前より交配を繰り返し続けてできた、オンリーワンのミニガーベラです。



ミニガーベラナカノセレクション3号(9cm)ポット6個(パステル系ミックス)

35年前より交配を繰り返し続けてできた、オンリーワンのミニガーベラです。



ミニガーベラナカノセレクション(ビビット系ミックスとパステル系ミックス)

35年前より交配を繰り返し続けてできた、オンリーワンのミニガーベラです。



【水を使わずカンタン手指の消毒！】アルコール手指消毒剤3本セット

【中日球団承認商品】ドアラがデザインされたアルコール手指消毒剤



【尾張津島見聞録】、【津島の祭礼】

津島のベストセラー！信長の台所歴史検定「津島の達人」公式テキスト。



丸い鮪たたき(ねぎとろ)900g

天然キハダまぐろの良質品を使用！食感にこだわった『粗挽き鮪たたき』をお届けします

ふるさと納税お礼の品一覧



粗挽き鮪たたき(ねぎとろ)1kg

天然キハダまぐろの良質品を使用!食感にこだわった『粗挽き鮪たたき』をお届けします



【原哲夫作画】尾張津島天王祭限定「いくさの子」オリジナルTシャツ&スポーツタオル

「北斗の拳」作者の原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定商品です。



【原哲夫作画】尾張津島天王祭限定「いくさの子」オリジナルTシャツ【Sサイズ】&スポーツ…

「北斗の拳」作者の原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定の商品です。



【原哲夫作画】尾張津島天王祭限定「いくさの子」オリジナルTシャツ【Mサイズ】&スポーツ…

「北斗の拳」作者の原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定の商品です。



【原哲夫作画】尾張津島天王祭限定「いくさの子」オリジナルTシャツ【Lサイズ】&スポーツ…

「北斗の拳」作者の原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定の商品です。



藤のモノガタリ(キャンドル)

津島市で活動するキャンドルアーティストが手掛ける色鮮やかなキャンドルです。



藤玉(キャンドル2個セット)

津島市で活動するキャンドルアーティストが手掛ける色鮮やかなキャンドルです。



「川助農園」季節の野菜セット

その季節に一番おいしい旬の野菜を詰め込んだ極上セットです。



【高性能浄水器】Naturalizer 煌水(ナチュラルライザー-きらめき)

国際的認証を得て世界で20万台以上の利用があり、国内でも多くの企業が活用中です



【高性能浄水器】Naturalizer 煌水(ナチュラルライザー-きらめき)～ビルトインタイプ～

国際的認証を得て世界で20万台以上の利用があり、国内でも多くの企業が活用中です。



アトリエミル・ラクレットオープン(SR-1001)【本体のみ】(ホールチーズ用)

アトリエミル・ラクレットオープン本体です。本場の料理をご家庭で体験してください。



アトリエミル・ラクレットオープン(SR-1001)【ラクレット(1/2ホールチーズ)付】

オープンとラクレットのセットです。本場の料理をご家庭で体験してください。

ふるさと納税お礼の品一覧



【匠の心、伝統の響き】ミニ太鼓(直径5cm×高さ7.5cm)※観賞用

部屋のインテリアとして使って頂けるようなミニチュア太鼓をご用意しました。



【匠の心、伝統の響き】轟太鼓(高さ18cm)※観賞用

部屋のインテリアとして使って頂けるようなミニチュア太鼓をご用意しました。



お墓の掃除(1)(2㎡以内)

お墓に行けずお参りできなくなったりした皆様の代わりに、お墓の清掃をいたします。



お墓の掃除(2)(2㎡～1坪)

お墓に行けずお参りできなくなったりした皆様の代わりに、お墓の清掃をいたします。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン巾着バッグ & メッシュキャップセット

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)のオリジナルデザイン商品セットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン巾着バッグ & メッシュキャップ【JLサ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)のオリジナルデザイン商品セットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン巾着バッグ & メッシュキャップ【Fサイ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)のオリジナルデザイン商品セットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ & トートバッグセット

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ【SSサイズ】 & トートバッ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ【Sサイズ】 & トートバッ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ【Mサイズ】 & トートバッ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ【Lサイズ】 & トートバッ…

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。

ふるさと納税お礼の品一覧



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインポロシャツ【LLサイズ】&トートバッ...

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザイン商品のセットです。



【尾張津島秋まつり】(石採祭車)オリジナルデザインTシャツ2枚セット

【尾張津島秋まつり】(石採祭車)のオリジナルデザイン商品のセットです。



お礼の品を辞退する

お礼の品を辞退する



「令和6年度」【尾張津島秋まつり】(石採祭車)体験チケット

鉦や太鼓を打ち鳴らしたり、写真を撮ったり、思う存分祭りを満喫していただけます。

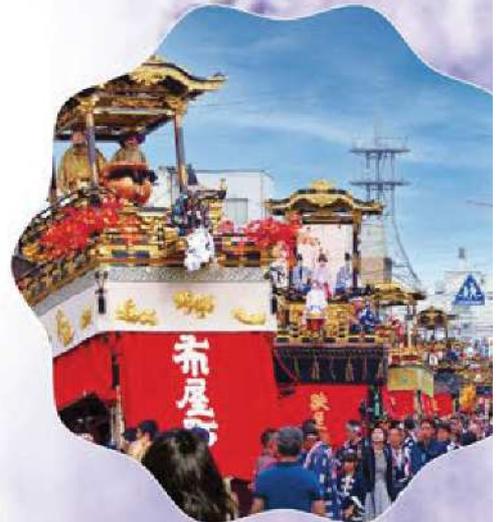


津島

特産品ガイド

信長の台所

津島湊に受け継がれた伝統と文化
生み出された銘品逸品の数々。
お土産・ご贈答としても「愛用ください。」



津島の特産品を ご紹介します

優良特産推奨品

歴史のまち・尾張津島には、
地域に培われたろいろな特産品、
地域に生きる職人の技巧品があります。
掲載商品は津島商工会議所の
審査に合格した
津島特産品の認定商品です。



濃厚抹茶、後味爽やかなふじ、ミルクティーアイス。

商品NO. ① 抹茶・ふじ・ミルクティーアイス



自社工場で作った新鮮なお抹茶を使用し、製造まで全て自社で行った濃厚抹茶のアイスです。また、ふじアイスは、天王川公園の広大な園をイメージしたさわやかな香りとさっぱりとした後味が自慢の一品です。
[ふるふじアイスは専まつり期間限定]

●1個 各**200円**

1 (有)あけほの

津島市本町3-36
TEL.0567-26-2848

休日曜日 営 9:00~19:00

尾張津島天王祭だんじり舟のイメージの包装になります。

商品NO. ② ほまれはつめみどりかすみ (尾張津島天王祭デザイン袋1箱)



尾張津島天王祭だんじり舟のイメージを役に印刷した当社オリジナルの包装で、厳選された特上煎茶をお届け致します。

ほまれ特選手摘み煎茶、はつめ八十八歳煎みの煎茶、みどり深蒸し玉露煎茶のおさつめ、かすみ日本茶の代表茶です。

●ほまれ(100g) ●はつめ(100g) ●みどり(100g) ●かすみ(100g)
2,160円 1,620円 1,300円 1,080円

「あいちのかぼり」を活かした商品です。

商品NO. ③ かぼとまい関連商品 (かぶとまい、あまの雫、あまの和)



[A海部東では6次産業への取り組みとして、地元の産物メーカーと連携・協力し、[A海部東の管内で作られた「あいちのかぼり」を原材料にしたオリジナル商品の「どみろく」と「甘酒」を完成させました。

●かぶとまい(5kg) ●かぶとまい(1kg)
1,950円 3,700円
●あまの雫(300g) 400円
●あまの和(300ml) 850円

2 海部東農業協同組合 津島市義原町字柳東4-7
TEL.0567-23-7322

休日曜日 営 9:00~17:00

尾州織物の良さを生かしたデザインのバッグ。

商品NO. ④ 尾州織物のバッグB+(ビープラス)



尾州織物と地元出身のバッグデザイナーのコラボ商品。生地+革で独自のスタイルを確立し、年2回の展示会で新作を発表しています。尾州織物の良さを生かしたデザインは好評で店頭にて展開中。

19,800円~

3 α ONE 津島市市場町4丁目324-9(アベニュー)

TEL.0567-69-6627

休日・日曜日 営 11:00~19:00

津島の藤をイメージし、幻想的な色彩を表現した円柱型キャンドル。

商品NO. ⑤ 藤のモノガタリ



灯していくほどに灯火が下がっていく、ランタンのように中から照らしその世界を浮かび上がらせます。使用時間は約50時間とたっぷり楽しめます。

●1個(8cm×9cm) 2,900円

4 Enishi Candle

津島市天王通り4-39
facebook.com/enishicandle/

休不定休

津島の藤をイメージし、幻想的な色彩を表現した球体キャンドル。

商品NO. ⑥ 藤玉(ペア)



ころんとかわいい感度のよいようなフォルムで、青葉系と赤葉系の2つセットです。使用時間は1つ約20時間程度楽しめます。

●1個(直径6.5cm) 3,600円

裁断から仕上がりまで手掛けていて、手縫いが特徴。

商品NO. ⑦ ランドセル



コードバン・牛革・人口皮革の3種類を製造。オーダーメイドで自分だけのランドセルが出来上がります。

47,000円~

5 (株)伊藤一製鞆所 津島市瑞穂小路町2-20

TEL.0567-25-1437

休日・祝祭日 営 9:00~16:00

「北斗の拳」の作者である原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定グッズ。

商品NO. ⑧ 「いくさの子」オリジナルTシャツ



「コミックゼノン」連載の「いくさの子」には、信長の津島籠りや津島天王祭が描かれている。「北斗の拳」の作者である原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定オリジナルTシャツです。

●1着(S・M・Lサイズ) 2,500円

6 NPO法人まちづくり津島

津島市下新田町4-135
TEL.0567-24-7655

商品NO. ⑨ 「いくさの子」オリジナルスポーツタオル



「コミックゼノン」連載の「いくさの子」には、信長の津島籠りや津島天王祭が描かれている。「北斗の拳」の作者である原哲夫作画の「いくさの子」とタイアップした津島限定オリジナルスポーツタオルです。

●1枚(綿100%34×85cm) 2,000円

尾張の伝統工芸品の七宝焼で、尾張津島天王祭・宵祭のまじり舟をデザイン。

商品NO. ⑩ 尾張津島天王祭七宝焼(小物)



銅製の型を焼き上げた上に、一つ一つ手作業で釉薬を乗せ、800度以上の高温で焼いてから新磨し、メッキをかけて仕上げます。七宝のきらめきが宵祭の花火や、提灯の光が映る天王川の水辺をイメージさせます。

●バッグ 1,200円
●本革キーホルダー 2,000円

7 (株)太田七宝 津島市立込町2-3

TEL.0567-25-8771

休日・日曜日 営 10:00~17:00

尾張の伝統工芸品の七宝焼で、尾張津島藤まつりの藤をデザイン。

商品NO. ⑪ 尾張津島藤まつり七宝焼(アケサリ+小物)



尾張の伝統工芸品の七宝焼で、尾張津島藤まつりの藤をイメージしたカラーやデザインで作った七宝焼のアクセサリや小物です。

2,500円~

バランスの良い甘みと酸味が特徴のイチゴです。

商品NO. ⑫ 津島市産いちご「ゆめのか」



愛知県津島市で親子3代、60年以上に亘っていちごを生産しています。召し上がる方を思い、肥料にこだわり、減農薬に取り組み、自然に近い状態で作っています。「ゆめのか」は愛知県が研究・開発した品種で、甘みと酸味のバランスが良く、みずみずしい食感が特徴です。

●1ケース(1kg) 3,000円

8 かとう農園 津島市下新田町3-144

TEL.0567-25-0247

休日曜日 営 9:00~17:00

甘くてフルーツな味のするトマトです。

商品NO.18 フルーツ贅沢とまと



一般的なとまとの糖度は4-5度が多いですが、川助農園のとまと糖度は、最大で8-15度あります。オリジナルの特選栽培により、とまとを極限状態にもたらし濃厚な味を引き出しております。かつては南極大陸へ食料として渡っていたDNAを引き継いでいます。

●1箱(1.5~2kg程度) **3,000円**

愛知県産の甘いトマトを使用した甘くて体によいトマトジュースです。

商品NO.19 贅沢とまとジュース



一般的なトマトジュースと違い、無添加無着色で甘くてさわやかな味わいの果汁100%のフレッシュトマトジュースです。

●180ml×6本入 **3,000円**

9 (有)川助農園 津島市河原町45番地 TEL.0567-28-2058

休年中無休 営9:00~17:00

その時期だけの旬を詰め込んだ極上の野菜セットです。

商品NO.15 川助農園の季節の野菜セット



土づくりから収穫まで、熱い思いを込めて栽培しております。その野菜が本来持っている味を追求し、お子様にも安心安全に召し上がっていただける野菜です。

●1セット **3,000円**

熟練の技から生まれた一生使える秀逸の道具。

商品NO.10 兼由丸



手造りにこだわり、1丁1丁真心こめて作っております。アフターサービスとして、お買い上げいただいた商品の修理も行ってまいります。

【鍛冶屋の工場見学は自由】

10 (名)兼由丸農具製作所 津島市兼平町1-35 TEL.0567-26-2905

休不定休 営9:00~19:00

大切な人へ尾張津島の心を伝えるお土産に選ばれています。

商品NO.17 天王まつり最中



津島の天王祭りのダンジリ船を形取った手作り最中。

●約40g **180円**

11 河村屋菓子舗 津島市藤川町16 TEL.0567-28-0925

休火曜日 営8:30~18:30

国産米粉のみで造った自然の風味が味わえる和菓子の定番。

商品NO.11 津島ういろ



手作り国産米の粉のみで造ったういろです。米の粉のみで造っていますので日持ちがしません。賞味期限は製造してから9-10日間。

●約500g **580円**
(白・黒糖・抹茶)
●約500g **650円**
(れんこん)注文のみ

国産の銘木を使った一枚板のテーブルです。

商品NO.12 一枚板テーブル



一枚一枚、職人による手作りの作品です。仕上げは水性ウレタン(100%ツヤ消し)仕上げ、水拭きOKです。メンテナンスの必要はありません。熱い物を直接置かれますと、塗装が変色することがあります。寿命100年以上の唯一無二の一枚板テーブルを家庭の一員として迎え入れてみてください。

●一枚板センターテーブル **19,800円**~

一枚の板を贅沢に作った手作り時計です。

商品NO.20 一枚板時計



一位・神代ナラ・屋久杉といった銘木を使用しています。時計という機能だけでなく、お部屋のアクセントに最適で、穏やかな空間を演出します。国産ムーブメント使用、単3電池1本使用。

●各種時計 **5,800円**~

12 鬼童銘木(株) 津島市百町矢塚49 TEL.0567-32-2904

休木曜日 営9:00~17:00

一本一本手作業で作りに上げたボールペンです。

商品NO.21 天然木製ボールペン



天然木のため、一つとして同じ柎目はなく、オイル仕上げのため、持った時の感覚に温かみを感じることが出来ます。使うほどに、深みのある艶がまわってきます。

●1本 **5,000円**

安政二年創業の糖製造業(資)糖屋の米とこうじ米で作られたこだわりの商品。

商品NO.22 こだわり甘酒の素



地元産(あま・津島市内)のお米を使って作ったこうじをお粥と混ぜ合わせ、8時間程かけ、ゆっくり発酵させました。甘酒は、夏の季節であり、夏バテ防止、疲労回復など身体にとっても良い発酵食品です。

●1個 **528円**

商品NO.23 塩こうじまんじゅう



生地に塩こうじを練り込み、つぶあんを包みました。甘い中にもほんのり塩こうじの味と香りが楽しめます。

●1パック(5個) **417円**

13 (資) 糖屋 津島市本町1-57 TEL.0567-26-8338

休日・祝日 営10:00~17:00

安政二年創業の糖屋が作ったこだわりのスイーツです。

商品NO.24 月糍美人



米こうじから作った甘酒でプリンを作りました。砂糖控えめ身体にやさしい糍スイーツです。

●1個 **352円**

安政二年創業の糖製造業(資)糖屋の米とこうじ米で作られたこだわりの商品。

商品NO.25 我が家で簡単手作り味噌セット



誰でも簡単に家庭でお味噌作りができます。種類は白味噌、ミックス味噌、赤味噌の3種類から選んで頂けます。

●みそセット出来上がり約4kg **3,195円**

商品NO.26 手づくり麴(米麴・麦麴・豆麴)



海部津島地方で育んだ地元のお米「あいちのかおり」を使用し、手づくりで丹精込めて麴に仕上げました。昔ながら手づくり製法を守り続けています。手作り味噌、あま酒、塩麴、しょうゆ麴、こうじ漬け、金山寺味噌、その他幅広くご利用できます。

●1袋(7cm×17cm・200g) **325円**

13 (資) 糖屋 津島市本町1-57 TEL.0567-26-8338

休日・祝日 営10:00~17:00

安政二年創業の糖屋が作ったこだわりの糍スイーツです。

商品NO.27 糍のシフォンケーキファミリア



糍の力でふんわりとした食感のシフォンケーキです。

●プレーン1個 **1,000円**

創業70年の伝統技術を生かし、手作りにこだわった木桶。

商品NO. 14 木桶

桶の特別注文や修理、まな板削りも
行っております。



食品を直接入れる寿司桶、おひつ等には、板の接着に寒梅粉(もち米の粉)を使い、安全面にも配慮しております。

14 木桶の栗田 津島市蛸間町井田205
TEL.0567-24-7795
休不定休

烏龍茶とほうじ茶をベースにした健康茶のロングセラー。

商品NO. 15 これでなくっ茶活命茶(尾張津島製ラベル)



八種類の植物をブレンドした健康茶です。パッケージデザインに津島のお祭りを使用しています。

●500ml 140円

15 (株)キスラ 名古屋市西区天塚町4-66
TEL.052-528-5567
休土日祝日 営 9:00~17:00

最高級ブラックフォーマルの礼服地。

商品NO. 16 紳士礼服地 KODAMA FORMAL



毛織発祥の地と言われる津島産地の中で創業103年をむかえた児玉毛織は、一貫して高級紳士礼服地を作り続けており、全国の有名百貨店、テラーショップ等で取り扱われております。中でも究極の黒を追求した加工で、ウールの持つ独特の風合と仕立映えを強調した最高級ブラックフォーマルの礼服地が特徴です。

16 児玉毛織(株) 津島市柳原町5-8
●https://kodama.black/(ネットにて販売)

一度食べたなら忘れられないもちりとした食感が美味。

商品NO. 17 もちもちお米食パン



国内産の米粉を使用したもちもち感のあるヘルシーな食パン。子供達の食育を思い、材料には添加物を使用していないので安心・安全にお召し上がりいただけます。

●1.5斤 537円

17 さくらファーム 津島市愛宕町5-115
TEL.0567-28-5783
休日・月曜日 営 10:00~18:00

ふくよかな美味しさ、ツヤ、粘りと三拍子そろったお米です。

商品NO. 18 愛知県産 あいちのかおり(特別栽培米&無洗米)



「あいちのかおり」は大豆で美味しい「ハツシモ」と「ミネアサヒ」を交配して作られました。病気に強いため、農薬を減らして栽培することができ、愛知県内の水稲作付け約4割を占め、学校給食でも定番のお米です。尾張地域を中心に作られている「あいちのかおり」には「昔のような別荘な味」という意味が込められています。

●5kg(特別栽培米&無洗米)

18 シマヤ(株) 津島市神尾町給田41-1
TEL.0567-33-0808
休土日曜日 営 10:00~17:00

創業80年以上続くお米屋が作った「簡単で美味しいパックごはん」。

商品NO. 19 レトルト包装米飯(もち麦入り)【とり五目ごはん、ドライカレー、赤飯】



お米には絶対の自信があるのはもちろんのこと、米の味にもこだわり安心、安全で美味しく健康的に食べられる商品づくりに注力しています。また、着色料・香料等は極力使用せずに調理し、素材感のある家庭の味を追求しております。

●1パック(150g) 200円

19 シマヤ(株) 津島市神尾町給田41-1
TEL.0567-33-0808
休土日曜日 営 10:00~17:00

モロコを使用した期間限定の川魚料理の逸品。

商品NO. 20 もろこ煮



モロコを使用した商品。

●100g 770円

19 末広寿司 津島市本町1-66
TEL.0567-26-2790
休火曜日 営 11:00~14:00 17:00~20:00

小豆も砂糖も100%北海道産。上品な甘さが特徴。

商品NO. 21 ゆであずき(天王祭ラベル)



原料に北海道産の国産小豆100%、砂糖も北海道産のてんさい糖(ビートグラニュー糖)を使用しやさしい甘さのゆであずきです。缶切り不要のイージーオープン蓋を採用しておりますのでお使いいただきやすいです。

●160g/缶(6個、12個、24個入りあり)
185円/缶

20 津島商工会議所 津島市立込町4-144
TEL.0567-28-2800
休土日祝日 営 9:00~17:00

津島について詳しく知ることができ一冊。

商品NO. 22 尾張津島見聞録・津島歴史年表



津島のベストセラー1冊目時代の津島や津島神社の歴史など、古代から現代までの津島の歴史、文化、産業について書かれています。信長の台所歴史決定「津島の達人」公式テキスト。

●1冊 尾張津島見聞録 1,300円
●1冊 津島歴史年表 500円

22 津島商工会議所 津島市立込町4-144
TEL.0567-28-2800
休土日祝日 営 9:00~17:00

アルコール度高め、味わい深く質沢感のある地ビール。

商品NO. 23 かいぶつ島ビール・かいぶつ島黒ビール



海部津島地方初のクラフトビールを海部津島麦酒と書いて【かいぶつじまビール】と命名しました。素材、ホップ100%のゴクのある、味わい深いビールです。

●330mlビン 400円

21 鶴見酒造(株) 津島市百町旭46
TEL.0567-31-1141
休土日祝日 営 9:00~17:00

リンゴ風味で甘酸っぱく、飲みやすいシードル。

商品NO. 24 かいぶつ島シードル



シードルとはフランス語でりんごのスパークリングワインのことを言います。ヨーロッパではあたり前に飲まれているお酒です。ぜひ一度ご賞味ください。

●330mlビン 360円

21 鶴見酒造(株) 津島市百町旭46
TEL.0567-31-1141
休土日祝日 営 9:00~17:00

津島神社参拝のお土産に欠かせない伝統の揚げ菓子。

商品NO. 25 あかだ・くつわ



江戸末期より津島神社の門前で造られ、お土産品として知られる銘菓です。あかだは梵語に由来しています。くつわは馬の轡を型どったもの。どちらも米粉を油で揚げた素材で硬い餅ごたえが魅力です。

●あかだ 160g 500円
●くつわ 110g 各500円

22 津島名産組合

総本家角政 津島市角田7 TEL.0567-26-2857
松尾屋左衛門 津島市角田7 TEL.0567-26-2075
あかだ屋時七 津島市角田7 TEL.0567-26-2754
休年中整体 営 7:30~18:30 休年中整体 営 10:00~17:00 休 24時間 営 9:00~19:00

自社で作る方式で丹精込めて作りました。

商品NO. 26 鶴見製麺所の乾麺



高級小麦粉を使用し、生地をねかすことによって強いコシとなめらかな喉越しを生み出しました。津島で3代・67年続いている我が社は、地元をはじめ遠方のお客様にも贈答品としてご愛顧いただいております。丹精込めて作りました。

●うどん・きしめん・ひやむぎ・そうめん(250g) 1袋 130円

23 (名)鶴見製麺所 津島市百町栄18
TEL.0567-31-0776
休土日祝日 営 9:00~16:00

蕎麦のクレープに抹茶アイスが加わり天下一の味。

商品NO. 27 信長かぶと



郷土の英雄 織田信長が好んだとされる抹茶をはじめ、あずき、くるみ、きな粉、黒みつといった和風食材をそば粉のクレープにあしらひ、バナナ、いちご等フルーツをかぶと型に盛り付けた創作菓子です。(信長スイーツ)

600円

24 フォーシーズン 愛西市膳橋町井才天2283-60
(MESA)シンキョーチUN(膳橋店)内
TEL.0567-28-1100
休不定休 営 9:00~20:00



世界一多彩なミニガーベラ。

商品NO. 42 ミニガーベラナカノセレクション



35年前より交配を繰り返して育ってきた世界でも類のない、オンリーワンのミニガーベラです。色目は元氣のピピットカラー、やさしい雰囲気のパステルカラーの2種類を用意しています。

● 1鉢(3号(9cm)6ポット入) **3,000円**

甘さを極限まで追求したミニトマト。

商品NO. 43 ミニトマトプラチナAW



特別な有機質に富んだ土を使い、特別な作り方をし、完熟したものだけを選んで高糖度のトマトをお届けします。

● 1パック(1.5kg入) **3,000円**

25 なかの園芸 津島市下新田町2-198
TEL.0567-24-7598
休日曜日 営8:30~17:00

ミニトマトプラチナAWを超える甘さと食べごたえが特徴のミニトマト。

商品NO. 44 ミニトマトゴールド



ミニトマトプラチナAWより糖度が少し高く、フルーティーな味が特徴の高糖度ミニトマトです。皮もしっかりとっていて、ぶちっと食べごたえのあるところが特徴です。

● 1パック(1kg入) **3,000円**

発売以来10年のロングセラーのお菓子です。

商品NO. 45 つしま太鼓



歴史ある津島の太鼓をモデルにゆずの香りとうま味をきゅっと閉じ込めたクリームをやさしいプッセで包み込みました。幅広い世代に愛されているお菓子です。

● 1個 **160円**
● 5個入り **1,000円**
● 10個入り **2,000円**

津島のお土産に優しい甘さと香りの手焼きカステラ。

商品NO. 46 津島一番窯 (酒粕カステラ・生カステラ)



地元酒造の酒粕を使った酒粕カステラはしっとり感の中に酒粕の香りがほんのり漂う味に焼き上げました。生カステラは先代直伝のレシピにクリームを入れシェパ風アレンジしました。

● 1個 **160円**
● 5個入り **1,000円**
● 10個入り **2,000円**

26 洋菓子パティスリーシェフ 津島市西柳原町3-62(津島警察署北300m)
TEL.0567-26-0582
休木曜日 営9:00~20:30

津島(和)スイーツコンテストにおいて全国必勝で入賞したスイーツを高品質。

商品NO. 47 津島「和」スイーツらんたん



天王祭の屋形舟をイメージし、津島市の抹茶文化も取り入れた津島市の(和)スイーツ。「乾燥もち米と抹茶きな粉」をトッピング。店頭では「生ランタン」も楽しんでいたいただけます。

● [生] 1個 **380円**
● [焼] 1個 **180円**
5個入り **1,080円**

2020年度モンドセレクション銀賞を受賞しました!

商品NO. 48 冷凍・シャキシャキれんこん餃子



季節限定の大人気商品です。オリジナルカットのれんこんは歯応えがよく、さっぱりとしています。

● 1パック(15個入り) **750円**

※ 季節限定商品になります。

27 邦純 津島市宇治町字小切40
TEL.0567-22-3918
休月・火曜日 営11:00~19:00

九百有余年の歴史を誇る匠の心、伝統の響き。

商品NO. 49 太鼓



900年以上の歴史を誇る津島の太鼓。長い歴史と伝統を大切に受け継ぎ、現任も全国で数少ない原木・原皮からの一貫生産を手掛けています。かつて天皇陛下にも献上するなど、技術を結集した太鼓をご用意しています。

28 堀田新五郎商店 津島市下新田町5-123
TEL.0567-26-2412
休年中無休 営8:00~18:30

様々な用途で使えるチーズです。

商品NO. 50 チーズ



ヨーロッパから原料を輸入して、津島市内で製造されたチーズは、全国でお召し上がりいただけます。色んな料理に使えるミックスチーズから、そのまま食べられるベビーチーズ、お菓子作りなども活躍するクリームチーズなど、様々な商品を提供しています。

29 ヨシダコーポレーション 津島市西柳原町1-45-1
TEL.0567-28-8887
休土日・祝日 営9:00~18:00

地元越津ネギを使った風味豊かなベジタブルスイーツ。

商品NO. 51 ネギクッキー



津島市越津町発祥といわれる「越津ネギ」を使い生地にもまぜ香ばしく焼き上げました。

● 100g **500円**

蓮根スライスをのせ柔らかく蒸しあげた懐かしい味。

商品NO. 52 蓮根ういろろ



地元の蓮根を使い、モチリとしたういろろの上にちりばめて、蒸し上げました。

● 1本(大) **600円**
● 1本(小) **300円**

30 らく楽菓子舗 津島市天王通り5-46
TEL.0567-26-4412
休不定休 営8:30~19:00

尾張津島天王祭りをイメージしたどら焼き。

商品NO. 53 津島のあかり



尾張津島天王祭りの巻き幕船の提灯を表現した北海道産大納言小豆を使用したどら焼きと波照間産黒糖入りの生地に北海道産白小豆を使用したどら焼きの2種類です。

● 1個 **120円**

郷土名物のモロコをふんだんに使用した彩り豊かな押し寿司。

商品NO. 54 彩りもろこ押し寿司



津島の郷土名物のモロコ、津島に縁があるレンコンを融合したモロコ寿司になっています。TV番組「キャッチ」にも取り上げられた商品でリピーターも多く販売されている商品です。モロコ、香しんこん、錦糸玉子、おぼろ、しいたけを使った箱寿司になっています。

● 1パック(3貫) **350円**

31 (株)ヨシツヤ 津島市大字津島字北新開351
TEL.0567-23-7111
休不定休 営10:00~21:00

愛知県産の野菜と純度100%の鶏がらだしを使用。

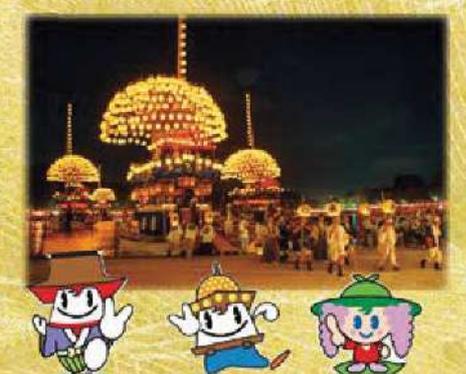
商品NO. 55 純系名古屋コーチン炊き込みご飯の素



純系名古屋コーチン本来の旨味と愛知県特産野菜・海苔れんこんの香りと彩りの炊き込みご飯の素です。保存料、添加物を使用せず、津島の自社工場で作られたひとつをいかに手切りして、心を込めて作っています。レトルト食品なので常温保存可能です。

● 1箱(2合用) **850円**

32 (株)ヨシハラフーズ 津島市半岡町西之割119-1
TEL.0567-33-0855
休日曜日 営9:00~17:00



津島 特産品ガイド



認定商品取り扱い店一覧

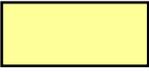


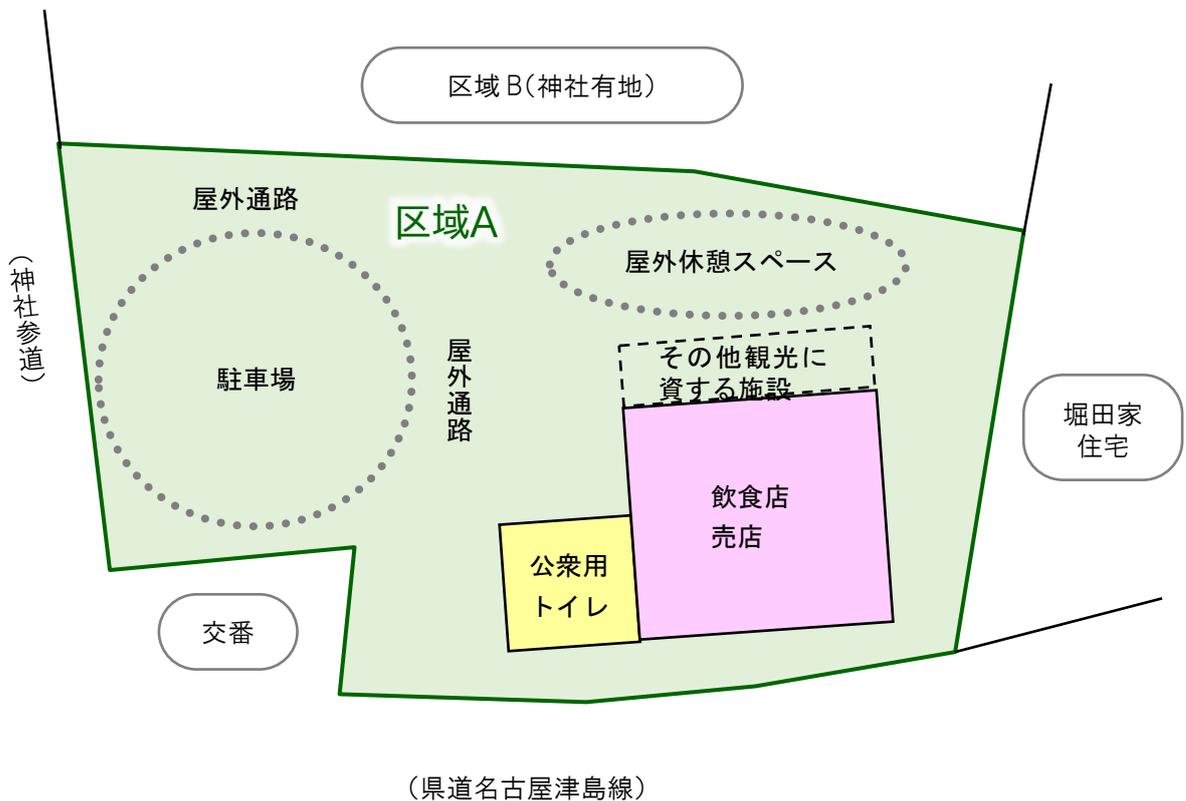
- | | | |
|--|--|---|
| <p>① (有)あけぼの
津島市本町3-38 TEL.0567-26-2848</p> <p>② 海部東農業協同組合
津島市島田町字塚47 TEL.0567-23-7322</p> <p>③ α one
津島市今市町4丁目32-4 TEL.0567-69-6627</p> <p>④ Enishi Candle
津島市天王通り4-39 facebook.com/enishicandle/</p> <p>⑤ (株)伊藤一製菓所
津島市塚崎の辻町2-20 TEL.0567-25-1437</p> <p>⑥ NPO法人まちづくり津島
津島市島田町4丁目195 TEL.0567-24-7655</p> <p>⑦ (株)太田七宝
津島市立込町2-3 TEL.0567-25-8771</p> <p>⑧ かとう農園
津島市下新田町5-144 TEL.0567-25-0247</p> <p>⑨ (有)川助農園
津島市河原町4-5番地 TEL.0567-28-2058</p> <p>⑩ (名)兼由丸農具製作所
津島市真平町1-35 TEL.0567-26-2905</p> <p>⑪ 河村屋菓子舗
津島市藤川町16 TEL.0567-28-0925</p> | <p>⑫ 鬼童銘木(株)
津島市河町矢野49 TEL.0567-32-2904</p> <p>⑬ (黄)糺屋
津島市本町1-67 TEL.0567-26-8338</p> <p>⑭ 木桶の栗田
津島市稲地町井目209 TEL.0567-24-7795</p> <p>⑮ (株)キスラ
新玉津町区区大塚町4-48 TEL.052-528-5567</p> <p>⑯ 兒玉毛織(株) https://kodama.black/
(ネットにて販売)
津島市島田町5-8</p> <p>⑰ さくらファーム
津島市愛宕町5-115 TEL.0567-28-5783</p> <p>⑱ シマヤ(株)
津島市神岡町41-1 TEL.0567-33-0808</p> <p>⑲ 末広寿司
津島市本町1-68 TEL.0567-26-2790</p> <p>⑳ 津島商工会議所
津島市立込町1-144 TEL.0567-28-2800</p> <p>㉑ 鶴見酒造(株)
津島市百町4-5 TEL.0567-31-1141</p> <p>㉒ 津島名産組合 松原橋左門 津島市島田町9
TEL.0567-26-2075
総本家南政 津島市島田町7 あかだる海七 津島市島田町1
TEL.0567-26-2857 TEL.0567-26-2754</p> | <p>㉓ (名)鶴見製麺所
津島市百町華文18 TEL.0567-31-0776</p> <p>㉔ フォーシーズン TEL.0567-28-1100
製麺工場 津島市島田町2233-60 MEDA(メダ)キョーテック(フーコート内)</p> <p>㉕ なかの園芸
津島市下新田町2-188 TEL.0567-24-7598</p> <p>㉖ 洋菓子パティスリーシェフ
総本家 津島市島田町2004 TEL.0567-26-0582</p> <p>㉗ 邦純
津島市宇治町字小沢40 TEL.0567-22-3918</p> <p>㉘ 堀田新五郎商店
津島市下新田町5-123 TEL.0567-26-2412</p> <p>㉙ (株)ヨシダコーポレーション
津島市西原町1-45-1 TEL.0567-28-8887</p> <p>㉚ らく楽菓子舗
津島市天王通り5-46 TEL.0567-26-4412</p> <p>㉛ (株)ヨシツヤ
津島市大字津島字北原351 TEL.0567-23-7111</p> <p>㉜ (株)ヨシハフラフーズ
津島市島田町2-18-1 TEL.0567-33-0855</p> |
|--|--|---|

*商品の購入やお問合わせについては各店舗までお問い合わせください。

別添資料 16 貸付面積の区分イメージ

- ・区域Aの中で、貸付面積 a 1（飲食店・売店、屋外休憩スペース、屋外通路、駐車場、その他観光に資する施設）と、貸付面積 a 2（公衆用トイレ）に分かれる。
- ・貸付面積 a 1 と貸付面積 a 2 の合計が、区域Aの面積となる。(区域A = a 1 + a 2)

貸付面積	下記図の色区分
貸付面積 a 1	 & 
貸付面積 a 2	
合計：区域A (a 1 + a 2)	

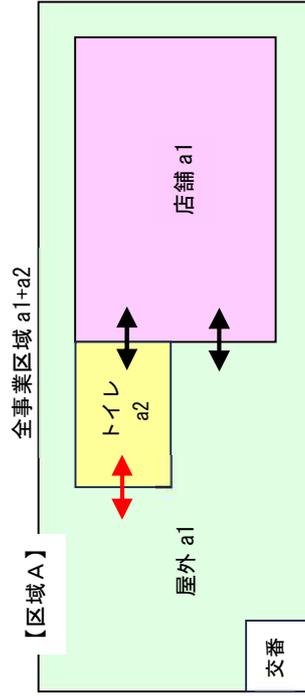
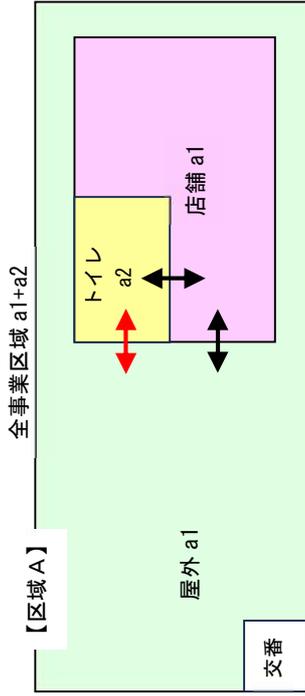


※上記の配置はイメージである。

1. 店舗用兼公衆用トイレ

- (1) 概要
- ・店舗の出入口と分離してトイレ専用の出入口を設け、店舗利用者以外も**屋外から利用**できるようにした公衆用トイレ。津島おもてなしステーションにも登録できる。

(2) 整備イメージ図



(3) 貸付料、固定資産税及び都市計画税の免除

- ・令和7年度及び令和8年度の全事業区域の貸付料免除。
- ・事業期間のトイレの貸付料、固定資産税及び都市計画税の免除

種別	事業期間		
	R7年度	R8年度	R9年度～
a1 (店舗) (トイレ以外)	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税
a2 (トイレ)	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税

■：みなし貸付は免除

■：店舗用兼公衆用トイレの場合は免除

■：通常通り

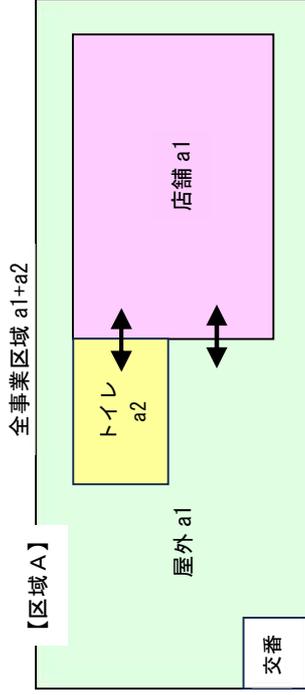
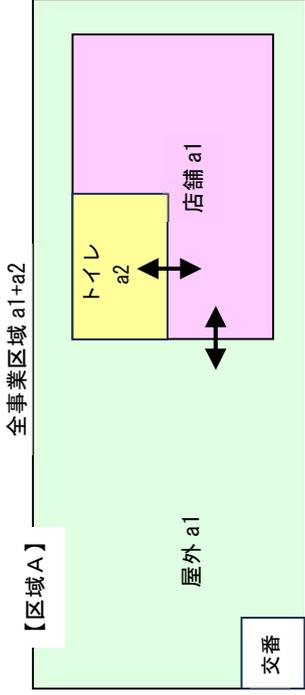
※今回の店舗用兼公衆用トイレの固定資産税・都市計画税の免除は、市の公有地で行う官民連携事業であることから免除するものであり、私有地で行う事業や民間事業に適用されるものではありません。

2. 津島おもてなしステーション

(1) 概要

- ・店舗を津島おもてなしステーションに登録し、店舗のトイレを店舗利用者以外も利用できるようにするだけの公衆用トイレ。

(2) 整備イメージ図



(3) 貸付料、固定資産税及び都市計画税の免除

- ・令和7年度の貸付料のみ免除

種別	事業期間		
	R7年度	R8年度	R9年度～
a1 (店舗) (トイレ以外)	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税
a2 (トイレ)	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税	貸付料 固定資産税 都市計画税

■：みなし貸付は免除

■：通常通り

津島おもてなしステーション募集!

最終更新日：2023年11月27日

津島のおすすめスポットや道を案内したり、トイレや休憩場所を提供できる市内の施設「津島おもてなしステーション」を募集します。津島を訪れる方々の立ち寄り先となるおもてなしステーションが、おもてなしの心でご案内し、津島のまちの魅力を伝えます。

募集内容

応募資格

市が提供するステッカー、のぼり旗を掲げられる施設で、下記のいずれかの条件を満たす市内の施設
(施設例：公共施設、寺社、大型店舗、コンビニ、ガソリンスタンド、個人商店など)

- (1) トイレを貸すことができる
- (2) 腰かけられる休憩場所を貸すことができる
- (3) 津島のお勧めスポットや道案内をする人がいる
- (4) 市が提供するパンフレットを置くことができる

募集期間

配布資材がなくなり次第、募集を終了します。

応募方法

所定の申込書に必要事項を記入の上、郵送または直接ご持参ください。
(〒496-8686 津島市立込町2丁目21番地 津島市役所建設産業部産業振興課)

[申込書 \(PDF: 74KB\)](#)

現在の津島おもてなしステーション

[マップ \(PDF: 804KB\)](#)

[一覧表 \(PDF: 227KB\)](#)

PDF形式のファイルを開くには、Adobe Acrobat Readerが必要です。
お持ちでない方は、Adobe社から無償でダウンロードできます。



お問い合わせ

建設産業部 産業振興課
〒496-8686 愛知県津島市立込町2丁目21番地
電話番号：0567-24-1111

津島おもてなしステーション登録申込書

提出日 令和 年 月 日

ふりがな	
施設名等	
ふりがな	
氏名	
所在地	〒
電話番号	
FAX	
メールアドレス	
URL	
営業時間等	<p>午前 時 分 ~ 午前 時 分 午後 時 分 ~ 午後 時 分</p> <p>定休日等()</p>
提供内容	<p>提供可能な内容にチェック(☑)、必要事項を記載してください</p> <p><input type="checkbox"/> トイレを貸すことができる</p> <p style="padding-left: 40px;">男性用()基、女性用()基、兼用()基、身障者用()基</p> <p><input type="checkbox"/> 腰かけられる休息場所を貸すことができる</p> <p><input type="checkbox"/> 津島のお勧めスポットや道案内をする人がいる ()名</p> <p><input type="checkbox"/> 市が提供するパンフレットを置くことができる</p>
添付資料	<p>ホームページ等に掲載する画像データ(JPEG形式)</p> <p>※特に希望がなければ外観を撮影させていただきます。</p>

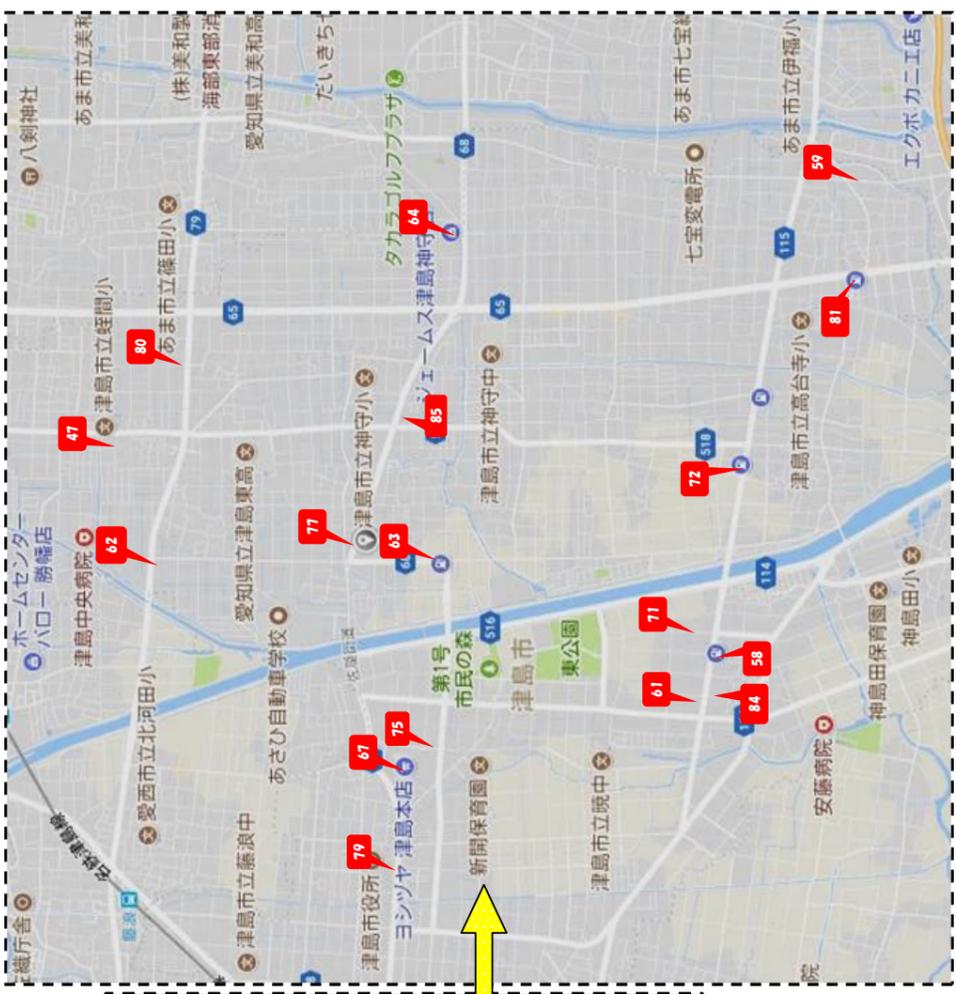
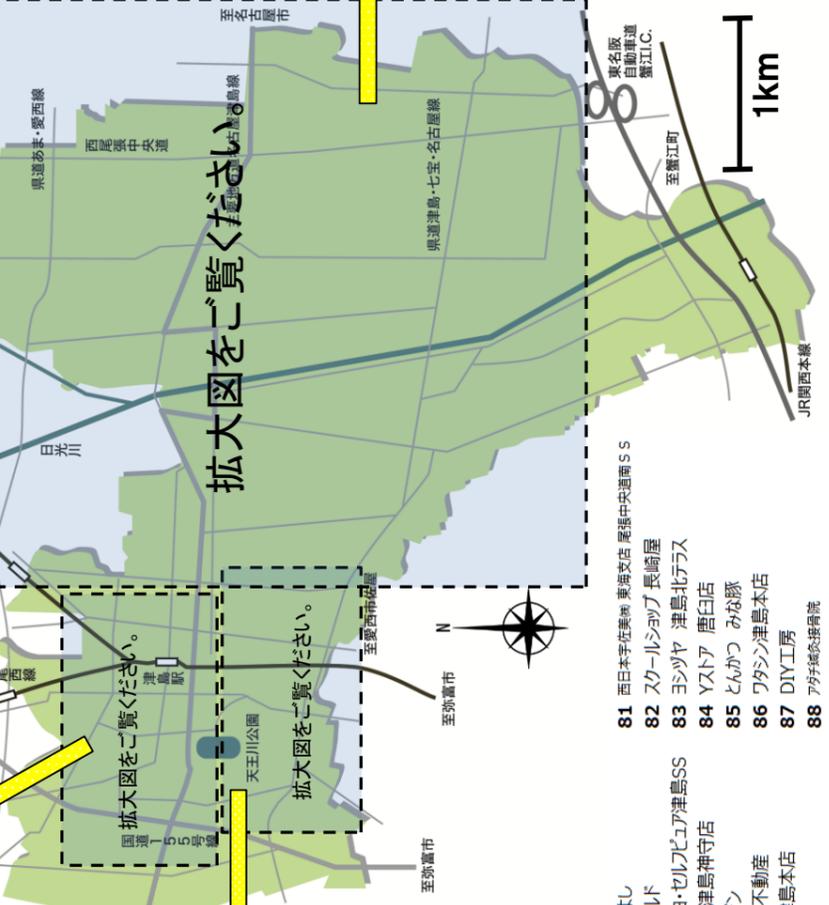
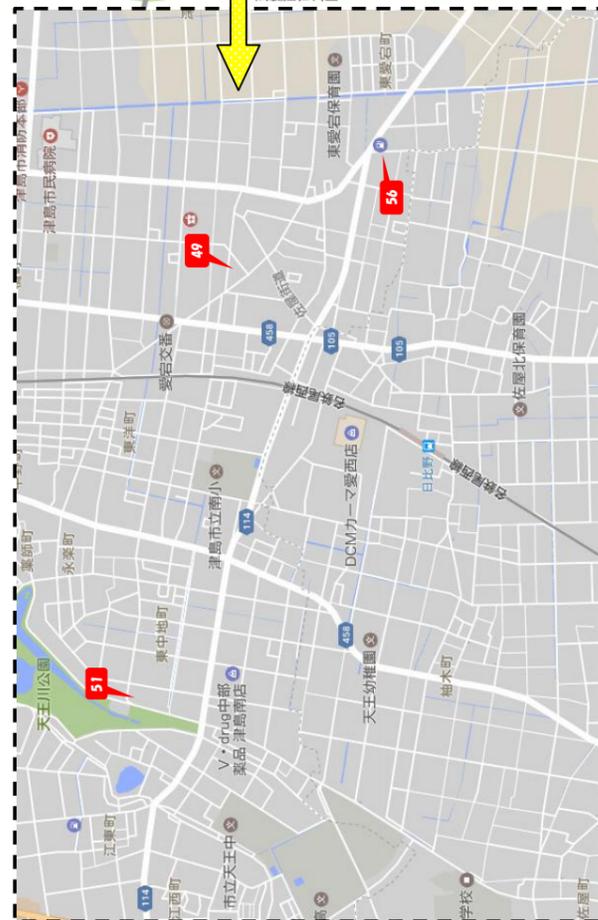
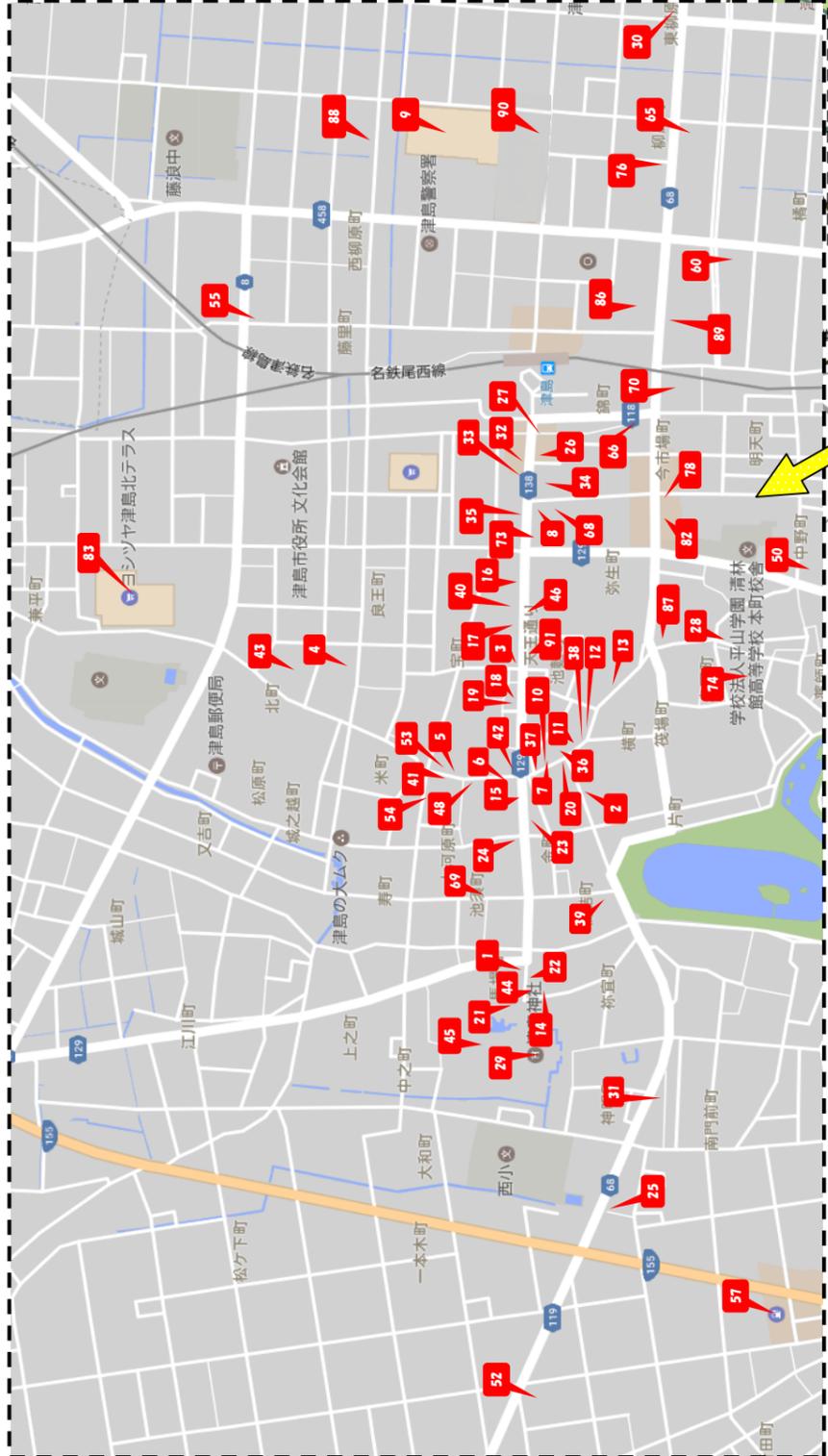
※本申込書での個人情報、本事業の登録及び本事業に関する連絡やお知らせのみに活用いたします。

津島おもてなしステーション



ふらっと立ち寄ると素敵な出会いが・・・

津島のおすすめスポットを聞いてみたり道をたずねたり、散策の途中でちょっと寄り道したり休憩したり・・・いろいろな出会いと交流がみなさんをお待ちしています。



- 1 (資) 友山屋
- 2 後藤商店
- 3 牛田カバン店
- 4 辰巳建設 (株)
- 5 米真商店
- 6 平徳呉服店
- 7 戎利商店
- 8 喫茶 トキオ
- 9 ロイヤルホームセンター津島店
- 10 和田栄菓子店
- 11 戒徳呉服店
- 12 吉村人形店
- 13 桶房商店
- 14 あかだ屋清七
- 15 合資会社 イウ写真館
- 16 魚良商店
- 17 染・呉服 多加木
- 18 calm*
- 19 シゲマツ靴店
- 20 いきいきサロン
- 21 松儀商店
- 22 高木農機商会
- 23 (資) 朝日寿し
- 24 三木屋
- 25 ギフト タケヤ
- 26 千賀サイクル
- 27 魚光
- 28 宇佐美タカビル
- 29 津島神社
- 30 いちい信用金庫 津島営業部
- 31 いちい信用金庫 江東支店
- 32 マルビシ
- 33 コルティアアパロングレース
- 34 サノーズ
- 35 リニアアパロングレース
- 36 Seasoncafe茶の間
- 37 鈴木生花店
- 38 やませ商店
- 39 アメリーノ・津島橋詰町店
- 40 宗教法人 常楽寺
- 41 高木サイクル店
- 42 伊藤金物店
- 43 龍玉山 雲居寺
- 44 総本家 角政
- 45 宝寿院
- 46 5く栗菓子舗
- 47 蛭地区コミュニティセンター
- 48 合資会社 花屋
- 49 さくらアーム
- 50 本住寺
- 51 大崎会館
- 52 西地域防災コミュニティセンター
- 53 伊勢正
- 54 未広すし
- 55 まるかね商店
- 56 エイキ (株) セルバ愛宕店
- 57 西日本宇佐美 (株) 155号津島西給油所
- 58 西日本宇佐美 (株) 唐臼給油所
- 59 センティアン津島金柳町店
- 60 センティアン津島橋詰1丁目店
- 61 やとどり よし
- 62 喫茶ワールド
- 63 コスモ石油・セルビア津島SS
- 64 ジェームス津島神社店
- 65 サンガーデン
- 66 あまつしほ不動産
- 67 センゾウ津島本店
- 68 観音寺
- 69 (有) マルコ果実店
- 70 吉田建設株式会社
- 71 津島小学校区コミュニティ推進協議会
- 72 内海石油店 (株) エネオス
- 73 米政商店
- 74 瑞泉寺
- 75 モスバーガー津島店
- 76 着物宝庫 つねがわ屋
- 77 大鹿接骨医院
- 78 山口屋
- 79 西日本宇佐美 (株) 東海支店 津島本店 S S
- 80 西日本宇佐美 (株) 東海支店 蛭間 S S
- 81 西日本宇佐美 東海支店 尾張中央通南 S S
- 82 スクールショップ 長崎屋
- 83 ヨシツヤ 津島北テラス
- 84 Yストア 唐臼店
- 85 とんかつ みな豚
- 86 ワタシヤ津島本店
- 87 DIY工房
- 88 アサヒ接骨院
- 89 テニス津島店
- 90 Yストア 津島駅東店
- 91 25ris

津島おもてなしステーション
登録件数
91 施設
(令和5年11月現在)

津島おもてなしステーション一覧 (令和5年11月現在)

トイレや休憩、おすすめスポットや道案内、パンフレットの情報収集等にご利用ください。

※営業時間等について変更されている場合がありますので、詳細については各店舗へお問い合わせください。

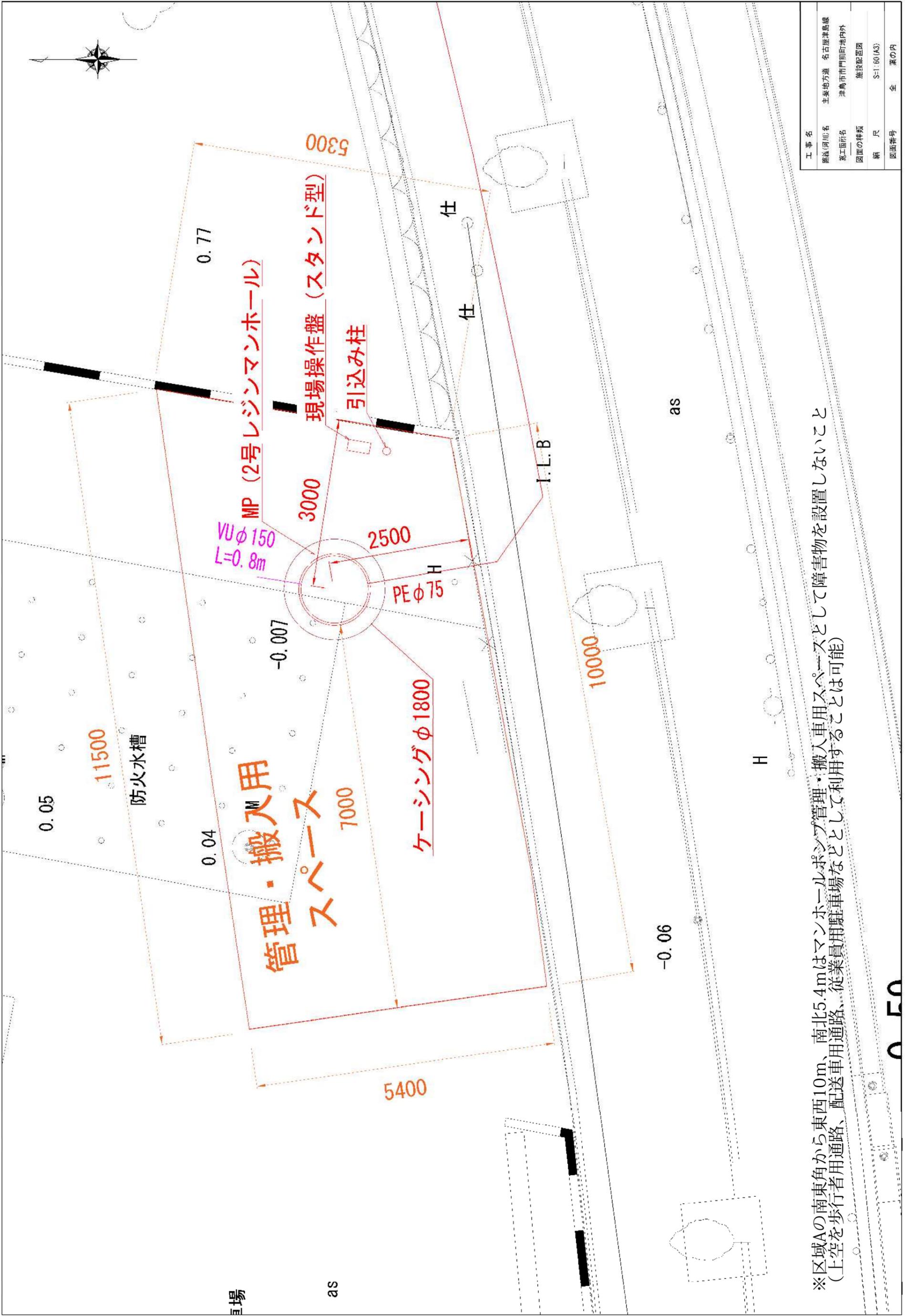
施設名称	所在地	電話番号	営業時間	定休日	利用可能設備			
					トイレ	休憩	案内	情報
1 (資)友仙屋	津島市馬場町16	0567-26-2718	9:00~18:00	月曜日		○	○	○
2 後藤商店	津島市橋詰町1-35	0567-26-2073	7:00~20:00	なし		○	○	○
3 牛田カバン店	津島市天王通り4-4	0567-26-2854	10:00~18:30	水曜日				○
4 辰巳建設(株)	津島市米之座町1-45	0567-26-2307	8:00~17:00	土曜日、日曜日			○	○
5 米真商店	津島市本町1-25	0567-26-2255	09:30~18:00	日曜日		○	○	○
6 平徳呉服店	津島市本町1-47	0567-26-3755	10:00~17:00	月曜日		○	○	○
7 戎利商店	津島市本町2-6	0567-26-7739	10:00~18:00	月曜日		○	○	○
8 喫茶 トキオ	津島市天王通り6-43	0567-26-1238	6:30~17:00	月曜日	○		○	○
9 ロイヤルホームセンター津島店	津島市柳原町3-1-1	0567-22-3171	6:30~20:00	年中無休	○	○		○
10 和田栄菓子店	津島市本町2-5	0567-26-3485	9:30~18:00	月曜日			○	○
11 戎徳呉服店	津島市本町2-10	0567-26-2012	10:00~17:00	月曜日		○	○	○
12 吉村人形店	津島市本町3-4	0567-26-2947	10:00~18:00	月曜日	○	○	○	○
13 桶房商店	津島市本町3-11	0567-26-7728	9:00~18:00	不定休			○	○
14 あかだ屋清七	津島市称宜町1	0567-26-2754	9:00~18:00	第2、4水曜日	○	○	○	○
15 合資会社 イトウ写真館	津島市天王通り2-7	0567-26-2735	9:00~18:00	なし			○	○
16 魚良商店	津島市天王通り5-9	0567-26-2433	9:00~18:00	月曜日	○	○	○	○
17 染・呉服 多加木	津島市天王通り5-11	0567-26-4062	9:30~18:30	月曜日			○	○
18 calm*	津島市天王通り4-12	090-2770-4490	10:00~15:00	不定休			○	○
19 シゲマツ靴店	津島市天王通り3-2	0567-26-3085	10:00~18:00	月曜日			○	○
20 いきいきサロン	津島市本町2-23	0567-25-1128	9:00~16:00	月~木曜日	○	○	○	○
21 松儀商店	津島市馬場町9	0567-26-2075	10:00~17:00	なし(不定休)	○	○	○	○
22 高木農機商会	津島市馬場町6	0567-26-2577	8:00~18:00	祝日	○		○	○
23 (資)朝日寿し	津島市天王通り2-48	0567-26-2449	11:00~20:30	木曜日、第3水曜日	○		○	○
24 三木屋	津島市天王通り2-20	0567-26-2758	9:00~17:00	月曜日	○	○	○	○
25 ギフト タケヤ	津島市江東町1-20-1	0567-26-4396	9:00~18:00	月曜日、木曜日			○	○
26 千賀サイクル	津島市天王通り6-34	0567-26-3925	9:30~20:00	月曜日			○	○
27 魚光	津島市天王通り6-36	0567-26-2520	9:00~17:30	月曜日			○	○
28 宇佐美タオル店	津島市本町4-43	0567-26-3702	9:00~18:30	随時休みあり	○	○	○	○
29 津島神社	津島市神明町1	0567-26-3216	9:00~17:00	なし	○	○		○
30 いちい信用金庫 津島営業部	津島市東柳原町1-44-2	0567-24-9111	9:00~15:00	土・日・祭日・正月三が日			○	○
31 いちい信用金庫 江東支店	津島市南門前町1-53-11	0567-28-8100	9:00~15:00	土曜日・日曜日			○	○
32 マルビシ	津島市天王通り6-3	0567-26-2950	9:30~19:00	月曜日	○	○		○
33 コルディアサロングレース	津島市天王通り6-8	0567-24-8502	9:30~19:00	月曜日	○	○		○
34 サンローズ	津島市天王通り6-3	0567-24-0393	9:30~19:00	月曜日			○	○
35 リニアサロングレース	津島市天王通り6-8	0567-28-1211	9:30~19:00	月曜日	○	○		○
36 Seasoncafe茶の間	津島市本町2-10-2	090-6646-0240	11:00~17:00	毎月1日~7日 及び藤まつり・天王祭など期間限定	○	○	○	○
37 鈴木生花店	津島市本町2-3	0567-26-3973	8:30~18:30	月曜日	○		○	○
38 やませ商店	津島市本町2-11	0567-26-2757	8:30~18:30	月曜日			○	○
39 ファミリーマート津島橋詰町店	津島市橋詰町3-48-1	0567-22-5215	0:00~24:00	無休	○			○
40 宗教法人 常楽寺	津島市天王通り5-10	0567-28-4875	9:00~17:00	無休	○			
41 高木サイクル店	津島市本町1-64	0567-24-7790	10:00~18:00	月曜日・土曜日午後			○	○
42 伊藤金物店	津島市本町1-2	0567-26-2541	9:00~18:00	日曜日・祭日			○	○
43 龍宝山 雲居寺	津島市北町32	0567-28-0337		なし	○	○	○	○
44 総本家 角政	津島市馬場町7	0567-26-2857	8:00~19:30	無休	○	○	○	○
45 宝寿院	津島市神明町2	0567-25-4154	6:00~16:00	なし			○	○
46 らく楽菓子舗	津島市天王通り5-46	0567-26-4412	8:30~19:00	水曜日			○	○
47 蛭間地区コミュニティセンター	津島市蛭間町字西屋敷1169	0567-25-8107	9:00~17:00	木曜日	○	○	○	○
48 合資会社 靴屋	津島市本町1-57	0567-26-8338	10:00~17:00	日曜日・祝日	○	○	○	○
49 さくらファーム	津島市愛宕町5-115	0567-28-5783	10:00~18:00	月曜日			○	○
50 本住寺	津島市南本町1-7	0567-26-4439		なし	○	○		○
51 大崎会館	津島市中地町3-29-1	0567-23-3495	9:00~12:00	月曜日	○	○	○	○
52 西地域防災コミュニティセンター	津島市下新田町2-241	0567-23-6011	9:00~12:00	月曜日	○	○	○	○
53 伊勢正	津島市本町1-30	0567-26-3226	9:00~17:30	日曜日	○	○	○	○
54 末広寿司	津島市本町1-66	0567-26-2790	11:30~14:00、17:00~21:30	火曜日	○	○	○	○
55 まるかね商店	津島市藤里町3-8	0567-28-1177	10:00~20:00	水曜日	○	○	○	○
56 エザキ(株) セルフ愛宕店	津島市愛宕町9-30-1	0567-25-2649	7:00~23:00	年中無休	○	○	○	○
57 西日本宇佐美(株)155号津島西給油所	津島市江西町3-13-2	0567-26-1818	7:30~21:00 日曜日は8:00~19:00	年中無休	○	○	○	○
58 西日本宇佐美(株)唐臼給油所	津島市唐臼町大門3	0567-31-3484	8:00~19:00	年中無休	○			○
59 セブンイレブン津島金柳町店	津島市金柳町字観音堂154	0567-32-3777	0:00~24:00	年中無休	○			○
60 セブンイレブン津島橋町1丁目店	津島市橋町1-23	0567-23-1277	0:00~24:00	年中無休	○			○
61 やきとり よし	津島市唐臼町当理12	0567-32-1735	11:30~20:00	月曜日	○	○		○
62 喫茶ワールド	津島市宇治町城118-1	0567-24-4768	7:30~17:00 日曜日は8時から営業	月曜日	○	○	○	○
63 コスモ石油・セルフピュア津島SS	津島市越津町荒毛22-1	0567-22-3801	0:00~24:00	年中無休	○			○
64 ジェームス津島神守店	津島市神守町中ノ折75-3	0567-23-7060	10:00~20:00	火曜日	○	○	○	○
65 サンガーデン	津島市東柳原町1-4	0567-25-2211	10:00~23:00	年中無休	○	○	○	○
66 あまつしま不動産	津島市今市場町3-14	0567-26-6266	9:30~18:30	土曜日・祝日			○	○
67 ヨシツヤ津島本店	津島市大字津島字北新開351	0567-23-7110	10:00~21:00	年中無休	○	○	○	○
68 観音寺	津島市天王通り6-43-1	0567-26-3932		年中無休	○	○		○
69 (有)マルコ果実店	津島市池須町21	0567-26-3316	9:00~18:30	木曜日			○	○
70 吉田建設株式会社	津島市今市場町3-34	0567-28-2938	8:00~17:00	土・日曜日・祝日	○	○	○	○
71 神島田小学校区コミュニティ推進協議会	津島市唐臼町柳原37	0567-32-1411	9:00~17:00	日曜日・月曜日			○	○
72 内海石油店(株)エネオス	津島市百町柿割55	0567-31-0562	8:00~20:00	年中無休	○			○
73 糸政商店	津島市天王通り6-43-2	0567-26-2798	9:00~19:00	第1・3日曜日			○	○
74 瑞泉寺	津島市舟戸町40	0567-26-2465	9:00~17:00	月~金曜日(幼稚園併設のため開園日、開園時間及び行事日には利用不可)			○	○
75 モスバーガー津島店	津島市新開町1-29-1	0567-24-1800	7:00~23:00	年中無休	○	○	○	○
76 着物宝庫 つねかわ屋	津島市柳原町1-29	0567-26-3892	8:30~19:00	火曜日	○			○
77 大鹿接骨院	津島市越津町字柳之内84	0567-24-0017	8:30~12:00、15:30~20:00	年中無休	○	○	○	○
78 山口屋	津島市今市場町2-30	0567-26-4447	9:00~19:00	年中無休				○
79 西日本宇佐美(株) 東海支店 津島本店SS	津島市埋田町1-8	0567-26-2063	8:00~21:00 日・祝20:00まで	年中無休	○	○		○
80 西日本宇佐美(株) 東海支店 蛭間SS	津島市蛭間町字宮重534	0567-26-5777	6:00~22:00 日・祝8:00~20:00	年中無休	○	○		○
81 西日本宇佐美(株) 東海支店 尾張中央道南SS	津島市金柳町神様田44	0567-31-2167	7:00~22:00 日・祝8:00~20:00	年中無休	○	○		○
82 スクールショップ 長崎屋	津島市今市場町2-35	0567-26-2068	10:00~19:00	木曜日			○	○
83 ヨシツヤ 津島北テラス	津島市片岡町60	0567-28-0111	9:00~21:30	年中無休	○	○		○
84 Yストア 唐臼店	津島市唐臼町郷裏45	0567-32-3601	9:00~21:30	年中無休	○	○		○
85 とんかつ みな豚	津島市神守町中田面3	0567-55-9529	11:00~15:00、17:30~21:30	木曜日	○			○
86 ワタシン津島本店	津島市今市場町4-14	0567-25-1515	10:00~19:00	水曜日	○	○	○	○
87 DIY工房	津島市今市場町1-53	090-1746-3623	不定期	不定期	○		○	○
88 アダチ鍼灸接骨院	津島市柳原町4-7-4	0567-26-0014	8:00~11:30、16:00~20:00	日曜日、火・木午前、水・祝日午後	○	○	○	○
89 デニーズ津島店	津島市今市場町4-30-1	0567-26-1119	0:00~24:00	年中無休	○			○
90 Yストア 津島駅東店	津島市柳原町2-41-1	0567-22-4011	9:00~21:00	年中無休	○	○		○
91 25ris	津島市天王通り4-35	090-9188-4415	10:00~15:00	不定期			○	○

別添資料19 マンホールポンプの位置及び仕様



工事名	路線(河川)名	主要地方道	名古屋線
施工箇所名	津島市南門前町内外	平面図	S-1:500(43)
図面の種類	図面の種類	縮尺	全業の内
図面番号			

工事名	主要地方道 名古屋環状線
路線(河川)名	津島市市門前町域内外
着工箇所名	施設配置図
図面の種類	S-1:60(A3)
縮尺	全
図面番号	葉の内

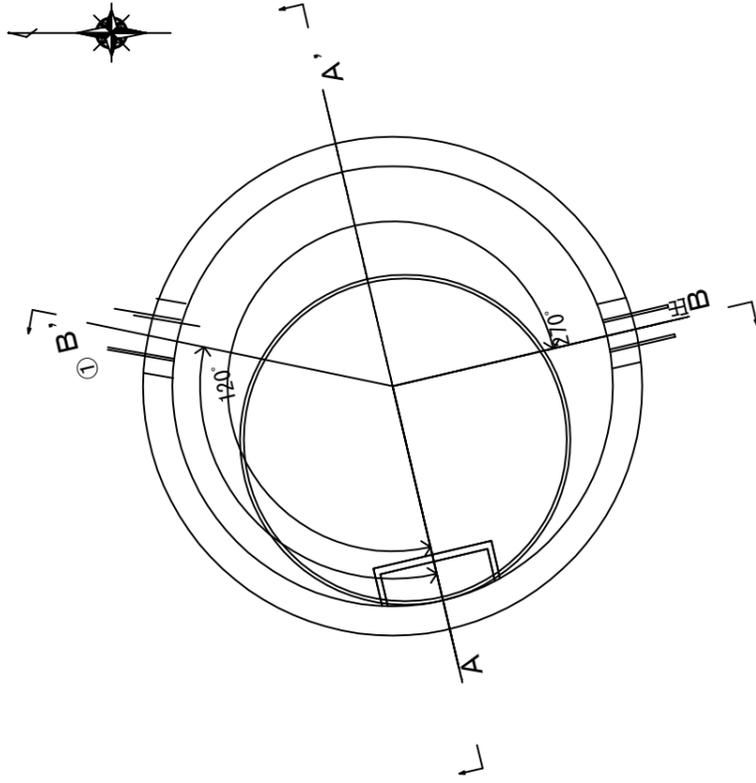


※区域Aの南東角から東西10m、南北5.4mはマンホールポンプ管理・搬入車用スペースとして障害物を設置しないこと
(上空を歩行者用通路、配送車用通路、従業員用駐車場などとして利用することは可能)

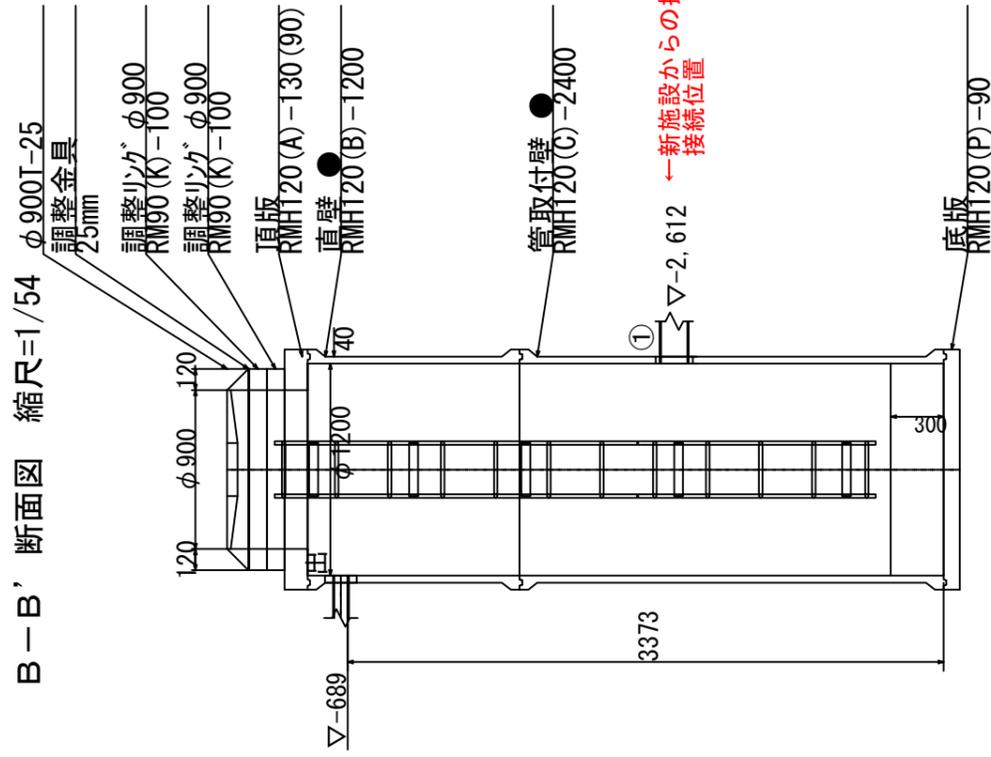
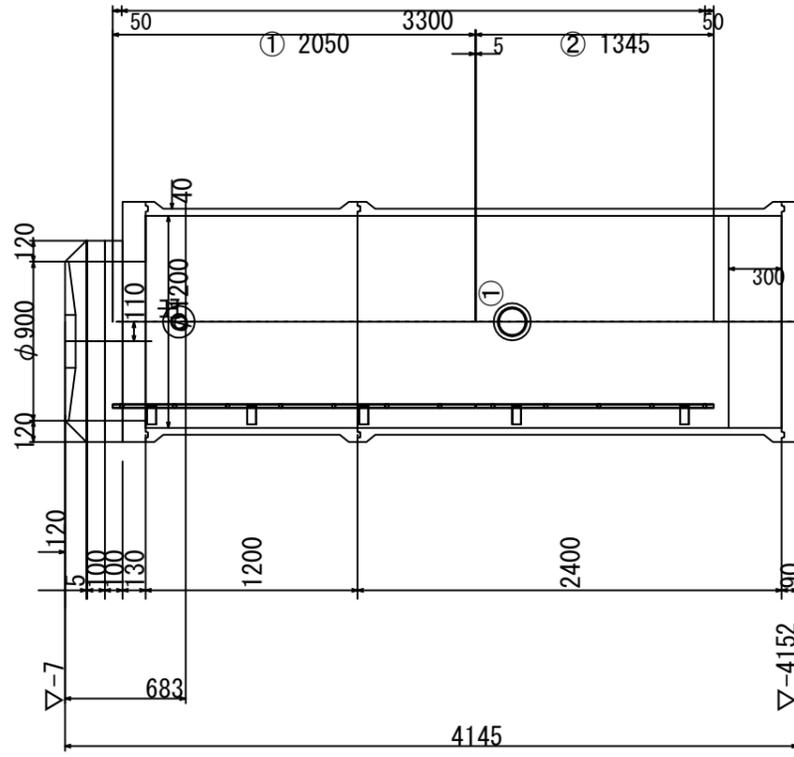
2号レジンコンクリート製マンホール (MP人孔)

全重量 : 2,028Kg

平面図 縮尺=1/27



A-A' 断面図 縮尺=1/54



削孔表

管種	管厚	落差	削孔径	管底高	角度	管勾配
出 PE 75	8	0	180	-689	270	0
① VU 150	8	-1,923	210	-2,612	120	0

津島市防災 ハザードマップ

2021年版

小学校区別のハザードマップは、地区住民の皆さんとともにまち歩きをした成果をもとに作成したものです。



伊勢湾台風 津島駅付近
(昭和34年9月)



濃尾地震 天王川畔(明治24年10月)

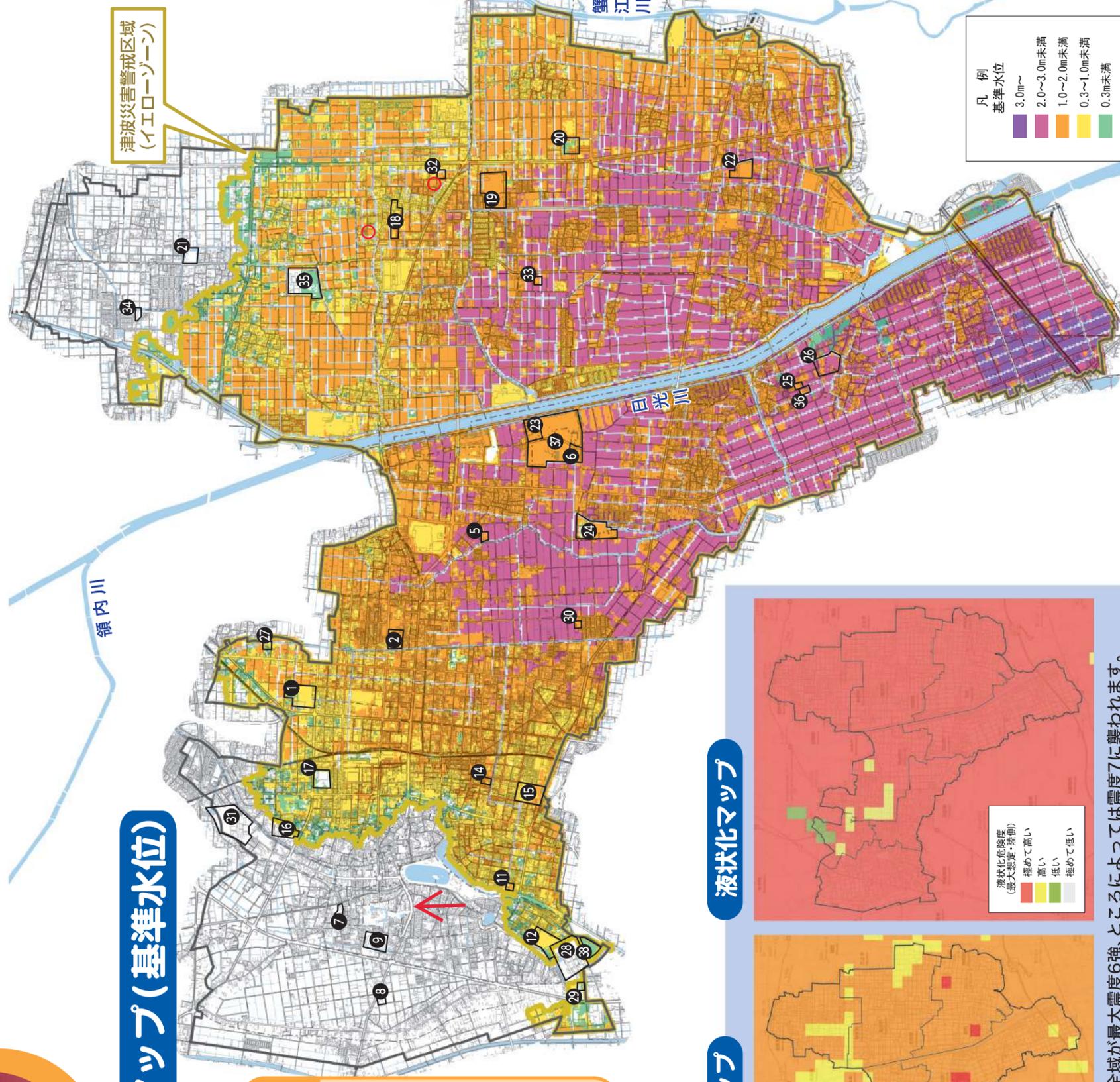
**第3日曜日は
家庭防災の日です。**

災害に備え
日頃から家族で
話し合いましょう。

津波浸水マップ(基準水位)

津波災害警戒区域 (イエローゾーン)

最大クラスの津波が発生した場合に、住民等の生命または身体に危害が生ずるおそれがある区域で、津波による人的災害を防止することを目的として指定された区域



● 基準水位

基準水位は、津波浸水想定で定める浸水深に、建築物等への衝突による津波の水位上昇を考慮して認められる値を加えて定める水位です。基準水位は津波に対して適切な避難場所の高さであるため、避難施設等の効率的な整備の目安となります。なお、基準水位は、津波浸水想定における浸水深と同様に地盤面からの高さ(水深)で表示します。
(国土交通省資料より)



避難所に隣接するグラウンドや空地などです。地震災害時は屋外への避難が基本であり、避難所(屋内施設)は安全性が確保された場合に開設します。
※避難所(屋内施設)については洪水ハザードマップ(11頁)をご確認ください。

一次避難場所		二次避難場所	
番号	所在地	電話番号	所在地
1	藤浪中学校	26-2961	西柳原町4-45
2	東小学校	26-2426	立込町1-17
5	新開こども園	24-3645	新開町5-6
6	児童科学館	24-8743	南新開町2-74
7	総合保健福祉センター	23-1551	上之町1-60
8	西地域防災コミュニティセンター	23-6011	下新田町2-241
9	西小学校	28-3011	大和町1-14
11	大崎会館	23-3495	中地町3-29-1
12	天王中学校	28-2654	宮川町2-45
14	共存園保育所	26-2468	東洋町2-34
15	南小学校	26-3348	常盤町4-20
16	北小学校	26-2597	松原町37
17	文化会館	24-1122	藤浪町3-89-10
18	神守小学校	28-4034	神守町字中町13
19	神守中学校	28-4054	百島町字観音坊32-1
20	生涯学習センター	24-1187	荻原町字椋木5
21	蛭間小学校	28-4044	蛭間町字逆川東848
22	高台寺小学校	31-1028	神尾町字江西61
23	鎌成館	24-8001	中一色町中山26
24	暁中学校	31-3911	唐臼町圏外1
25	神島田公民館	32-1501	中一色町東郷22-1
26	神島田小学校	31-0771	中一色町東郷80

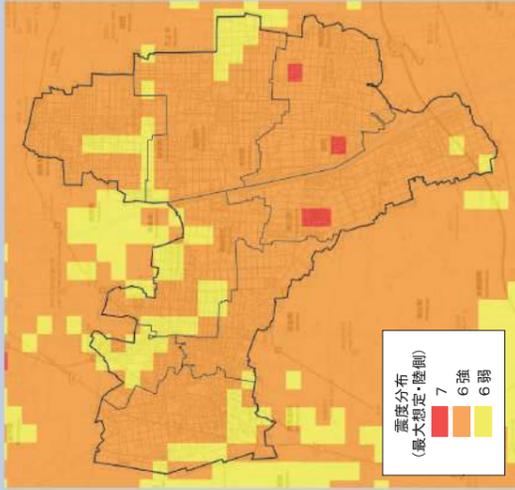
二次避難場所		二次避難場所	
番号	電話番号	電話番号	所在地
27	ふじなみこども園	25-4648	寺前町2-71-1
28	津島高等学校	28-4158	宮川町3-80
29	三和第一保育園	28-7576	大縄町9-43
30	あたこども園	25-1017	東郷町2-83
31	津島北高等学校	28-3414	又吉町4-1
32	神守こども園	24-0510	神守町字古道8-4
33	百島幼稚園	25-4046	百島町字牛屋41
34	昭和幼稚園	28-4060	葉刈町字稲葉33-2
35	津島東高等学校	24-6001	蛭間町字日1
36	神島田保育園	31-0672	中一色町東郷4

広域避難場所		広域避難場所	
番号	所在地	電話番号	所在地
37	東公園		中一色町中山26
38	津島高等学校グラウンド		宮川町3-80

整備予定の施設
○ 公園(整備予定箇所) 神守小学校区内

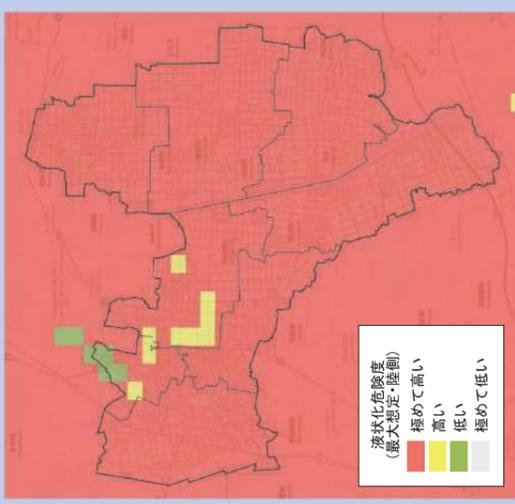
地震災害などで大規模火災や延焼火災が発生した場合に、煙や炎、熱風などから身体を確保するための大規模な空き地や公園です。

揺れやすさマップ



津島市では市のほぼ全域が最大震度6強、ところによっては震度7に襲われます。はわないと動くことはできず、固定していない家具はほとんどが移動します。この強い揺れにより、市内のほぼ全域で液状化が発生すると予想されています。

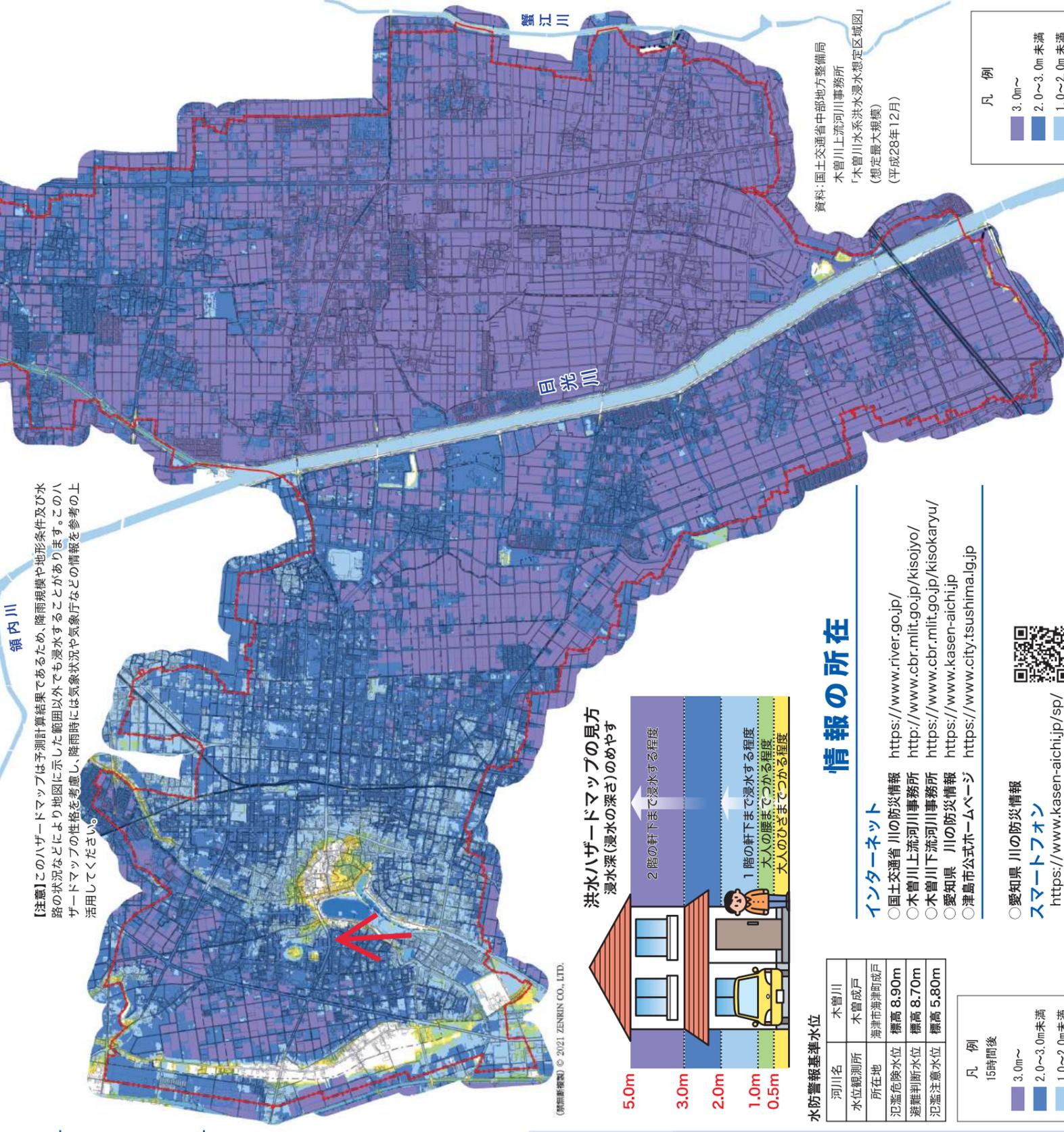
液状化マップ



この地図は津島市長の承認を得て制作されたものであり、津島市が責任を負います。
© 2021 ZENRIN CO., LTD.
資料：愛知県「東海地震・東南海地震・南海地震等被害予測調査結果」(平成 26年 5月)

木曾川洪水浸水想定区域(想定最大規模)

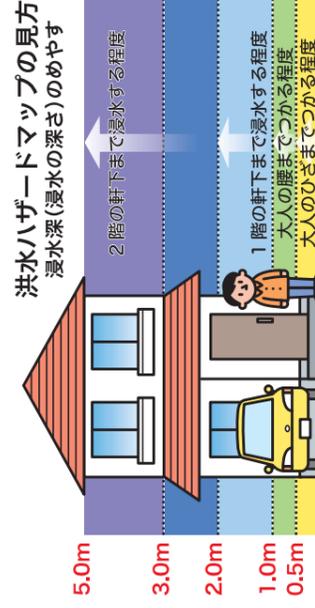
【注】このハザードマップは予測計算結果であるため、降雨規模や地形条件及び水路の状況などにより地図に示した範囲以外でも浸水することがあります。このハザードマップの性格を考慮し、降雨時には気象状況や気象庁などの情報を参考の上活用してください。



資料:国土交通省中部地方整備局
木曾川上流河川事務所
「木曾川水系洪水浸水想定区域図」
(想定最大規模)
(平成28年12月)

凡例

3.0m
2.0~3.0m未滿
1.0~2.0m未滿
0.5~1.0m未滿
0.5m未滿



水防警報基準水位

河川名	木曾川
水位観測所	木曾成戸
所在地	津島市海津町成戸
氾濫危険水位	標高 8.90m
避難判断水位	標高 8.70m
氾濫注意水位	標高 5.80m

凡例

15時間後
3.0m
2.0~3.0m未滿
1.0~2.0m未滿
0.5~1.0m未滿
0.5m未滿

情報の所在

- インターネット
- 国土交通省 川の防災情報 <https://www.river.go.jp/>
 - 木曾川上流河川事務所 <http://www.cbr.mlit.go.jp/kisojo/>
 - 木曾川下流河川事務所 <https://www.cbr.mlit.go.jp/kisokaryu/>
 - 愛知県 川の防災情報 <https://www.kasen-aichi.jp>
 - 津島市公式ホームページ <https://www.city.tsushima.lg.jp>
- スマートフォン
- 愛知県 川の防災情報 <https://www.kasen-aichi.jp/sp/>
- 携帯電話サイト
- 木曾三川の水位・雨量情報 <http://www.cbr.mlit.go.jp/kisojo/mobile/index.html>



対象とした洪水と浸水予想(想定最大規模)

- 設定条件
木曾川流域の2日間総雨量527mm(1000年に1度の豪雨)を想定し、木曾川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により木曾川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
- 洪水浸水想定区域図
木曾川水系木曾川の洪水予報区間に、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

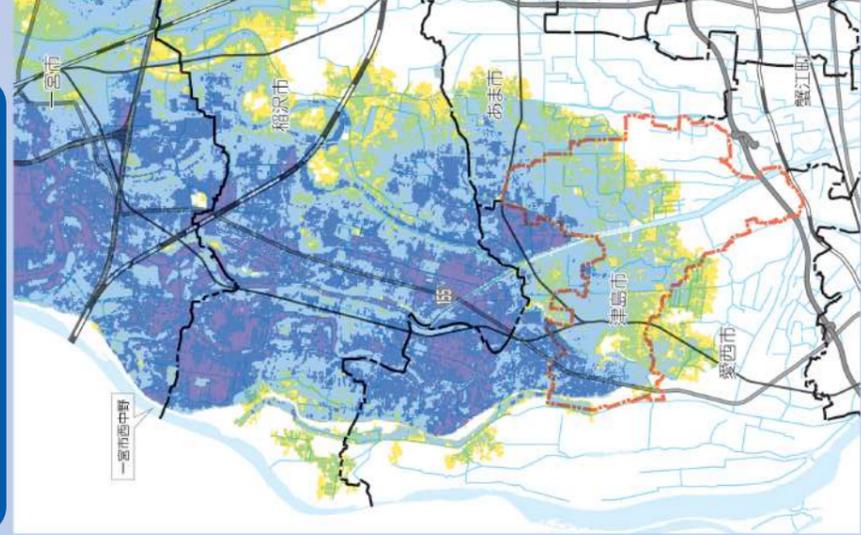
避難情報

- 「警戒レベル」は、市災害対策本部が状況を総合的に判断して発表いたします。

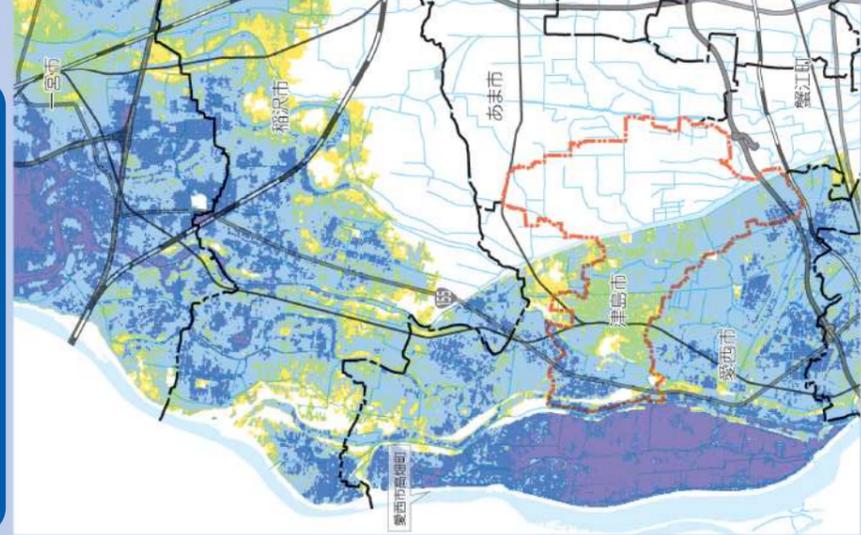
警戒レベル	避難情報等	避難行動等
5	緊急安全確保	●既に災害が発生している状況です。 命を守るための最善の行動をとりましょう。
4	避難指示	●速やかに危険な場所から避難先へ避難しましょう。 避難場所までの移動が危険と思われる場合は、近くの安全な場所や、自宅内のより安全な場所に避難しましょう。
3	高齢者等避難	●避難に時間を要する人(ご高齢の方、障がいのある方、乳幼児等)とその支援者は危険な場所から避難をしましょう。



一宮市西中野が決壊した場合



愛西市高畑町が決壊した場合



※決壊から15時間後の想定であり、さらに浸水するおそれがあります。

【情報誌に基づいた国土院院長長池田(使用)R.2.H4.203-306(注)】

日光川洪水浸水想定区域 (想定最大規模)

日光川洪水浸水想定区域は、概ね1000年に1回程度の降雨による河川氾濫を想定したものです。日光川左岸以東はほぼ全域が浸水し、その浸水深は最も大きいところで2.0m以上となります。日光川右岸側でも名鉄津島線付近まで浸水します。

※流域全体に24時間総降雨量71.3mmの降雨を想定。

領内川洪水浸水想定区域(想定最大規模)

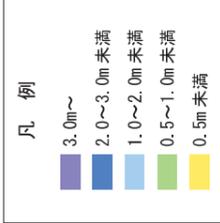
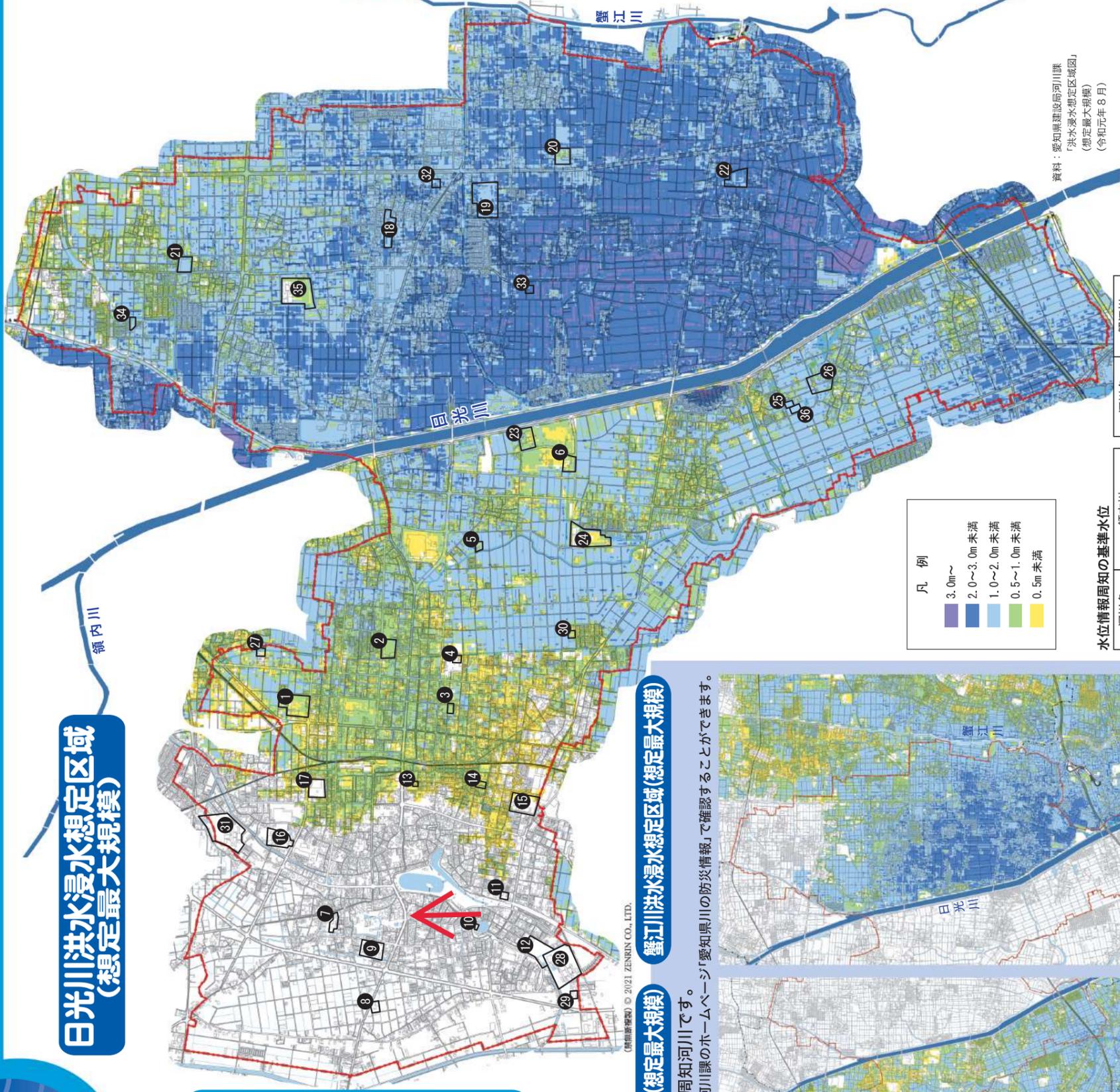
領内川、蟹江川は水位周知河川です。

河川の水位情報は、愛知県河川課の「愛知県河川の防災情報」で確認することができます。

蟹江川洪水浸水想定区域(想定最大規模)

この洪水浸水想定区域等は、現在の領内川ならびに蟹江川の整備状況を踏まえ、領内川ならびに蟹江川が氾濫(破堤、溢水、越水)した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

※降雨の想定条件(概ね1000年に1回程度の降雨)：各流域全体に24時間総降雨量83.6mm



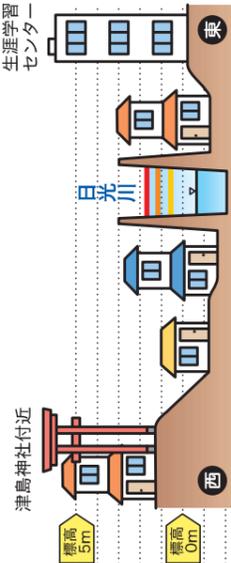
水位情報周知の基準水位

河川名	領内川
水位観測所	祖父江
所在地	稲沢市祖父江町大萩三反田
氾濫危険水位	標高2.10m
避難判断水位	標高1.60m

河川名	蟹江川
水位観測所	木田
所在地	あま市金岩
氾濫危険水位	標高1.55m
避難判断水位	標高1.30m

資料：愛知県建設局河川課「洪水浸水想定区域図」(想定最大規模)(令和元年8月)

日光川の断面と水位



■日光川は洪水予報河川です。

日光川の水位情報は、愛知県河川課のホームページ「愛知県河川の防災情報」で確認することができます。

河川名	日光川
水位観測所	古瀬
所在地	愛西市古瀬町
氾濫危険水位	標高2.00m
避難判断水位	標高1.80m
氾濫注意水位	標高1.30m

避難所

小中学校や公民館などの屋内施設です。

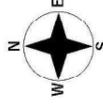
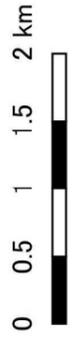
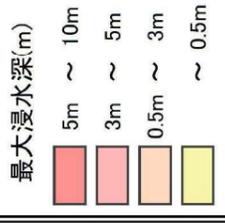
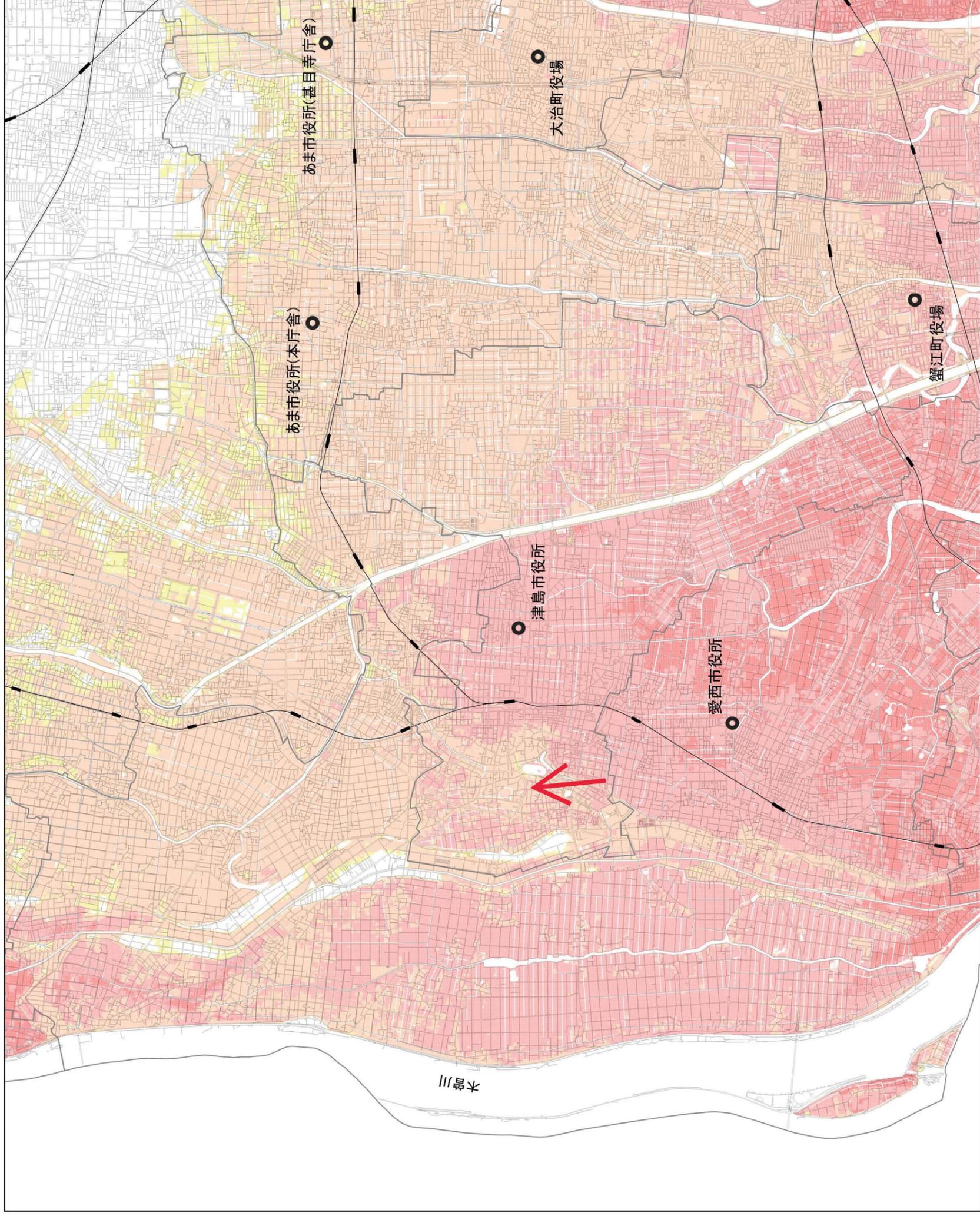
一次避難所【施設階数】	所在地	電話番号
1 藤浪中学校【3階建】	西柳原町4-45	26-2961
2 東小学校【4階建】	立込町1-17	26-2426
3 中央児童館【2階建】	橋町5-18	26-3540
4 看護専門学校【3階建】	橋町6-34	26-4101
5 新聞子ども園【2階建】	新開町5-6	24-3645
6 児童科学館【2階建】	南新開町2-74	24-8743
7 総合保健福祉センター【4階建】	上之町1-60	23-1551
8 西地域防災コミュニティセンター	下新田町2-241	23-6011
9 西小学校【4階建】	大和町1-14	28-3011
10 老人福祉センター【2階建】	宮川町1-43	28-7561
11 大崎会館	中地町3-29-1	23-3495
12 天王中学校【4階】	宮川町2-45	28-2654
13 南文化センター【3階建】	今市場町3-64	24-6161
14 共存園保育所【2階建】	東洋町2-34	26-2468
15 南小学校【3階建】	常盤町4-20	26-3348
16 北小学校【4階建】	松原町37	26-2597
17 文化会館【3階建】	藤浪町3-89-10	24-1122
18 神守小学校【4階建】	神守町字中町13	28-4034
19 神守中学校【3階建】	百島町字観音坊32-1	28-4054
20 生涯学習センター【3階建】	我原町字松木5	24-1187
21 蛭間小学校【4階建】	蛭間町字逆川東848	28-4044
22 高台寺小学校【3階建】	神尾町字江西61	31-1028
23 練成館【3階建】	中一色町中山26	24-8001
24 暁中学校【3階建】	唐臼町囲外1	31-3911
25 神島田公民館【2階建】	中一色町東郷22-1	32-1501
26 神島田小学校【3階建】	中一色町東郷80	31-0771

※一次避難所のみでは対応できない場合があります。

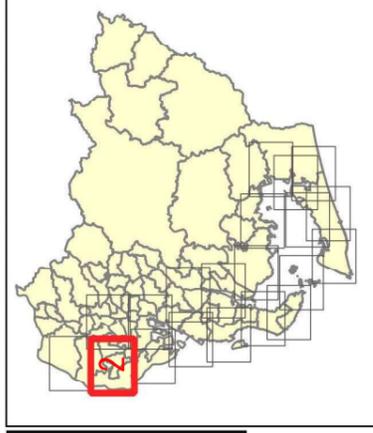
二次避難所	所在地	電話番号
27 ふじなみ子ども園【2階建】	寺前町2-71-1	25-4648
28 津島高等学校	宮川町3-80	28-4158
29 三和第一保育園【2階建】	大縄町9-43	28-7576
30 あたご子ども保育園	東愛宕町2-83	25-1017
31 津島北高等学校	又吉町4-1	28-3414
32 神守子ども園【2階建】	神守町字古道8-4	24-0510
33 百島幼稚園【2階建】	百島町字牛屋41	25-4046
34 昭和幼稚園【2階建】	葉町町字稲葉33-2	28-4060
35 津島東高等学校	蛭間町字弁日1	24-6001
36 神島田保育園【2階建】	中一色町東郷4	31-0672

高潮浸水想定区域図

この図郭に含まれる市区町村：中川区、港区、津島市、稲沢市、愛西市、弥富市、あま市、大治町、蟹江町



図面番号：02 / 20 1:50,000



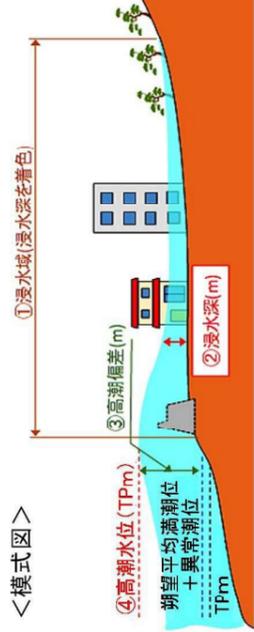
【留意事項】

- 高潮浸水想定区域図は、水防法（昭和24年法律第193号）第14条の3に基づき、想定し得る最大規模の高潮による氾濫が発生した場合に、浸水が想定される区域（浸水区域）、浸水した場合に想定される浸水の深さ（浸水深）を図面で表示したものです。
- 高潮浸水想定区域図の作成にあたっては、重要な基礎を想定し、日本に上陸した既往最大台風規模の気圧を有する台風が、三河湾・伊勢湾沿岸に大きな影響を与える経路を複数設定し、堤防・水門等は設計条件に達した段階で決壊するものとして、高潮浸水シミュレーションを実施しています。
- この結果の高潮浸水シミュレーションの結果から、最大となる浸水区域、浸水深を抽出して示しています。
- 高潮浸水区域図は、地面の高さを基準とした浸水深を示したものであり、地下空間の浸水については反映していませんが、実際には、高潮が地下空間に流入する場合があります。
- 道路のアンダーパス等、周辺の土地より極端に低い箇所では、局所的に浸水深が深くなり、高潮が発生する状況では、同時に降雨も想定されるため、国直轄河川及び県管理河川の内、基本高水のピーク流量が1,000m³/s以上の河川については、河川整備の目標とする降雨による洪水が同時に発生した場合を想定しています。
- その地の河川については、河川内の水位変化を円化していませんが、高潮の遡上等により、海岸から離れた地域でも河川から浸水することが想定されます。
- 高潮浸水想定区域図では、高潮浸水シミュレーションで再現しきれない局所的な地盤の凹凸や建築物の影響があること、想定していない内水出水（内水氾濫）が発生すること等、浸水想定区域図以外でも浸水が発生したり、浸水深が深くなる場合があります。
- 現在の科学的知見を基に、過去にも大きな高潮が発生しないというものはありません。
- 確実な避難のためには、気象庁が発する台風情報や、各市町村が作成するハザードマップ等を活用してください。

【用語の解説】

浸水区域：高潮や高波に伴う越波・越流によって浸水が想定される区域
 浸水深：陸上の各地点で水面が最も高い位置にきた時の地面から水面までの高さ

<模式図>



【台風の規模】

室戸台風級
 ・中心気圧910hPa
 ・半径75km
 ・速度73km/h

【計算条件】
 期望平均満潮位
 水門は操作規定に準じて閉鎖し、設計条件に達した時点で堤防とともに決壊する

この地図は、国土地理院長の承認を得て、図院発行の基礎地図情報を使用したものである。(承認番号：測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 2JHs 1214)

別添資料21 土質調査報告書

表-1.1 調査数量表

名 称		規 格	単 位	No.1	計
機 械 ボ ー リ ン グ	土質ボーリング (鉛直方向)	φ 66mm シルト・粘土	m	17.80	17.80
		φ 66mm 砂・砂質土	m	25.00	25.00
		φ 66mm 礫混じり土砂	m	5.20	5.20
合 計			m	48.00	48.00
標準貫入試験		粘性土・シルト	回	17	17
		砂・砂質土	回	25	25
		礫混じり土砂	回	6	6
		合 計	回	48	48
土 質 試 験	物 理 試 験	土粒子の密度試験	組	6	6
		土の含水比試験	組	6	6
		土の粒度試験 (フルイ)	組	3	3
		土の粒度試験 (沈降)	組	3	3
		土の液性限界試験	組	3	3
		土の塑性限界試験	組	3	3

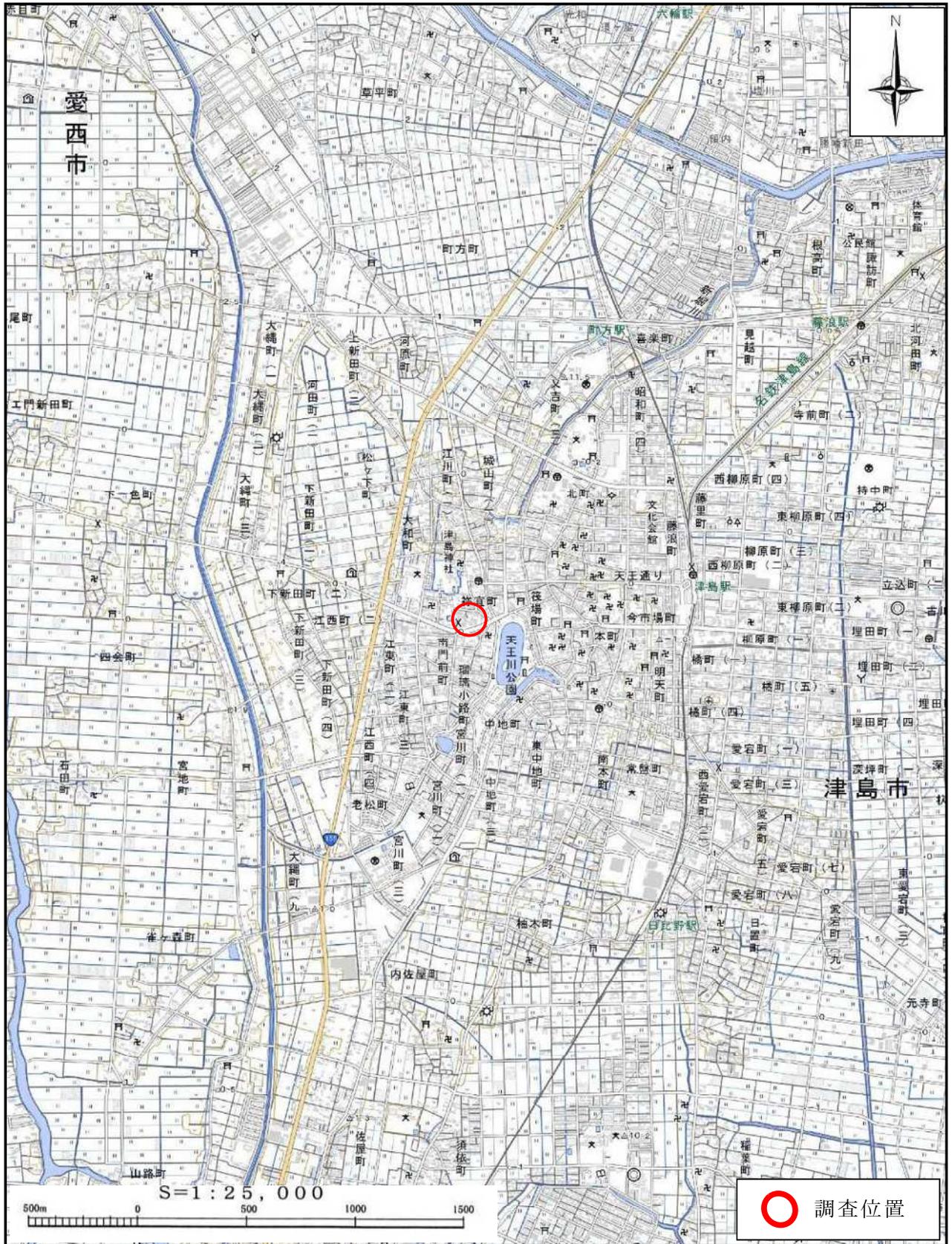


図-1.1 調査地案内図 (縮尺S=1:25,000) 「国土地理院電子地図より」

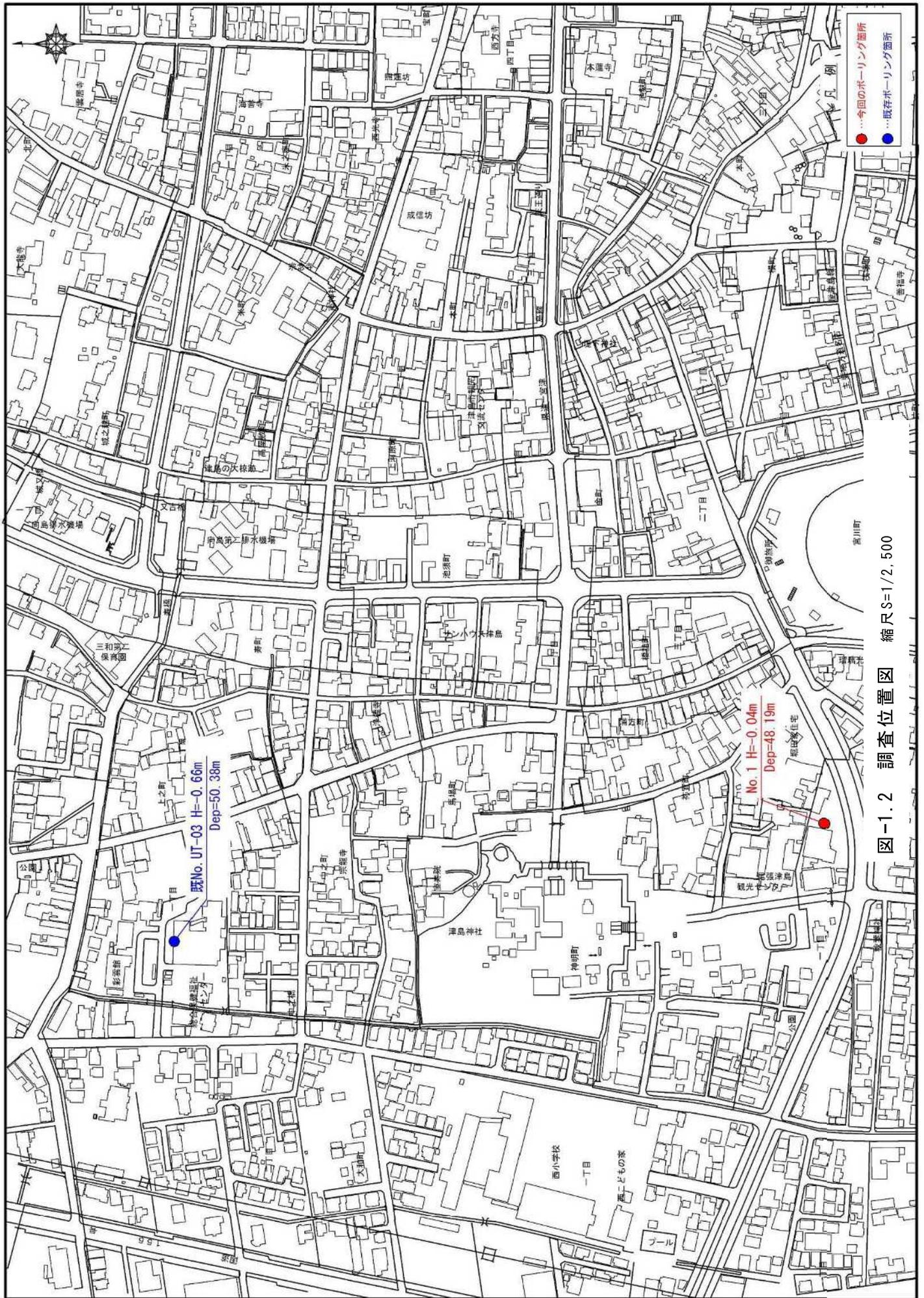


図-1.2 調査位置図 縮尺S=1/2,500

2. 地形地質概要

2.1 地形概要

本調査地は、津島市南門前町地内に在り、名鉄尾西線「津島駅」より西方へ1.1kmの所に位置する。

調査地周辺の地形は、北側を美濃山地、東側は尾張丘陵、西側は養老山地に周囲を挟まれた平野が発達している。この平野は“濃尾平野”と呼ばれ東西へ約35km、南北へ約50kmの広がりを持つ、日本でも有数の沖積平野である。

調査地は、**図-2.1.1**に示すように濃尾平野のほぼ中央に位置し、地形的には蟹江三角州に分類される。大部分が河川の沖積作用や海水準の低下などによって、1200年前（奈良時代）以降に陸化した低湿地で、近年の地盤沈下により標高は海水準以下となり「ゼロメートル地帯」と呼ばれる。

調査地周辺の自然堤防の発達は北方の氾濫平野に比べて小規模で連続性に乏しく、後背湿地との比高が0.5m前後のことが多い。自然堤防上には集落が立地し、後背湿地は主に水田として利用されている。また、蟹江三角州の南域には主として江戸時代以降に造成された干拓地が広がっている。

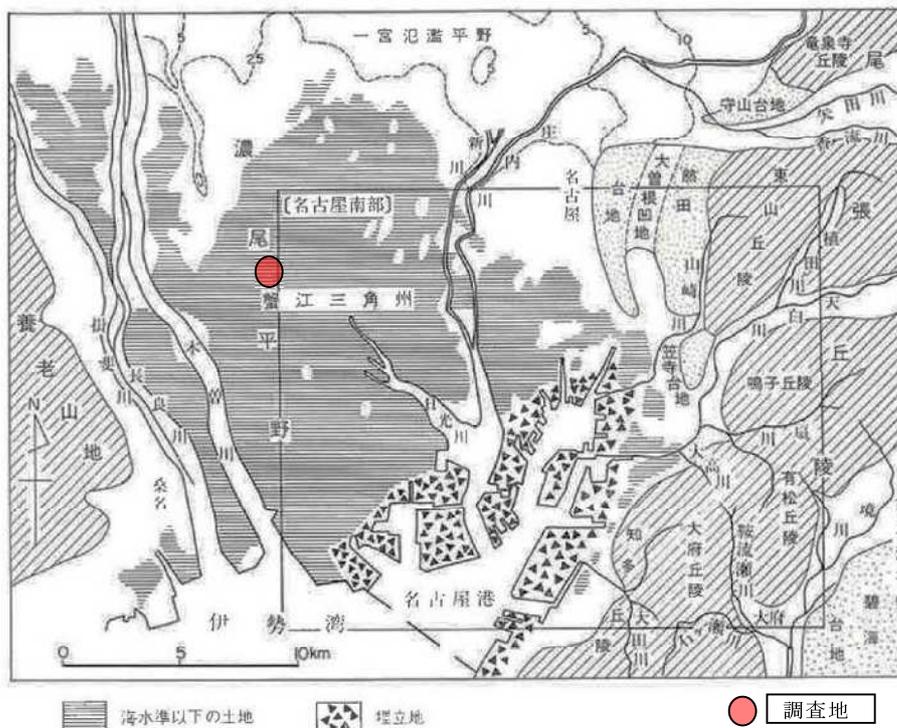


図-2.1.1 調査地周辺の地形区分図

(出典：名古屋南部地域の地質 地質調査所)

2.2 地質概要

調査地付近は、周辺河川の沖積作用によって堆積した三角州堆積物が分布する。

表-2.2.1に調査地付近の地層層序表、図-2.2.1 濃尾平野の地質断面図を示す。上部に厚く沖積層（南陽層）が堆積し、その下位に更新世後期の第一礫層が分布する。

①沖積層(南陽層)

濃尾平野の沖積層を主に構成する地層を南陽層といい、下部粘性土・上部砂層・最上部粘土層に区分される。

下部粘性土は極めて軟弱な海成粘土で、主に浸食谷中に発達している。臨海部などでは30m程度の層厚をもち、北に向かって薄くなる傾向を示す。全体的に貝殻片・腐植物を多く含み、内湾性の堆積物と考えられる。

上部砂層は層厚10～20m程度で、三角州や氾濫原の砂層を主体とし、下部粘性土が堆積した海を三角州が前進しながら埋め立てていった時期の堆積物である。

最上部粘性土は層厚5m程度で、三角州の後背湿地にできた堆積物である。濃尾平野中央部より縁辺部で厚く堆積する傾向を示している。

南陽層は、全体的にN値が低く、特に粘性土ではN値=0の深度も多く認められ、軟質な性状を示す地層である。

②濃尾層

本層は完新世と更新世の境界に位置する地層であり、主として濃尾平野南部地域で沖積層と第一礫層に挟まれて分布する。土質は砂・細粒土の互層からなる。

③第一礫層

沖積層または濃尾層の下位にあり、熱田層を不整合に覆い連続して分布する。この礫層は犬山扇状地に続くものと考えられており、基底深度は北東から南西へ次第に深くなり、津島市南部では-70m程度に達し、層厚も20m以上となる。

表-2.2.1 地質層序表

地質時代		濃尾平野	尾張・知多丘陵	地 史	
新 生 代	第 四 紀	完新世	南陽層 濃尾層 第一礫層 (埋没低位 段丘群)	沖積層	<p>現濃尾平野面の形成 縄文海進 更新世最末期小海面上昇 最終氷期海面最低下期 海面低下期の海面小変動 熱田期の濃尾平野面の形成 海面小変動期 御岳火山の活動 熱田海進(最終間氷期) 氷期海面低下期 小氷期・間氷期の繰り返り 氷期 氷河性海面変動 の繰り返り 湖盆の消滅 東海湖期 湖盆の発生 平坦化期 第一瀬戸内海の海道期</p> <p>濃尾傾動地域の沈降運動 断層地塊運動の活発化 環状変動 (前期) 基底の波曲変形</p> <p>中新世後期の断層運動 静穏期</p> <p>美濃帯の中・古生層 地角斜時代</p>
		更新世	熱田層 上部 Pm3 熱田層, その相当層 Pm1 (中位段丘)	大曾根礫層 (低位段丘)	
	新 世	第二礫層			
	中 期	海部累層 (笠正山面・高位面) 第三礫層			
	前 期	弥富累層	八事層 (加本 唐山層 (尾層))		
	新 第 三 紀	鮮新世	東海層群	矢田川累層	
		中新世	(中 新 統)	(瀬戸陶土層)	
	古 第 三 紀				
		白亜紀			
		ジュラ紀			
中 生 代	三疊紀				
	二疊紀				
古 生 代					

(出典：名古屋南部地域の地質 地質調査所)

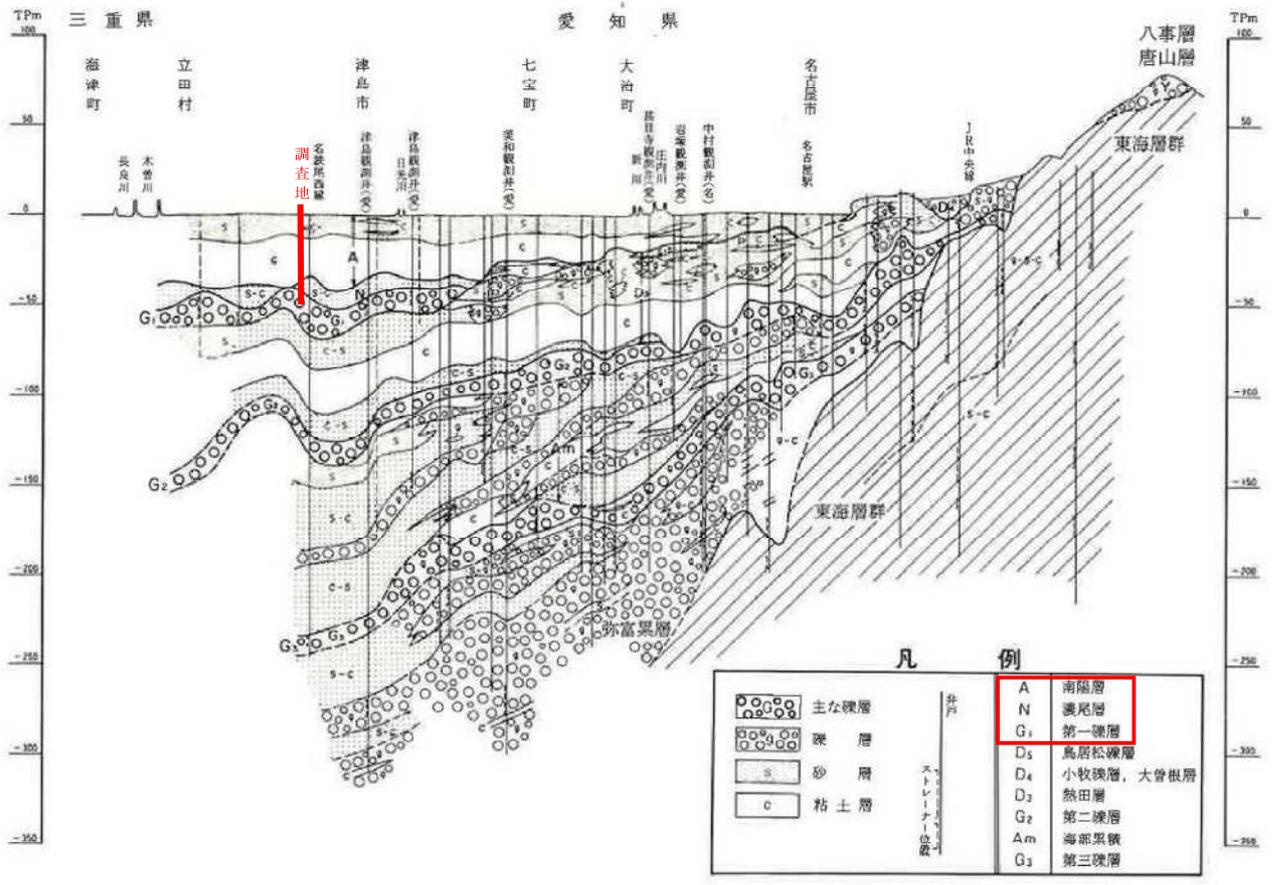


図-2.2.1 濃尾平野の地質断面図

(出典：最新名古屋地盤図 (社) 地盤工学会中部支部)

3. 調査方法

調査は、原位置試験(標準貫入試験)を含めた機械ボーリングを実施した。また、標準貫入試験で採取した土試料で土質試験を行った。

以下、それぞれの調査の方法等について述べる。

3.1 機械ボーリング

(1) 使用機械

使用したボーリング機械は、下図に示すロータリー式スピンドル型油圧フィード機である。

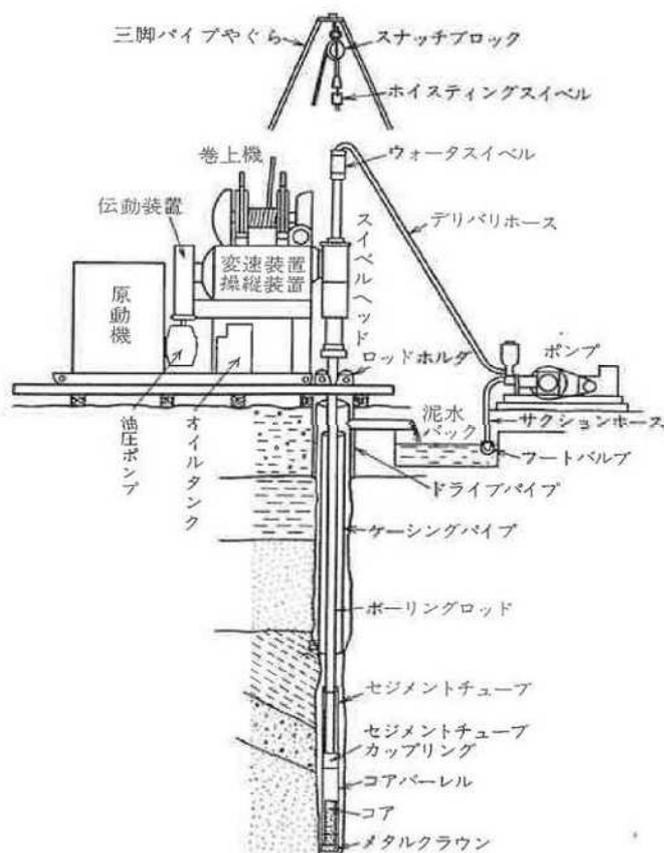


図-3.1.1 ロータリー式スピンドル型油圧フィード機の一般図

(2) 調査箇所へのボーリング機械の設置方法

ボーリング機械は、下図(図-3.1.2)に示すようにクローラ車(キャタトラ車)の上に固定した状態で調査箇所に設置し、周囲はカラーコーンとコンバーで仮囲って安全に作業を実施した(写真-3.1.1)。

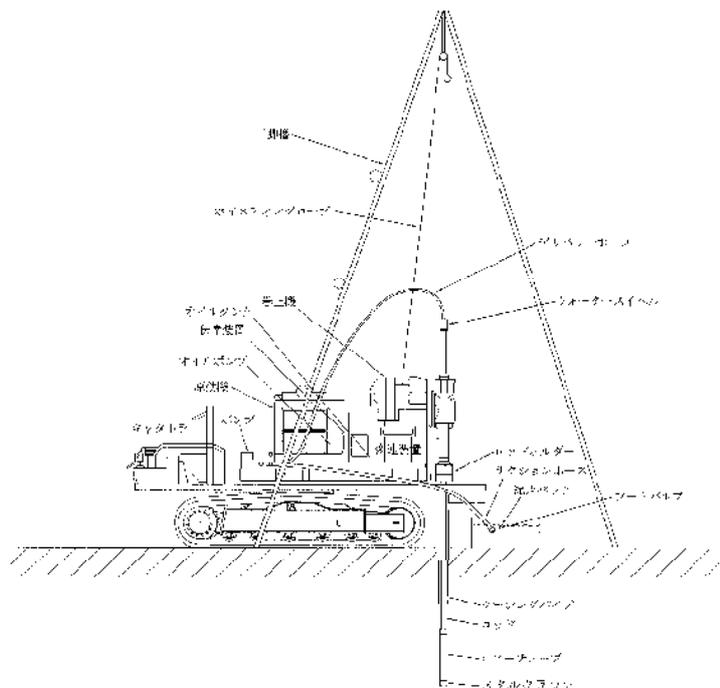


図-3.1.2 ボーリング機械の設置方法
(機械をクローラ車の上に固定設置)



写真-3.1.1 ボーリング機械設置状況及び仮囲い

(3) 掘削方法

ロータリー式機械ボーリングは、コアチューブ(コアバレル)の先端に取り付けたビットに回転と給圧を与えて地盤を掘削し、掘り屑は泥水の循環で孔外に排除することを掘削方法としている。

掘進中は、ビットの給圧荷重と回転数、掘進速度や送水量などの掘進状況の変化にも注意しながら、地盤の状況を把握した。また、地盤表層部には孔壁の崩壊などを防止する目的で、φ86mm ケーシングパイプを孔内に挿入した。

なお、機械掘削を行う前に、調査箇所において地下埋設物の有無の確認を目的として、GL-1m まで試掘を実施した(写真-3.1.2)。



写真-3.1.2 試掘状況

(4) 使用機械類の形式・性能

今回使用したボーリング機械類の形式・性能を下表に示す。

表-3.1.1 使用機械類の形式・性能一覧

機 種	メーカー・形式	性 能	台数
マシン	カノー-KR-100	掘削能力100m±	1
ポンプ	カノー V-6	吐出量60L/min	1
エンジン	ヤンマー NFD-9	常用馬力9PS	1

3.2 標準貫入試験

(1) 試験用具他

本試験に使用した主な用具と試験の略図を下図に示す。

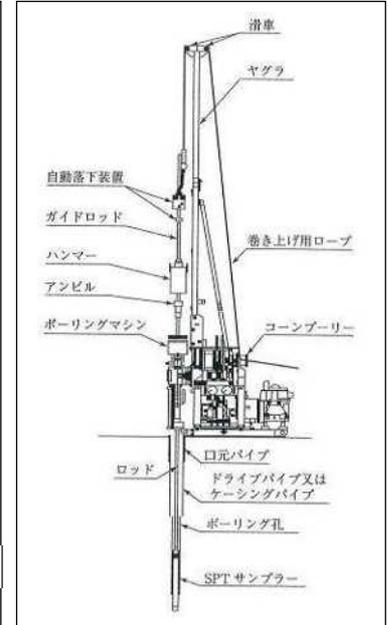
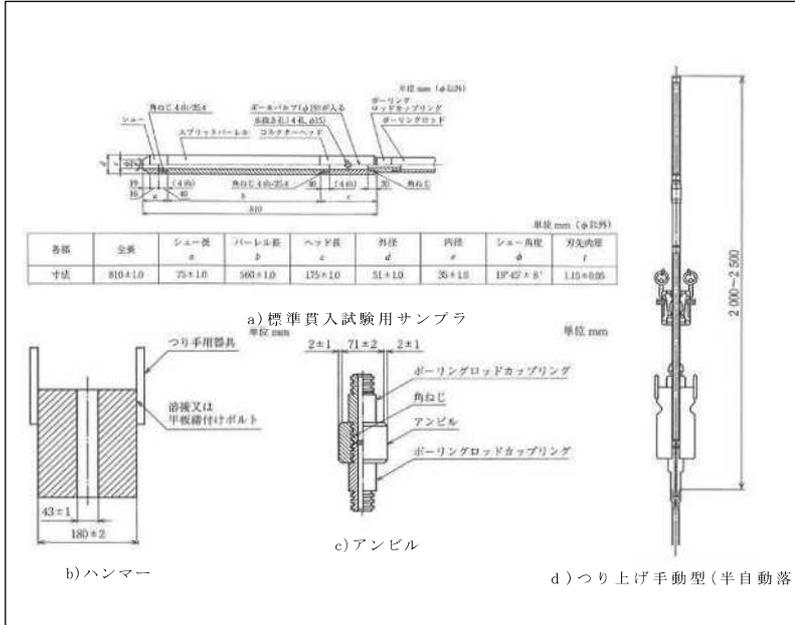


図-3.2.1 使用した主な試験用具

図-3.2.2 試験の略図

(2) 試験方法

試験は、JIS A 1219 に準じて実施した。主な手順は次のようである。

- ① 所定の深度までボーリング孔を掘削する。
- ② ボーリング孔底のスライムを排除する。
- ③ サンプラーを静かに孔底に降ろす。
- ④ ロッドにノッキングヘッドとガイド用ロッドを接続する。
- ⑤ ドライブハンマーの打撃によって 15cm の予備打ち、30cm の本打ち（ハンマーを 76±1cm 自由落下させる）を行う。
- ⑥ 本打ちでは、貫入量 10cm の打撃回数を記録する。最大打撃回数は 60 とした。
- ⑦ サンプラーを引き上げ、採取した試料を観察した後、試料をプラスチックビンに収める。

3.3 室内土質試験

(1) 試験試料

試験試料は、標準貫入試験で採取した試料(乱れた試料)を用いて実施した。

(2) 試験方法

試験は、JIS の試験法に基づいて、下表に示す項目を実施した。

表-3.3.1 試験項目と試験方法

種別	試験項目	JIS規格	試験結果から得られる主な値	試験結果の利用
物理試験	土粒子の密度試験	JIS A 1202	土粒子の密度 ρ_s (g/cm ³)	<ul style="list-style-type: none"> 土の基本的性質 (間隙比、飽和度) 他の土質試験の計算に利用 (締固め試験の乾燥密度の算出)
	土の含水比試験	JIS A 1203	自然含水比 w_n	土の基本的物理量の計算や他の土質試験結果の整理、土の力学特性の推定、解釈などに利用。
	土の粒度試験	JIS A 1204	粒径加積曲線、50%粒径、細粒分含有率ほか	土の分類に利用、透水性の判断、液状化検討の利用など。
	土の液性限界試験	JIS A 1205	液性限界 W_L (%)、 塑性限界 W_P (%)、 塑性指数 I_P	塑性図を用いた細粒度の分類。 液状化検討の利用。
	土の塑性限界試験			

JIS：日本工業規格

(出典：地盤材料試験の方法と解説 (公)地盤工学会)

4. 調査結果

4.1 機械ボーリング

機械ボーリングは、調査位置における地層構成を確認する目的で実施した。結果の詳細は、巻末のボーリング柱状図、既存データも含めて地質推定断面図として示すとおりである。

本章ではボーリング調査結果から調査地の地質推定断面図を作成し、概略的な地層状況について述べる。図-4.1.1に地質推定断面図「縮小版」、表-4.1.1に地層層序表を示す。

表-4.1.1 地層層序表

地質時代	地層名	層相	地質記号
現世	盛土層	砂質土	B
新生代第四紀 完新世	南陽層	第1粘性土層	Ac1
		第1砂質土層	As1
		第2粘性土層	Ac2
新生代第四紀 更新世	濃尾層	砂質土層	Ns
		粘性土層	Nc
	第一礫層	砂礫層	G1g

一般的に、地層の相対密度・コンシステンシーとN値の関係は、表-4.1.2及び表-4.1.3のように示されている。本調査結果についてもこれらを基準に評価した。

表-4.1.2 N値と砂の相対密度の関係

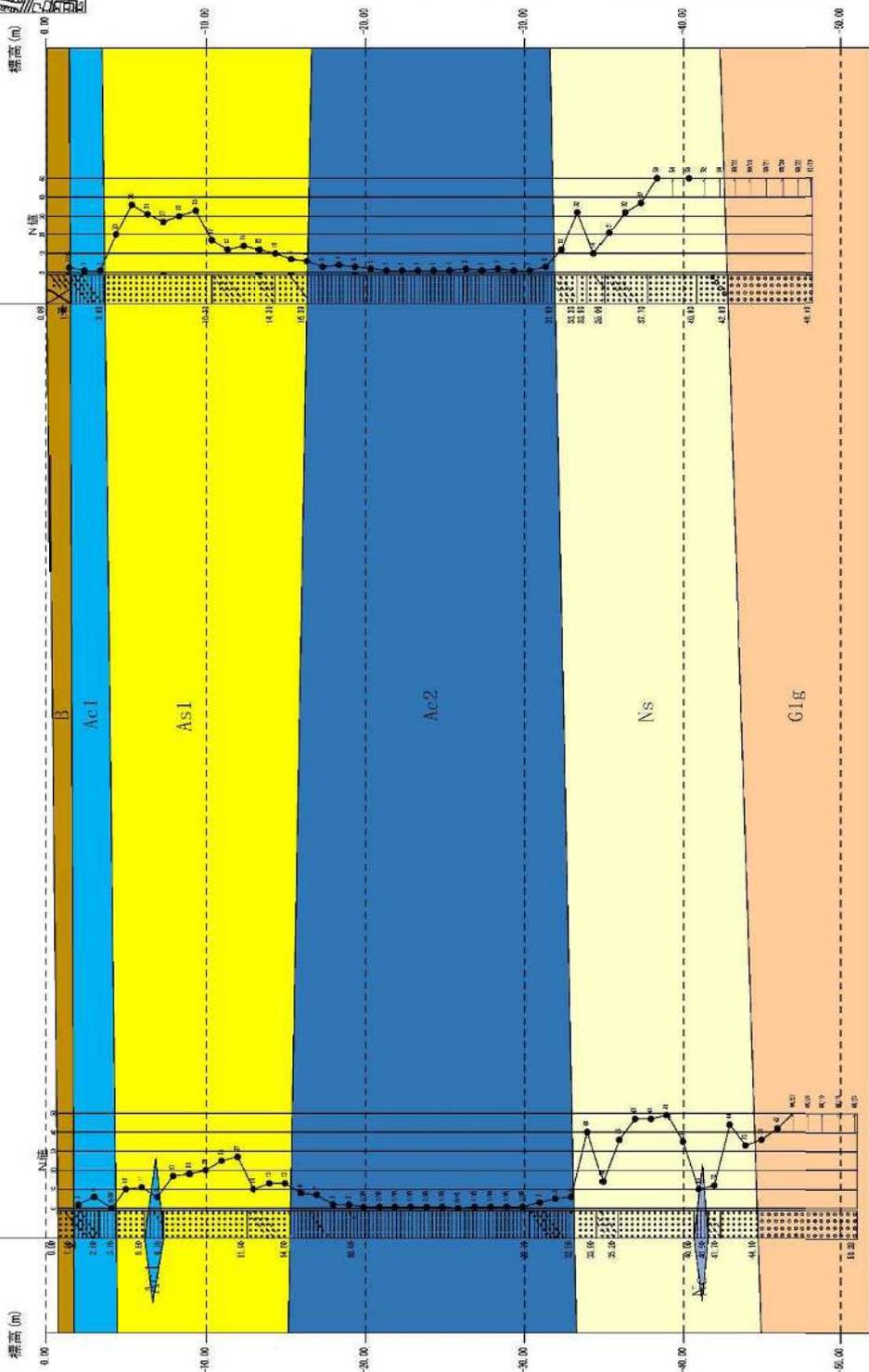
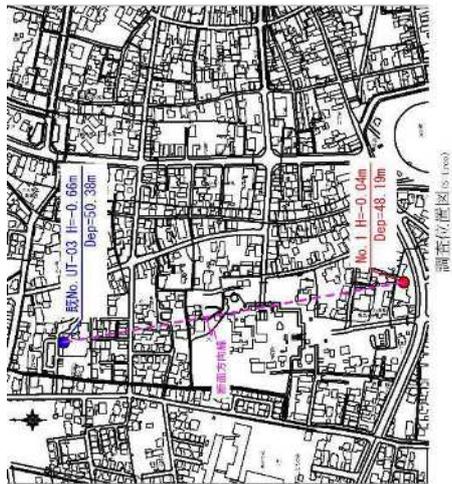
N値	相対密度 (Terzaghi・Peck)	現場判別法
0～4	非常に緩い(very loose)	鉄筋が容易に手で貫入
4～10	緩い(loose)	ショベル(スコップ)で掘削可能
10～30	中位の(medium)	鉄筋を5ポンドハンマで打込み容易
30～50	密な(dense)	同上, 30 cm 程度貫入
>50	非常に密な(very dense)	同上, 5～6 cm 貫入, 掘削につるはし必要, 打込み時金属音

(出典：地盤調査の方法と解説 (公)地盤工学会)

表-4.1.3 N値と粘土のコンシステンシー,
一軸圧縮強さの関係

N値	q_u (kN/m ²)	コンシステンシー
0～2	0.0～24.5	非常に柔らかい
2～4	24.5～49.1	柔らかい
4～8	49.1～98.1	中位の
8～15	98.1～196.2	硬い
15～30	196.2～392.4	非常に硬い
30～	392.4～	固結した

(出典：地盤調査の方法と解説 (公)地盤工学会)



地質凡例

地質時代	地層名	層和	地質記号
現世	礫土層	砂質土	B
		第1礫土層	Ac1
		第1砂質土層	As1
新生代第四紀 全新世	粘土層	第2粘土層	Ac2
		砂質土層	Ns
		粘土層	Nc
新生代第四紀 更新世	第一礫層	礫質土層	G1g

圖-4.1.1 地質推定断面圖 縮尺=free

① 盛土層：B

本層は、地表面付近に分布する盛土層である。暗灰～暗黄色を呈し、GL-0.20m迄はφ20～25mm程度の碎石からなる。以深は粘土質砂となる。層中には粘土を不規則に混入し、土質は非常に乱れた状態である。主に細砂からなる。含水は中位～次第に大位となる。層厚は1.40mである。N値^{*}は3程度（平均N値=3程度）である。

*）盛土層のN値は地層を跨いでおり、標準貫入試験10cm毎の打撃回数よりN値を算出した。

N=1回/10cm×3倍 →3回/30cm

② 南陽第1粘性土層：Ac1

本層は、盛土層の下位で認められ、側方へ連続性良く分布する沖積粘性土である。暗灰色を呈し、シルトからなる。層中には細砂を多く混入し、砂質シルトとなっている。含水は大位を示す。層厚は2.20mである。

N値は1(平均N値=1)で、「非常に軟らかい」のコンシステンシーを示す地層である。

③ 南陽第1砂質土層：As1

本層は、Ac1層の下位で認められ、層厚は異なるものの側方へ連続性良く分布する沖積砂層である。暗灰色を呈し、砂からなる。層中にはシルトを不規則に混入し、シルト混じり砂～シルト質砂となっている。所々でシルトを薄く挟むところも見られる。含水は中位である。層厚は12.70mと厚く分布する。

N値は、ばらつきが大きく7～36（平均N値=20.7）で、「緩い～中位～密な」の相対密度を示す地層である。

④ 南陽第2粘性土層：Ac2

本層は、As1層の下位で認められ、側方へ連続性良く分布する沖積粘性土である。暗灰色を呈し、シルトからなる。層中には砂を少量混入する。GL-18m付近は砂を多く混入する。所々に貝殻片も少量混じる。含水は大位、粘性は中位～大位を示す。層厚は15.60mと非常に厚く分布する。

N値は1～4(平均N値=1.8)で、「非常に軟らかい～軟らかい～中位」のコンシステンシーを示す地層である。

⑤ 濃尾砂質土層：Ns

本層は、Ac2層の下位で認められ、側方へ連続性良く分布する洪積砂質土である。暗灰～灰色を呈し、砂からなる。層中にはシルトを多く混入し、シルト混じり砂～シルト質砂となっている。所々にφ2～10mm程度の礫も少量混入する。砂は細砂～中砂からなる。含水は中位を示す。層厚は10.90mである。

N値は10～54(平均N値=36.7)で、「緩い～中ぐらい～密な～非常に密な」の相対密度を示す地層である。

⑥ 濃尾粘性土層：Nc

本層は、今回のボーリング調査では確認されなかった地層で、既存ボーリングで確認された地層である。Ns層の中にレンズ状で分布する粘性土である。

⑦ 第一礫質土層：G1g

本層は、本調査での最下部層で、側方へ連続性良く分布する洪積礫質土である。灰～暗灰色を呈し、砂礫からなる。礫はφ2～30mm程度のものが多い。層中には極少量のシルトも混じる。所々礫分が少なくなるところも見られる。マトリックスは砂である。含水は中位を示す。層厚は5.39mである。

N値は60以上(平均N値=60以上)で、「非常に密な」の相対密度を示す地層である。

○ 地下水位の分布状況

地下水の確認は、機械ボーリングの無水掘りで観測した。結果は表-4.1.4に地下水位一覧表に示すとおりである。

表-4.1.4 地下水位一覧表

地 点	地下水位 (GL-m)	地下水の標高 (m)	対象層 (記号)
No. 1	0.90	-0.94	粘土質砂 (B)

地下水位は、GL-0.90m(標高-0.94m)と浅い位置に分布する。年間を通じて雨の多い降雨時などには、若干の水位変動はあるものとする。

4.2 室内土質試験

室内土質試験は、標準貫入試験用サンプラーで採取した攪乱資料(乱れた試料)を用いて、各地層の物理的特性を把握する目的で実施した。試験結果の詳細は、巻末の室内土質試験データシートに示すので参照されたい。

ここでは、結果を表-4.2.1に要約し、概要について述べる。

表-4.2.1 室内土質試験結果一覧表

調査地点		No.1					
試料番号		P-1	P-2	P-7	P-13	P-15	P-19
深さ (GL-m)		1.30~1.40m	2.15~2.45m	7.15~7.45m	13.15~13.45m	15.15~15.45m	19.15~19.45m
一般	湿潤密度 ρ_t g/cm ³						
	乾燥密度 ρ_d g/cm ³						
	土粒子の密度 ρ_s g/cm ³	2.684	2.635	2.641	2.622	2.661	2.669
	自然含水比 W_n %	32.1	45.5	20.8	40.4	25.6	61.4
	間隙比 e						
	飽和度 S_r %						
粒度	礫分 (2~75mm) %	2.2	0	0.3	0	0	0.0
	砂分 (0.075~2mm) %	46.4	10.1	89.1	55.9	83.7	2.2
	シルト分 (0.005~0.075mm) %	51.4	55.4	10.6	22.5	16.3	43.2
	粘土分 (0.005mm未満) %		34.5		21.6		54.6
	最大粒径 mm	9.5	2	4.75	2	2	0.850
	均等係数 U_c	-	-	-	-	-	-
コンシステンシー特性	液性限界 W_L %	38.6	47.3	-	38	-	63.0
	塑性限界 W_p %	23.2	30.1	-	25.6	-	32.9
	塑性指数 I_p	15.4	17.2	-	12.4	-	30.1
分類	地盤材料の分類名	砂質粘土 (低液性限界)	砂混じりシルト (低液性限界)	細粒分まじり砂	細粒分質砂	細粒分質砂	シルト (高液性限界)
	分類記号	(CLS)	(ML-S)	(S-F)	(SF)	(SF)	(MH)
地質記号		B	Ac1	As1	As1	As1	Ac2

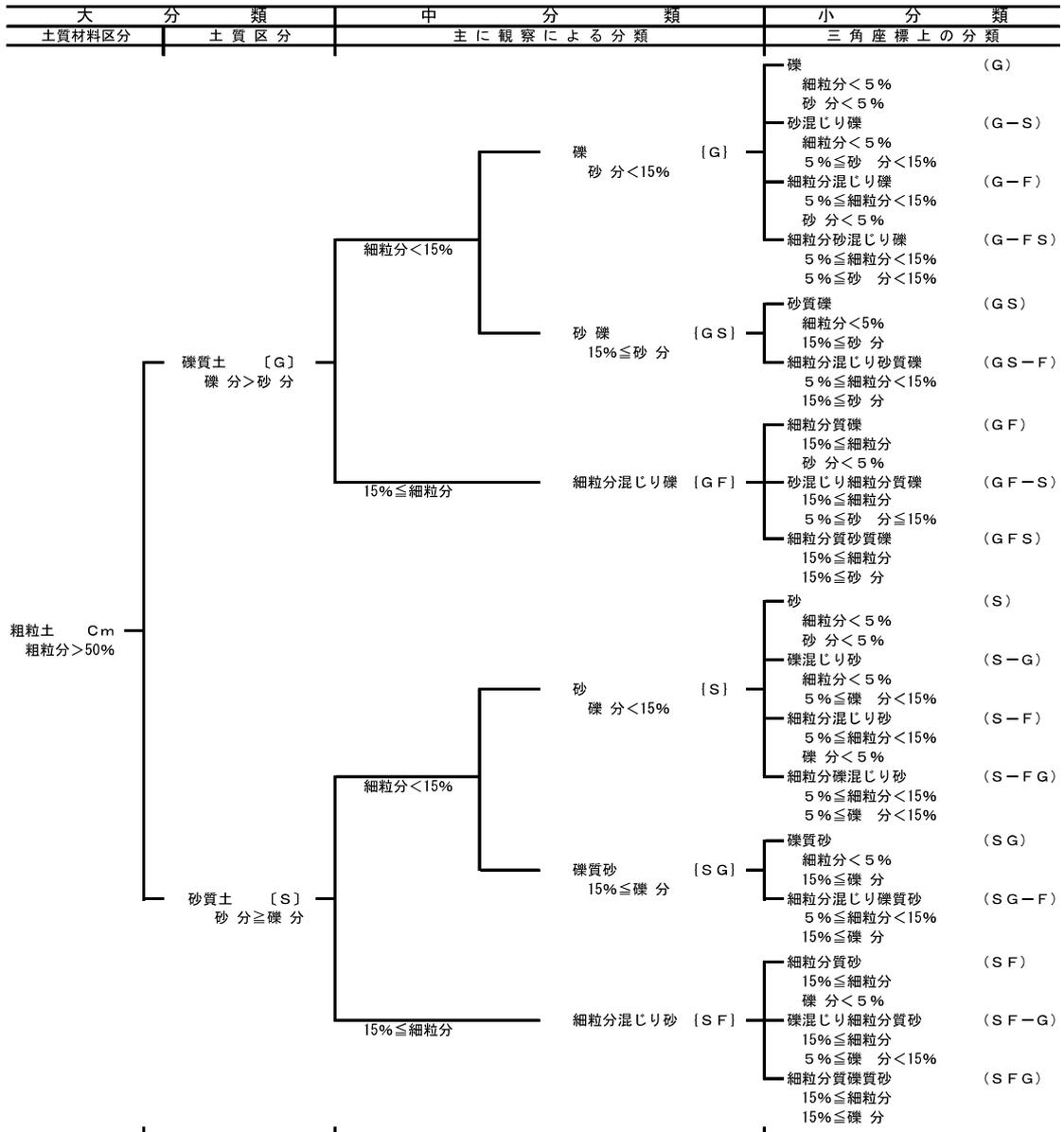
○物理特性

- ・盛土層 (B) : (試料番号 ; P-1) 1試料
- ・粒度特性は、礫分2.2%、砂分46.4%、細粒分(シルト分+粘土分) 51.4%の混合率でコンシステンシー特性は、液性限界 $W_L=38.6\%$ 、塑性限界 $W_p=23.2\%$ 、塑性指数 $I_p=15.4$ である。

図-4.2.1に示す土質材料の工学的分類体系及び表-4.2.2に質とまじりの分類表では、砂質粘土(低液性限界) (CLS) に分類される。

盛土層は砂と粘性土の不規則な混合土からなり、試料観察では砂質土優勢層である。しかし、土質試験結果では粘性土に分類される。これは、盛土地盤の局部的な試験箇所での土質判定によるものであることから、盛土層は全体的に砂質土が優勢であることから、今回盛土層の土質は砂質土として取り扱う。

- 土粒子の密度 $\rho_s = 2.684 \text{g/cm}^3$ の値を得る。表-4.2.3より一般的な「普通の土」の範囲にある。
 - 自然含水比 $w_n = 32.1\%$ の値を得る。
- 第1粘性土層 (Ac1) : (試料番号P-2) 1試料
 - 粒度特性は、礫分0.0%、砂分10.1%、シルト分55.4%、粘土分34.5%の混合率でコンシステンシー特性は、液性限界 $WL = 47.3\%$ 、塑性限界 $W_p = 30.1\%$ 、塑性指数 $I_p = 17.2$ である。図-4.2.1に示す土質材料の工学的分類体系及び表-4.2.2に質とまじりの分類表では、砂まじりシルト（低液性限界）(ML-S) に分類される。
 - 土粒子の密度 $\rho_s = 2.635 \text{g/cm}^3$ の値を得る。表-4.2.3より一般的な「普通の土」の範囲にある。
 - 自然含水比 $w_n = 45.5\%$ の値を得る。
- 第1砂質土層 (As1) : (試料番号P-7, P-13, P-15) 3試料
 - 粒度特性は、礫分0.0~0.3%、砂分55.9~89.1%、細粒分（シルト分+粘土分）10.6~44.1%の混合率である。一部でコンシステンシー特性は、液性限界 $WL = 38.0\%$ 、塑性限界 $W_p = 25.6\%$ 、塑性指数 $I_p = 12.4$ である。図-4.2.1に示す土質材料の工学的分類体系では、細粒分まじり砂 (S-F) ~ 細粒分質砂 (SF) に分類される。
 - 土粒子の密度 $\rho_s = 2.622 \sim 2.661 \text{g/cm}^3$ の値を得る。表-4.2.3より一般的な「普通の土」の範囲にある
 - 自然含水比 $w_n = 20.8 \sim 40.4\%$ の値を得る。
- 第2粘性土層 (Ac2) : (試料番号P-19) 1試料
 - 粒度特性は、礫分0.0%、砂分2.2%、シルト分43.2%、粘土分54.6%の混合率でコンシステンシー特性は、液性限界 $WL = 63.0\%$ 、塑性限界 $W_p = 32.9\%$ 、塑性指数 $I_p = 30.1$ である。図-4.2.1に示す土質材料の工学的分類体系及び表-4.2.2に質とまじりの分類表では、シルト（高液性限界）(MH) に分類される。
 - 土粒子の密度 $\rho_s = 2.669 \text{g/cm}^3$ の値を得る。表-4.2.3より一般的な「普通の土」の範囲にある
 - 自然含水比 $w_n = 61.4\%$ の値を得る。



注) 含有率%は土質材料に対する質量百分率

(A) 粗粒土の工学的分類体系

大分類		中分類		小分類		
土質材料区分	土質区分	観察・塑性図上の分類		観察・液性限界等に基づく分類		
細粒土 Fm 細粒分 ≥ 50%	粘性土 [C s]	シルト	[M]	WL < 50%	シルト (低液性限界)	(ML)
			[MH]	WL ≥ 50%	シルト (高液性限界)	(MH)
		粘土	[C]	WL < 50%	粘土 (低液性限界)	(CL)
			[CH]	WL ≥ 50%	粘土 (高液性限界)	(CH)
	有機質土 [O]	有機質土 有機質、暗色で有機臭あり	[OL]	WL < 50%	有機質粘土 (低液性限界)	(OL)
			[OH]	WL ≥ 50%	有機質粘土 (高液性限界)	(OH)
			[OV]	有機質で、火山灰質	有機質火山灰土	(OV)
	火山灰質粘性土 [V]	火山灰質粘性土 地質的背景	[VL]	WL < 50%	火山灰質粘性土 (低液性限界)	(VL)
			[VH1]	50% ≤ WL < 80%	火山灰質粘性土 (I型)	(VH1)
			[VH2]	WL ≥ 80%	火山灰質粘性土 (II型)	(VH2)
高有機質土 Pm	高有機質土 [Pt]	高有機質土	[Pt]	未分解で繊維質	泥炭	(Pt)
有機物を多く含むもの				分解が進み黒色	黒炭	(MK)
人工材料 Am	人工材料 [A]	人工材料	[Wa]	廃棄物	廃棄物	(Wa)
			[I]	改良土	改良土	(I)

(B) 主に細粒土の工学的分類体系

図-4.2.1 土質材料の工学的分類体系

(出典：地盤材料試験の方法と解説 (公) 地盤工学会)

表-4.2.2 質とまじりの分類

質量構成比	分類記号	接続記号
15%以上50%未満	〇〇質	なし
5%以上15%未満	〇〇まじり	— (ハイフン) *
5%未満	特に表記しない	なし

注) まじりの構成粒子が2種類ある場合は、初めの構成分の前にのみハイフン「—」を付け、2番目の構成分は接続記号なしで続けて記載する。

尚、細粒分は（B）の分類体系の小分類では質量割合で2番目の構成粒子をその割合に応じて（C）に従い「質」と「まじり」を表記する。

（出典：地盤材料試験の方法と解説 （公）地盤工学会）

表-4.2.3 土粒子の密度と土の種類

(土粒子の比重と土の種類)		
1	$G_s=2.00$ (以下)~ 2.50	腐植物の多量含有する土
2	$G_s=2.60$ ~ 2.80	普通の土
3	$G_s=2.80$ ~ 3.00 (以上)	砂鉄など重鉱物を含む土

（出典：土質調査の基礎知識 鹿島出版会）

5. 考 察

5.1 土質定数の設定

建物の設計・施工に必要な土質定数を以下の条件で設定する。尚、土質定数の提案値を表-5.1.2に示す。

- ・ N 値

各地層の平均値N値とした。

地層を跨いだN値については除外した。ただし、同一層で跨いだN値しかないものについては、N値を換算N値として算出した。（例）：1回/10cm×3倍し、30cm当たりの打撃回数を求めた。→ 3/30cmとした。

尚、N値60以上を示すところについては、N値を60とした。

- ・ 単位体積重量 γ_t (kN/m³)

N値より表-5.1.1に示す参考値から推定した。

尚、各土質による締まり具合の評価は、「ゆるい」ものと「密な」ものしかないので、中間的なもの「中ぐらい」については、「ゆるい」ものと「密な」ものの中間値を採用した。

表-5.1.1 土の単位体積重量 (kN/m³)

土質	湿潤単位体積重量 (地下水位以浅)		飽和単位体積重量 (地下水位以深)		水中単位体積重量 (地下水位以深)	
	ゆるい (やわらかい)	密な (かたい)	ゆるい (やわらかい)	密な (かたい)	ゆるい (やわらかい)	密な (かたい)
礫	18	20	19	21	9	11
砂	16	18	17	19	7	9
シルト	14	16	15	17	5	7
粘土	13	15	14	16	4	6
関東ローム	12	14	13	15	3	5
高有機質土	9	12	10	13	0	3

(出典：建築基礎構造設計指針 日本建築学会)

- ・粘着力 C (kN/m²)

粘性土に対してN値から下式を用いて推定した。

尚、砂質土・礫質土の粘着力は考慮しない。C=0とした。

$$C=6N \sim 10N \text{ (kN/m}^2\text{)} \quad \dots \text{ (式-1)}$$

(出典：道路土工 (社) 日本道路協会)

今回、粘着力の推定は安全側を考慮し、C=6Nで粘着力を推定した。

- ・内部摩擦角 ϕ (°)

砂質土・礫質土に対してN値から下式を用いて推定した。

尚、粘性土の内部摩擦角は考慮しない。 $\phi = 0$ 度とした。

$$\phi_d = \sqrt{20N_1 + 20} \quad \dots \text{ (式-2)}$$

$$(3.5 \leq N_1 \leq 20) , \quad \phi_d = 40 \text{ (} N_1 > 20 \text{)}$$

$$N_1 = \frac{N}{\sqrt{\frac{\sigma_z}{100}}}$$

ここに、 ϕ_d (°) : 内部摩擦角、 N_1 : N値を有効上載圧で補正した換算N値、 σ_z (kN/m²) : 有効上載圧

(出典：建築基礎構造設計指針 日本建築学会)

- ・変形係数E (kN/m²)

N値から下式を用いて推定した。

$$E=700N \text{ (kN/m}^2\text{)} \quad \dots \text{ (式-3)}$$

(出典：建築基礎構造設計指針 日本建築学会)

表-5.1.2 土質定数の提案値一覧表

地層 記号	下端深度 (GL-m)	N 値	単位体積重量 γ_t (kN/m ³)	粘着力 C (kN/m ²)	有効上載圧 σ_z (kN/m ²)	N1	内部摩擦角 ϕ (°)	変形係数 E (kN/m ²)
盛土層 「砂質土」 (B)	0.90	3	16	0	14.4	7.9	33	2100
盛土層 「砂質土」 (B)	1.40	3	17	0	17.9	7.1	32	2100
南陽第1 粘性土層 (Ac1)	3.60	1	15	6	28.9	-	0	700
南陽第1 砂質土層 (As1)	16.30	20.7	18	0	130.5	18.2	39	14490
南陽第2 粘性土層 (Ac2)	31.90	1.8	15	11	208.5	-	0	1260
濃尾砂質土層 (Ns)	42.80	36.7	19	0	306.6	21	40	25690
第一礫質土層 (G1g)	48.19	60	21	0	365.9	31.4	40	42000

・青字……実測平均N値。

5.2 地震時の液状化の検討

一般に液状化は、「緩い飽和砂」に強い地震動が作用した時に起きる。つまり、次の条件が同時に満たされた場合に起こる現象である。

- ◇ 緩い状態で堆積している砂地盤であること(盛土・埋土を含めた沖積層の砂地盤)
- ◇ 飽和していること(地下水位以下であること)
- ◇ 強い地震動が作用すること

また、日本建築学会の建築基礎構造設計指針(2019年)では、液状化の判定を行う必要がある土層の条件を次のように定義している。

液状化の判定を行う必要がある飽和土層(地下水位以下の土層)は、原則的に地表面から深度 20m 程度以浅の土層で、考慮すべき土の種類は細粒分含有率が 35%以下の土とする。ただし、埋立地盤等の造成地盤で地表面から 20m 程度以深まで連続している場合には、造成地盤の下端まで液状化判定を行う必要がある。また、埋立地盤等の造成地盤では細粒分含有率が 35%以上の低塑性シルト、液性限界に近い含水比を持ったシルトなどが液状化した事例も報告されているので、粘土分含有率が 10%以下、または塑性指数が 15%以下の埋立地盤あるいは盛土地盤については液状化の検討を行う。さらに細粒分を含む礫や透水性の低い土層に囲まれた礫、洪積層でも N 値が小さな土層では液状化の可能性が否定できないので、そのような場合にも液状化の検討を行う。

当調査地は、上記の条件に該当する飽和土層(盛土層、沖積層(南陽層))が分布しており、液状化の検討対象層の要否を判定すると表-5.2.1 に示すとおりである。

表-5.2.1 液状化検討対象層の要否判定一覧表

調査地点		No.1					
試料番号		P-1	P-2	P-7	P-13	P-15	P-19
試験深度 (GL-m)	上端	1.30	2.15	7.15	13.15	15.15	19.15
	下端	1.40	2.45	7.45	13.45	15.45	19.45
地質記号		B	Ac1	As1	As1	As1	Ac2
物理特性	細粒分含有率 WP %	51.4	89.9	10.6	44.1	16.3	97.8
	液性限界 W _L %	38.6	47.3	-	38.0	-	63.0
	塑性限界 W _p %	23.2	30.1	-	25.6	-	32.9
	塑性指数 I _p	15.4	17.2	-	12.4	-	30.1
液状化検討対象層の要否		否	否	要	要	要	否

上表より、第1砂質土層(As1)が検討対象層に該当し、液状化の検討を行う。

以下、上記の指針に基づいて液状化の検討を行う。

(1) 検討条件

検討条件を下記に示す。

液状化検討箇所は、土質試験を行った深度とする。

- ・ 計算深度
標準貫入試験の中間深度とする。
- ・ N 値
実測 N 値とする。
- ・ 土の単位堆積重量
5.1 項の表-5.1.2 土質定数の設定値一覧表で設定した値とする。
- ・ 地下水位
ボーリング柱状図に記載した孔内水位とした。
- ・ 検討対象土の細粒分含有率(F_c)
土質試験結果の値を用いた。

○ その他

地表面における水平加速度 1.5m/s^2 、 2.0m/s^2 、 3.5m/s^2 。

(出典：建築基礎構造設計指針 日本建築学会)

(2) FL法の検討方法と判定方法

FL法の検討方法と判定方法は次のとおりである。

液状化の判定方法は、日本建築学会の「建築基礎構造設計指針 2019 年」に基づき、以下の手順によって行う。

- ・ 検討地点の地盤内の各深さに発生する等価な繰り返しせん断応力比によって計算する。

$$\frac{\tau_d}{\sigma'_z} = \gamma_n \frac{\alpha_{max}}{g} \cdot \frac{\sigma_z}{\sigma'_z} \gamma_d \cdots \cdots \text{①式}$$

- 記号
- τ_d : 水平面に生じる等価な一定繰り返しせん断応力振幅 (kN/m²)
 - σ'_z : 検討深さにおける有効土被り圧(鉛直有効応力) (kN/m²)
 - γ_n : 等価な繰り返し回数に関する補正係数で、 $\gamma_n=0.1(M-1)$
Mは地震のマグニチュードで、通常は 7.5
 - α_{max} : 地表面における設計用水平加速度 (m/s²)
 - g : 重力加速度 (9.8m/s²)
 - σ_z : 検討深さにおける全土被り圧(鉛直全応力) (kN/m²)
 - γ_d : 地震が剛体でないことによる低減係数で、 $(1-0.015z)$
zはメートル単位で表した地表面からの検討深さ

- ・ 各深さにおける補正 N 値(Na)を下式から求める。

$$Na=N1+\Delta Nf \cdots \cdots \text{②式}$$

(ただし $Na > 30$ となる場合は $Na=30$ とした)

$$N1=CN \cdot N \cdots \cdots \text{③式}$$

$$C_N = \sqrt{(100/\sigma'_z)} \cdots \cdots \text{④式}$$

- 記号
- Na : 補正 N 値
 - N1 : 換算 N 値
 - ΔNf : 細粒分含有率 $F_c(\%)$ に応じた補正 N 値増分で、**図-5.2.1**による
 - CN : 拘束圧に関する換算係数
 - N : 実測 N 値

- ・ **図-5.2.2** のせん断ひずみ 5% 曲線を用いて、補正 N 値(Na)に対する飽和土層の液状化抵抗比 τ_L/σ'_z を求める。
- ・ 各深さにおける液状化発生に対する安全率 FL を次式により計算する。

$$F_L = \frac{\frac{\tau_L}{\sigma'_z}}{\frac{\tau}{\sigma'_z}} \dots \dots \dots \text{⑤式}$$

⑤式により求めたFL値が1より大きくなる土層については液状化発生の可能性はないものと判断し、逆に1以下となる場合は液状化発生の可能性があり、値が小さくなるほどその土層の液状化発生危険度は高いと判定する。

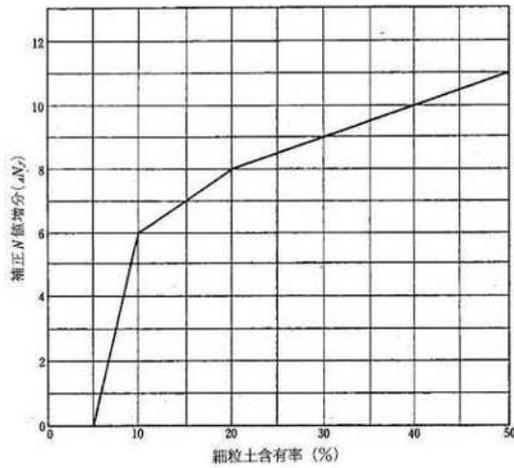


図-5.2.1 細粒分含有率とN値の補正係数

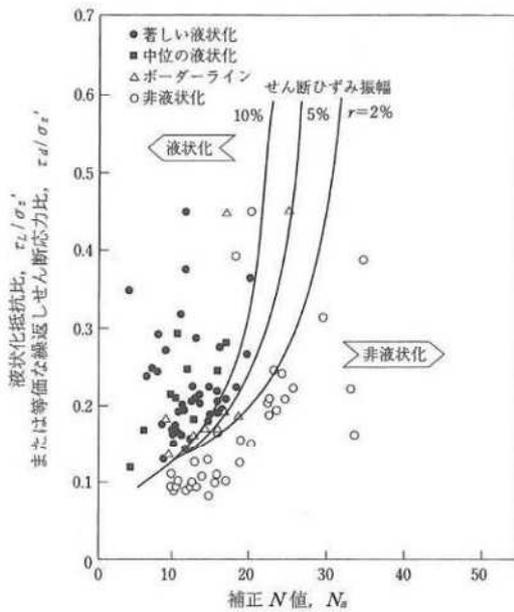


図-5.2.2 補正N値と液状化抵抗、動的せん断ひずみの関係

(出典：建築基礎構造設計指針（2019年）日本建築学会)

(3) PL法の検討

国住指第1335号（2007）では、地表面加速度150gal以上で液状化しないこと、及び地表面加速度350gal以上で液状化の程度が軽微または液状化の危険度が低いことを確かめるものとされている。

・液状化指数のPL法による液状化評価

FL法による液状化判定方法ではN値を測定した深度あるいは液状化試験（振動三軸試験）を実施した深度における液状化判定である。そのため、液状化発生に伴う地表面における被害程度の定量化や地点（調査孔）ごとの液状化判定ができないという問題点がある。このことから判定対象となる地盤の被害程度の概略を把握するために岩崎・龍岡の提案している液状化指数PL法による地盤全体の評価を行った。PL法の式を以下に示す。

液状化指数の評価の目安は表-5.2.3 PL値に対する判定基準に示すとおりである。

$$PL = \int_0^{20} (1 - FL)(10 - 0.5x) dx \cdots \cdots \text{⑥式}$$

ここに、 PL：液状化指数

FL：液状化抵抗率

w：液状化抵抗率の深さ方向の重み関数

z：地表面からの深度（m）

（出典：砂質地盤の地震流動化の簡易判定法と適用例 岩崎敏男など

第5回日本地震工学シンポジウム講演集）

(4) 結果の要約

結果の詳細は、液状化計算結果データシートにまとめ巻末に添付した。液状化に対する抵抗率 FL の値を表-5.2.2 に要約して示す。また、同表には液状化指数 PL の値も併せて示す。

表-5.2.2 より、

● 水平加速度 1.5m/s²

FL 値は局部的に 1 以下を示すものの、その大半は FL 値 1 以上である。PL 値は $0 < PL \leq 5$ の範囲にあり、液状化の危険度は低い値にある。

● 水平加速度 2.0m/s²

水平加速度 1.5m/s² と同じように、FL 値は局部的に 1 以下を示すものの、その大半は FL 値 1 以上である。PL 値は $0 < PL \leq 5$ の範囲にあり、液状化の危険度は低い値にある。

● 水平加速度 3.5m/s²

FL 値が 1 以下を示す箇所が多くなる。PL は $0 < PL \leq 5$ の範囲にあり、液状化の危険度は低い値にある。

したがって、第 1 砂質土層 (As1) は、局部的ではあるが液状化層と判定される。

表-5.2.2 液状化抵抗率 FL と液状化指数 PL の要約

○ No.1 地点

地 点	地層名 (記号)	計算深度 (m)	液状化抵抗率FL値		
			水平加速度1.5m/s ²	水平加速度2.0m/s ²	水平加速度3.5m/s ²
No.1	第1砂質土層 (As1)	7.30	5.627	4.220	2.411
		13.30	1.659	1.244	0.711
		15.30	0.929	0.696	0.398
PL (液状化指数)	-	-	PL=0.168 (液状化の危険度は低い)	PL=0.713 (液状化の危険度は低い)	PL=2.383 (液状化の危険度は低い)

赤字 : FL ≤ 1

表-5.2.3 PL値に対する判定基準

PL = 0	液状化の危険度はかなり低い
0 < PL ≤ 5	液状化の危険度は低い
5 < PL ≤ 15	液状化の危険度が高い
15 < PL	液状化の危険度が極めて高い

(「砂質地盤の地震時流動化の簡易判定法と適用例」 岩崎敏男など)

5.3 建築物の基礎工について

調査結果から、計画建物の基礎工に対する考察を行う。

(1) 支持層

支持層の考え方については、建物の規模(荷重条件)等によって異なるが、一般的には表-5.3.1に示すような条件にある地層を目安に良質な地盤としている。

表-5.3.1 支持地盤の目安

分類	支持地盤	
	良質な地盤	堅固な地盤
砂質土・砂礫	$30 \leq N < 50$	$50 \leq N$
粘性土	$20 \leq N < 30$	$30 \leq N$

備考：支持地盤の厚さは5m以上必要(杭基礎の場合)
建築基礎設計のための地盤調査計画指針(日本建築学会)より

(出典：地質調査要領 編集 (社) 全国地質調査業協会連合会)

上記の考えに基づいて、調査地での地層を支持層として評価すると、表-5.3.2のように要約される。

表-5.3.2 調査地の支持地盤としての評価

地質時代	地層名	層相	地質記号	地層特性		考察	評価
				層厚(m)	N値(平均N値)		
現世	盛土層	砂質土	B	1.40	3程度	層厚は薄く、N値も低い不安定な地層で支持層としては対象外である。	×
新生代第四紀 完新世	沖積層 「南陽層」	第1粘性土層	Ac1	2.20	1	層厚は薄く、N値も低い不安定な地層で支持層としては期待できない。	×
		第1砂質土層	As1	12.70	7~36 (20.7)	層厚は厚く、N値は局部的に30以上を示すものの、連続性に欠ける地層である。低層建物の場合には支持層として検討を要する。	△
		第2粘性土層	Ac2	15.60	1~4 (1.8)	層厚は非常に厚いものの、N値の低い不安定な地層で支持層としては期待できない。	×
新生代第四紀 更新世	洪積層 「濃尾層」	砂質土層	Ns	10.90	10~54 (36.7)	層厚は厚いものの、N値は10~50以上とばらつく。局部的に粘性土を挟みN値も低い。支持層としての信頼性に欠ける地層で十分な検討を要する。	△
	洪積層 「第一礫層」	礫質土層	G1g	5.39	60以上	層厚は厚く、N値も60以上を連続6回確認した地層である。支持層としては十分期待できる。	○

×……支持層として期待できない。

△……支持層として十分な検討を要する。

○……支持層として十分期待できる。

前項で検討したように、調査地での良好な支持層は、GL-42.80m 以深に分布する第一礫質土層（G1g）が対象となる（図-5.3.1 支持層提案断面図参照）。

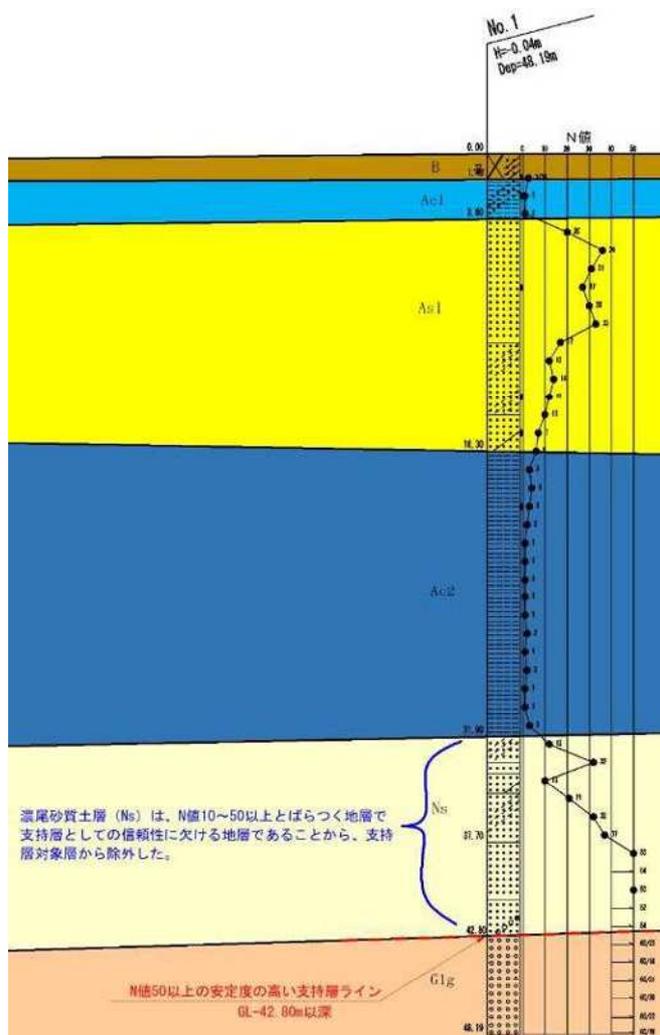


図-5.3.1 支持層提案断面図

(2) 基礎形式

支持層提案深度から表-5.3.3 に示す一般的な基礎形式選定表により基礎形式を選定すると、杭基礎が挙げられる。

杭基礎は、既製杭基礎と場所打ち杭基礎に大別され、両者はともに幾つかの種類・工法がある。計画建物の荷重条件、環境条件・経済性等を含めた詳細な検討の上、種類・工法を決定する必要がある。

【巻末資料】

- ・ボーリング柱状図
- ・地質推定断面図
- ・室内土質試験データシート
- ・液状化計算結果データシート
- ・写真集
- ・参考資料集

ボーリング柱状図

ボーリング柱状図

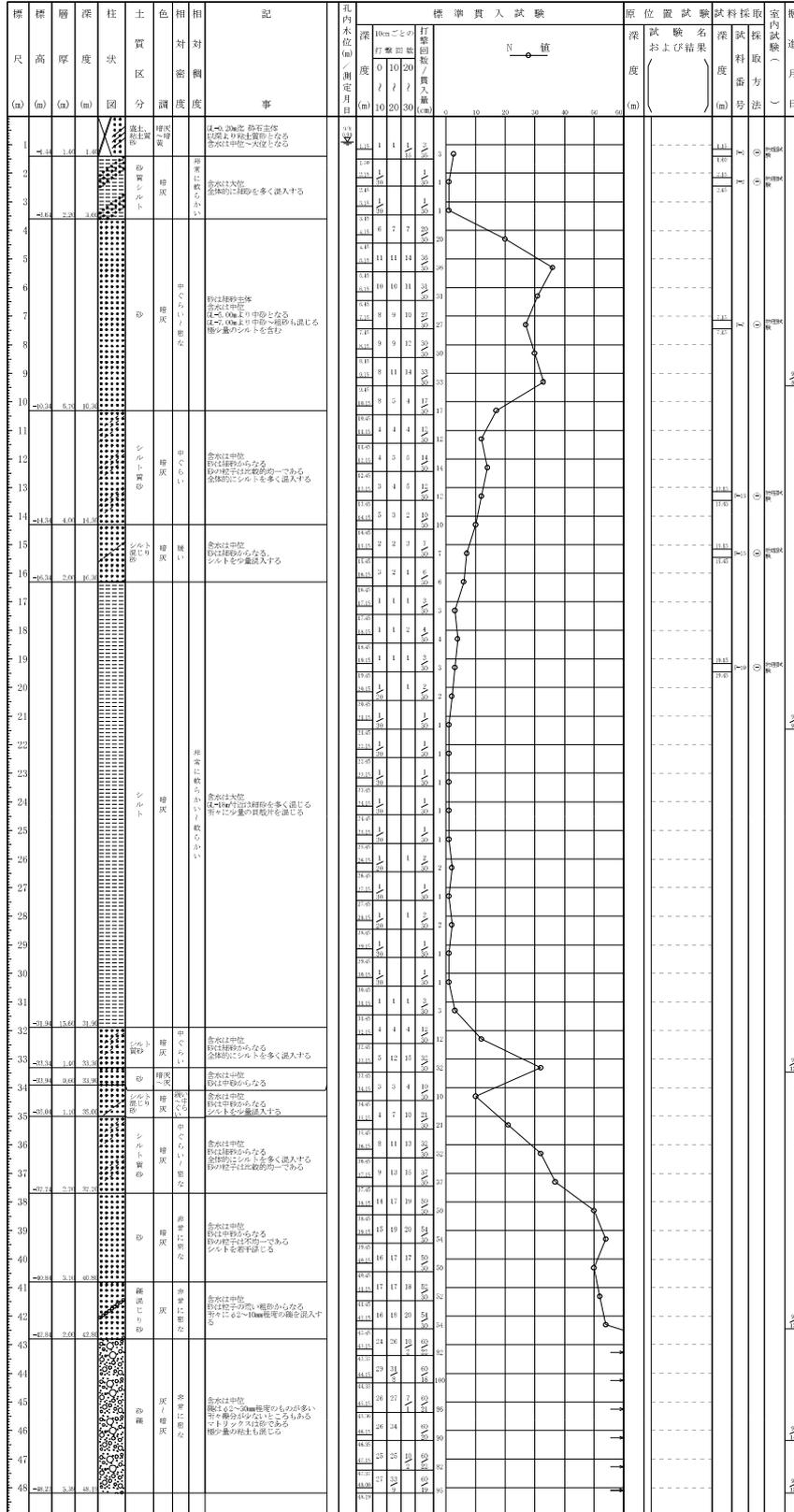
調査名 歴史核（津島神社）周辺エリア測量及び地質調査業務委託

ボーリングNo.

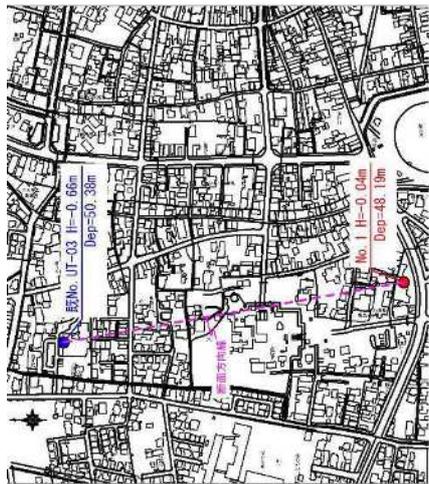
事業・工事名

シートNo

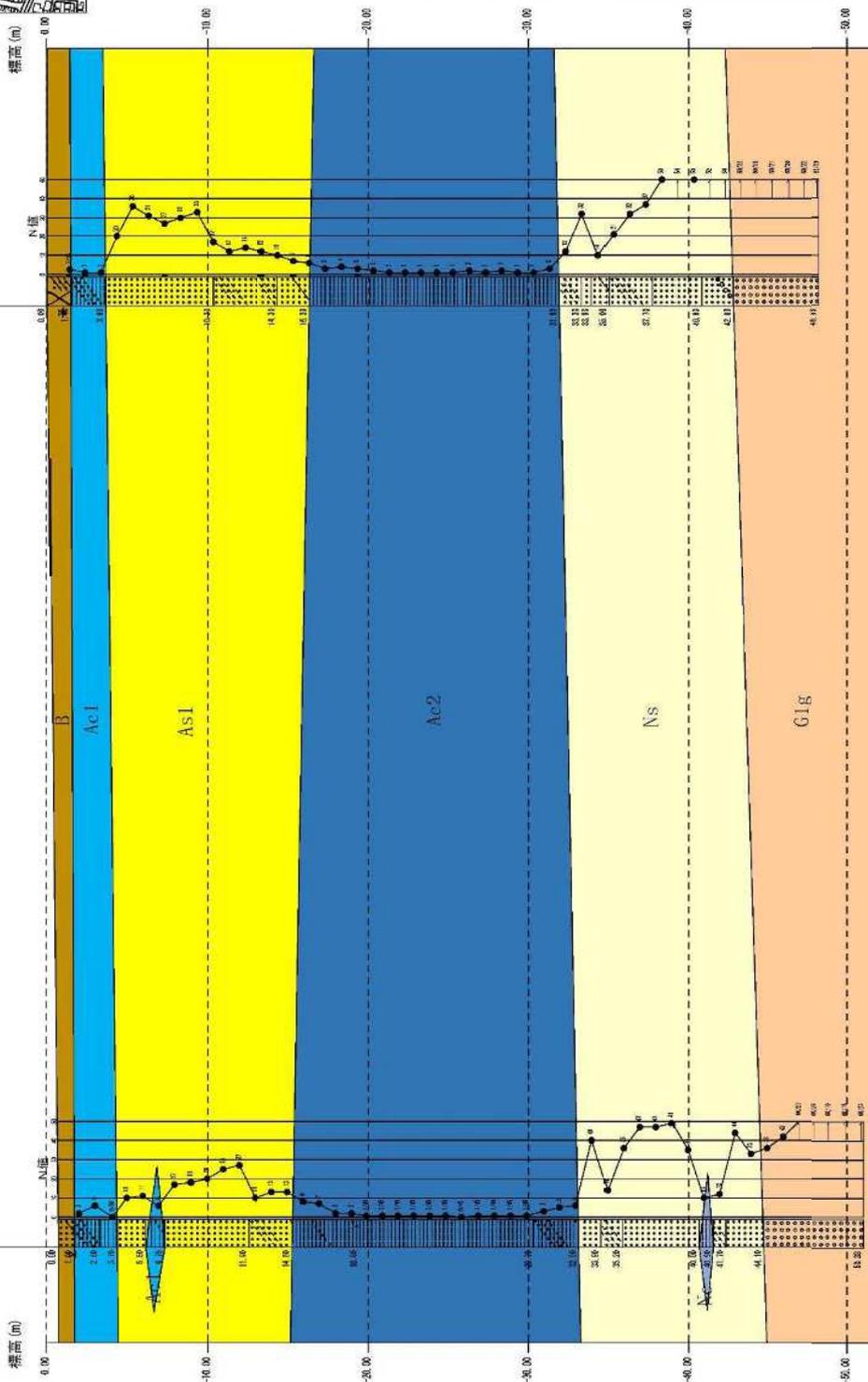
ボーリング名	No.1	調査位置	津島市南門前町 地内外	北緯	35° 10' 34.87"
発注機関	津島市	調査期間	令和4年9月8日～4年9月15日	東経	136° 43' 10.28"
調査業者名	中央コンサルタンツ株式会社 電話 (052-971-2341)	主任技師	現 場 代 理 人 西川 勝 好	ボーリング責任者	長谷川 景一
孔口標高	H=0.94m	方 向	北 90° 東 0° 西 270° 南 180°	試 験 機	カノー KR-100
総掘進長	48.19m	地盤勾配	北 90° 東 0° 西 270° 南 180°	エンジン	ヤンマー NFD-9
				ハンマー落下用具	半自動落下装置
				ボンプ	カノー V-6



地質推定断面図



調查位置圖 (s. tree)



地質凡例

地質時代	地層名	層和	地質記号
現世	盛土層	砂質土	B
新生代第四紀 全新世	沖積層	第1堆積土層	Ac1
		第1砂質土層	As1
		第2堆積土層	Ac2
新生代第四紀 更新世	礫石層	砂質土層	Ns
		粘質土層	Nc
	第一礫層	礫質土層	G1g

室内土質試験データシート

土質試験結果一覧表

調査件名 歴史核（津島神社）周辺エリア測量及び地質調査業務委託 整理年月日 2022年 10月 5日

整理担当者 石原 聖子

試料番号 (深さ)		P-1 (1.30~1.40m)	P-2 (2.15~2.45m)	P-7 (7.15~7.45m)	P-13 (13.15~13.45m)	P-15 (15.15~15.45m)	P-19 (19.15~19.45m)
一般	湿潤密度 ρ_w g/cm ³						
	乾燥密度 ρ_d g/cm ³						
	土粒子の密度 ρ_s g/cm ³	2.684	2.635	2.641	2.622	2.661	2.669
	自然含水比 w_n %	32.1	45.5	20.8	40.4	25.6	61.4
	間隙比 e						
	飽和度 S_r %						
粒度	石分 (75mm以上) %						
	礫分 ¹⁾ (2~75mm) %	2.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
	砂分 ¹⁾ (0.075~2mm) %	46.4	10.1	89.1	55.9	83.7	2.2
	シルト分 ¹⁾ (0.005~0.075mm) %		55.4		22.5		43.2
	粘土分 ¹⁾ (0.005mm未満) %	51.4	34.5	10.6	21.6	16.3	54.6
	最大粒径 mm	9.5	2	4.75	2	2	0.850
	均等係数 U_c	-	-	-	-	-	-
	50% 粒径 D_{50} mm	-	0.0134	0.3367	0.1247	0.2148	0.0040
20% 粒径 D_{20} mm	-	-	0.1727	0.0036	0.1133	-	
コンシステンシー特性	液性限界 w_L %	38.6	47.3		38.0		63.0
	塑性限界 w_p %	23.2	30.1		25.6		32.9
	塑性指数 I_p	15.4	17.2		12.4		30.1
分類	地盤材料の分類名	砂質粘土 (低液性限界)	砂まじりシルト (低液性限界)	細粒分まじり砂	細粒分質砂	細粒分質砂	シルト (高液性限界)
	分類記号	(CLS)	(ML-S)	(S-F)	(SF)	(SF)	(MH)
圧密	試験方法						
	圧縮指数 C_c						
	圧密降伏応力 p_c kN/m ²						
一軸圧縮	一軸圧縮強さ q_u kN/m ²						
	一軸圧縮強さ q_u kN/m ²						
	一軸圧縮強さ q_u kN/m ²						
	一軸圧縮強さ q_u kN/m ²						
せん断	試験条件						
	全応力 c kN/m ²						
	ϕ °						
	有効応力 c' kN/m ²						
ϕ' °							

特記事項

1) 石分を除いた75mm未満の土質材料に対する百分率で表す。

[1kN/m²≒0.0102kgf/cm²]

JIS A 1202 JGS 0111	土 粒 子 の 密 度 試 験 (測定)	
------------------------	----------------------	--

調査件名 歴史核(津島神社)周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 28日

試 験 者 石原 聖子

試 料 番 号 (深 さ)		P-1 (1.30~1.40m)			P-2 (2.15~2.45m)		
ピクノメーター No.		349	350	351	352	353	354
(試料+蒸留水+ピクノメーター)の質量 m_b g		132.004	132.129	134.447	127.677	127.356	126.576
mをはかったときの内容物の温度 T °C		24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
T °Cにおける蒸留水の密度 $\rho_w(T)$ g/cm ³		0.99730	0.99730	0.99730	0.99730	0.99730	0.99730
温度 T °Cの蒸留水を満たしたときの (蒸留水+ピクノメーター)質量 m_a g		120.418	120.360	119.885	120.082	119.892	120.247
試 料 の	容 器 No.	A349	A350	A351	A352	A353	A354
	(炉乾燥試料+容器)質量g	81.048	81.746	86.287	74.273	74.675	73.737
炉乾燥質量	容 器 質 量 g	62.616	63.046	63.072	62.065	62.644	63.565
	m_s g	18.432	18.700	23.215	12.208	12.031	10.172
土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³		2.685	2.691	2.676	2.639	2.627	2.640
平 均 値 ρ_s g/cm ³		2.684			2.635		
試 料 番 号 (深 さ)		P-7 (7.15~7.45m)			P-13 (13.15~13.45m)		
ピクノメーター No.		355	356	357	358	359	360
(試料+蒸留水+ピクノメーター)の質量 m_b g		134.772	140.472	139.941	132.059	134.719	129.131
mをはかったときの内容物の温度 T °C		23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5
T °Cにおける蒸留水の密度 $\rho_w(T)$ g/cm ³		0.99742	0.99742	0.99742	0.99742	0.99742	0.99742
温度 T °Cの蒸留水を満たしたときの (蒸留水+ピクノメーター)質量 m_a g		117.597	125.655	124.222	122.359	124.875	121.679
試 料 の	容 器 No.	A355	A356	A357	A358	A359	A360
	(炉乾燥試料+容器)質量g	90.798	88.259	88.140	79.682	79.919	72.314
炉乾燥質量	容 器 質 量 g	63.181	64.458	62.889	63.999	64.076	60.279
	m_s g	27.617	23.801	25.251	15.683	15.843	12.035
土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³		2.638	2.642	2.642	2.614	2.634	2.619
平 均 値 ρ_s g/cm ³		2.641			2.622		
試 料 番 号 (深 さ)		P-15 (15.15~15.45m)			P-19 (19.15~19.45m)		
ピクノメーター No.		1	2	3	4	5	6
(試料+蒸留水+ピクノメーター)の質量 m_b g		139.251	140.615	131.419	134.977	130.635	131.939
mをはかったときの内容物の温度 T °C		23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5
T °Cにおける蒸留水の密度 $\rho_w(T)$ g/cm ³		0.99742	0.99742	0.99742	0.99742	0.99742	0.99742
温度 T °Cの蒸留水を満たしたときの (蒸留水+ピクノメーター)質量 m_a g		124.415	123.659	117.295	125.065	120.869	123.389
試 料 の	容 器 No.	A1	A2	A3	A4	A5	A6
	(炉乾燥試料+容器)質量g	86.821	91.677	86.425	78.847	76.915	81.168
炉乾燥質量	容 器 質 量 g	63.095	64.559	63.826	63.032	61.292	67.529
	m_s g	23.726	27.118	22.599	15.815	15.623	13.639
土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³		2.662	2.662	2.660	2.672	2.661	2.673
平 均 値 ρ_s g/cm ³		2.661			2.669		

特記事項

1) ピクノメーターの検定結果から求める。

$$\rho_s = \frac{m_s}{m_s + (m_a - m_b)} \times \rho_w(T)$$

JIS A 1203 JGS 0121	土の含水比試験
------------------------	---------

調査件名 歴史核（津島神社）周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 27日

試験者 石原 聖子

試料番号（深さ）	P-1 (1.30~1.40m)			P-2 (2.15~2.45m)		
容器 No.	C55	C56	C57	C58	C59	C60
m _a g	58.21	57.85	58.44	39.24	36.92	38.34
m _b g	50.03	49.48	49.52	34.18	32.45	33.69
m _c g	24.10	23.48	22.25	23.10	22.57	23.52
w %	31.5	32.2	32.7	45.7	45.2	45.7
平均値 w %	32.1			45.5		
特記事項						

試料番号（深さ）	P-7 (7.15~7.45m)			P-13 (13.15~13.45m)		
容器 No.	C61	C62	C63	C64	C65	C66
m _a g	68.75	66.86	62.99	41.08	44.27	42.79
m _b g	60.50	59.23	56.00	35.51	37.82	36.87
m _c g	21.96	22.48	21.27	21.93	21.69	22.13
w %	21.4	20.8	20.1	41.0	40.0	40.2
平均値 w %	20.8			40.4		
特記事項						

試料番号（深さ）	P-15 (15.15~15.45m)			P-19 (19.15~19.45m)		
容器 No.	C67	C68	C69	C70	C71	C72
m _a g	64.31	55.65	61.04	42.89	44.50	41.92
m _b g	55.49	48.78	53.01	34.74	36.13	34.77
m _c g	21.08	21.90	21.46	21.45	22.69	23.00
w %	25.6	25.6	25.5	61.3	62.3	60.7
平均値 w %	25.6			61.4		
特記事項						

試料番号（深さ）						
容器 No.						
m _a g						
m _b g						
m _c g						
w %						
平均値 w %						
特記事項						

試料番号（深さ）						
容器 No.						
m _a g						
m _b g						
m _c g						
w %						
平均値 w %						
特記事項						

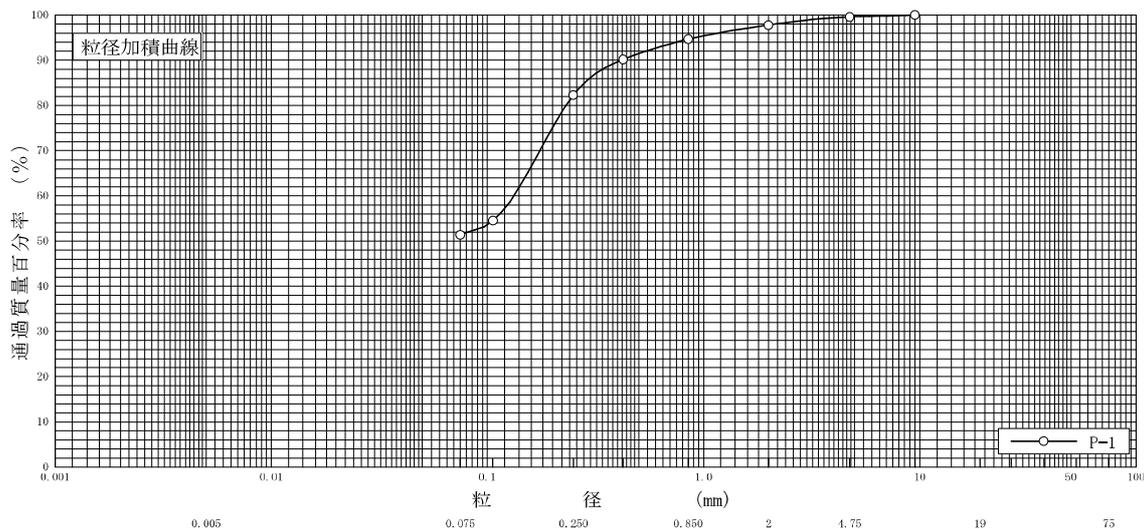
$$w = \frac{m_a - m_b}{m_b - m_c} \times 100$$

m_a : (試料+容器)質量
 m_b : (炉乾燥試料+容器)質量
 m_c : 容器質量

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-1 (1.30~1.40m)				試料番号 (深 さ)		P-1 (1.30~1.40m)		
		粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	0		
ふるい	75		75		中 礫 分 %	0.4			
	53		53		細 礫 分 %	1.8			
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	3.1			
	26.5		26.5		中 砂 分 %	12.4			
	19		19		細 砂 分 %	30.9			
	9.5	100.0	9.5		シルト分 %	51.4			
	4.75	99.6	4.75		粘 土 分 %				
	分析	2	97.8	2		2mmふるい通過質量百分率 %	97.8		
		0.850	94.7	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	90.2		
		0.425	90.2	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	51.4		
0.250		82.3	0.250		最大粒径 mm	9.5			
0.106		54.5	0.106		60 % 粒径 D_{60} mm	0.1323			
0.075		51.4	0.075		50 % 粒径 D_{50} mm	-			
					30 % 粒径 D_{30} mm	-			
沈降分析					10 % 粒径 D_{10} mm	-			
					均等係数 U_c	-			
					曲率係数 U_c'	-			
					土粒子の密度 ρ_s g/cm ³	-			
					使用した分散剤 溶液濃度, 溶液添加量	-			
				20 % 粒径 D_{20} mm	-				



粘 土	シ ル ト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫
-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

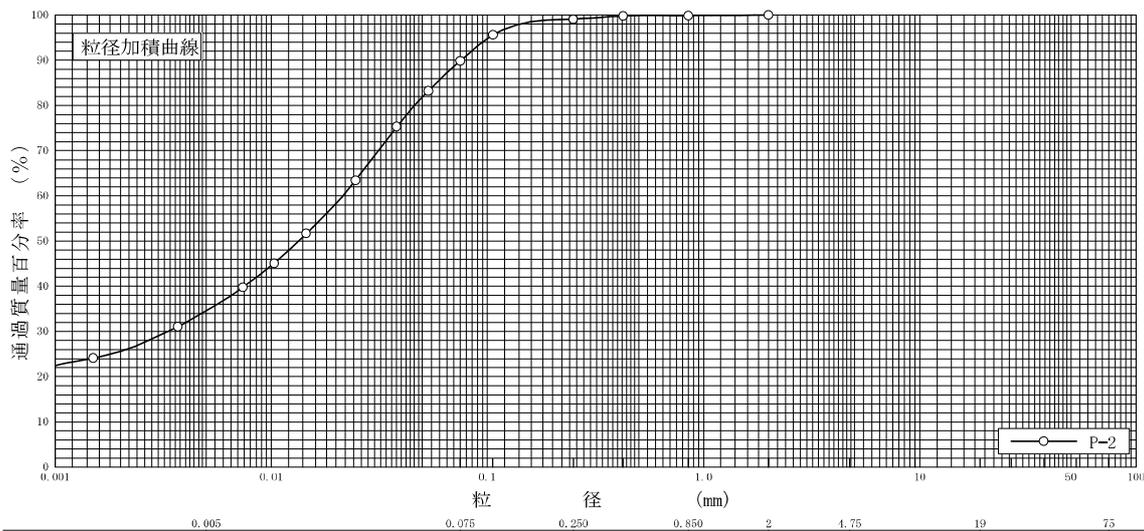
特記事項

JIS A 1204 JGS 0131	土の粒度試験 (粒径加積曲線)	
------------------------	-----------------	--

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-2 (2.15~2.45m)				試 料 番 号 (深 さ)	P-2 (2.15~2.45m)	
ふるい 分 析	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	0	
	75		75		中 礫 分 %	0	
	53		53		細 礫 分 %	0	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	0.1	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	0.8	
	19		19		細 砂 分 %	9.2	
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	55.4	
	4.75		4.75		粘 土 分 %	34.5	
	2	100.0	2		2mmふるい通過質量百分率 %	100.0	
	0.850	99.9	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	99.8	
	0.425	99.8	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	89.9	
	0.250	99.1	0.250		最 大 粒 径 mm	2	
	0.106	95.6	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.0213	
0.075	89.9	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.0134		
沈 降 分 析	0.0532	83.2			30 % 粒 径 D_{30} mm	0.0033	
	0.0381	75.3			10 % 粒 径 D_{10} mm	-	
	0.0246	63.5			均 等 係 数 U_c	-	
	0.0145	51.7			曲 率 係 数 U_c'	-	
	0.0103	45.1			土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	2.635	
	0.0074	39.8			使用した分散剤	ヘキサメチレンジアミン水溶液	
	0.0037	31.1			溶液濃度, 溶液添加量	20%, 10ml	
0.0015	24.1			20 % 粒 径 D_{20} mm	-		



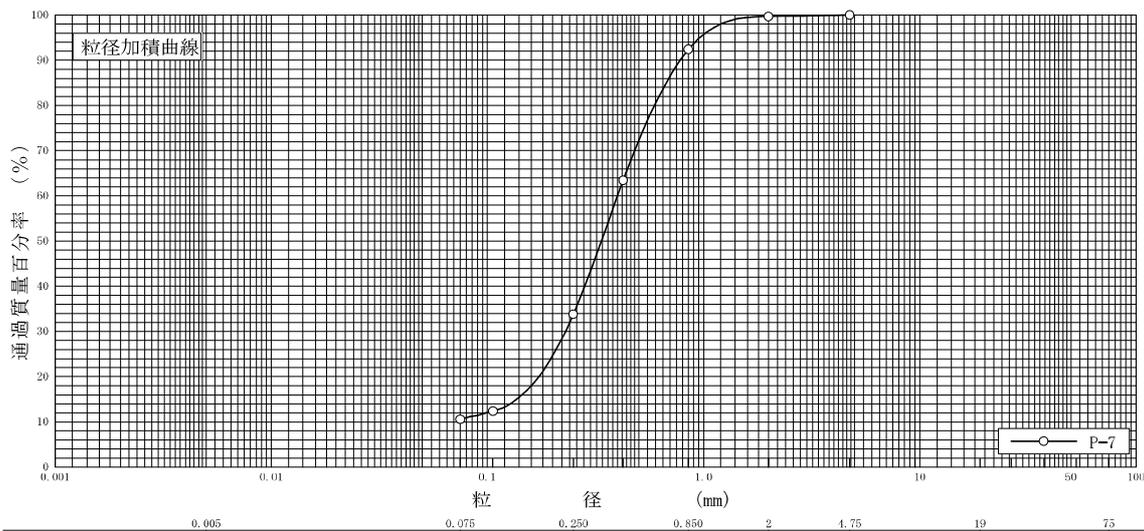
粘 土	シ ル ト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫
-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

特記事項

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-7 (7.15~7.45m)				試料番号 (深 さ)	P-7 (7.15~7.45m)	
	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%		粗 礫 分 %	0
ふるい	75		75		中 礫 分 %	0	
	53		53		細 礫 分 %	0.3	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	7.3	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	58.6	
	19		19		細 砂 分 %	23.2	
	9.5		9.5		シルト分 %	10.6	
	4.75	100.0	4.75		粘 土 分 %		
	2	99.7	2		2mmふるい通過質量百分率 %	99.7	
	0.850	92.4	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	63.5	
	0.425	63.5	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	10.6	
析	0.250	33.8	0.250		最大粒径 mm	4.75	
	0.106	12.4	0.106		60% 粒径 D_{60} mm	0.3999	
	0.075	10.6	0.075		50% 粒径 D_{50} mm	0.3367	
					30% 粒径 D_{30} mm	0.2300	
					10% 粒径 D_{10} mm	-	
					均等係数 U_c	-	
					曲率係数 U_c'	-	
					土粒子の密度 ρ_s g/cm ³	-	
沈 降 分 析					使用した分散剤	-	
					溶液濃度, 溶液添加量	-	
					20% 粒径 D_{20} mm	0.1727	



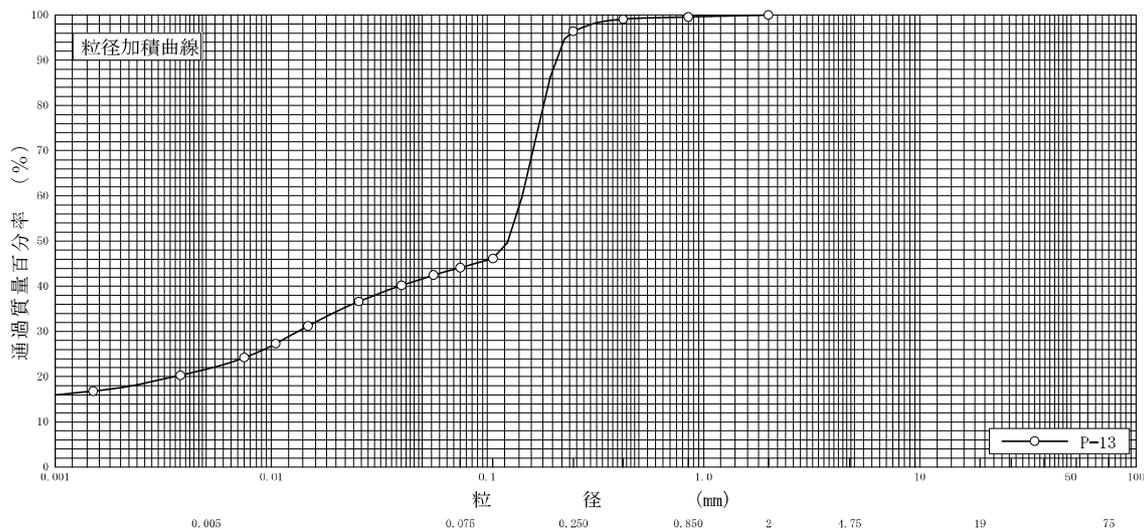
特記事項

JIS A 1204 JGS 0131	土の粒度試験 (粒径加積曲線)	
------------------------	-----------------	--

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-13 (13.15~13.45m)				試料番号 (深 さ)	P-13 (13.15~13.45m)	
ふるい 分 析	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	0	
	75		75		中 礫 分 %	0	
	53		53		細 礫 分 %	0	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	0.4	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	3.2	
	19		19		細 砂 分 %	52.3	
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	22.5	
	4.75		4.75		粘 土 分 %	21.6	
	2	100.0	2		2mmふるい通過質量百分率 %	100.0	
	0.850	99.6	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	99.1	
	0.425	99.1	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	44.1	
	0.250	96.4	0.250		最 大 粒 径 mm	2	
	0.106	46.1	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.1449	
0.075	44.1	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.1247		
沈 降 分 析	0.0563	42.5			30 % 粒 径 D_{30} mm	0.0134	
	0.0400	40.2			10 % 粒 径 D_{10} mm	-	
	0.0254	36.6			均 等 係 数 U_c	-	
	0.0148	31.2			曲 率 係 数 U_c'	-	
	0.0105	27.3			土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	2.622	
	0.0075	24.2			使用した分散剤	ヘキサメチレンジアミン水溶液	
	0.0038	20.3			溶液濃度, 溶液添加量	20%, 10ml	
	0.0015	16.8			20 % 粒 径 D_{20} mm	0.0036	



粘 土	シ ル ト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫
-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

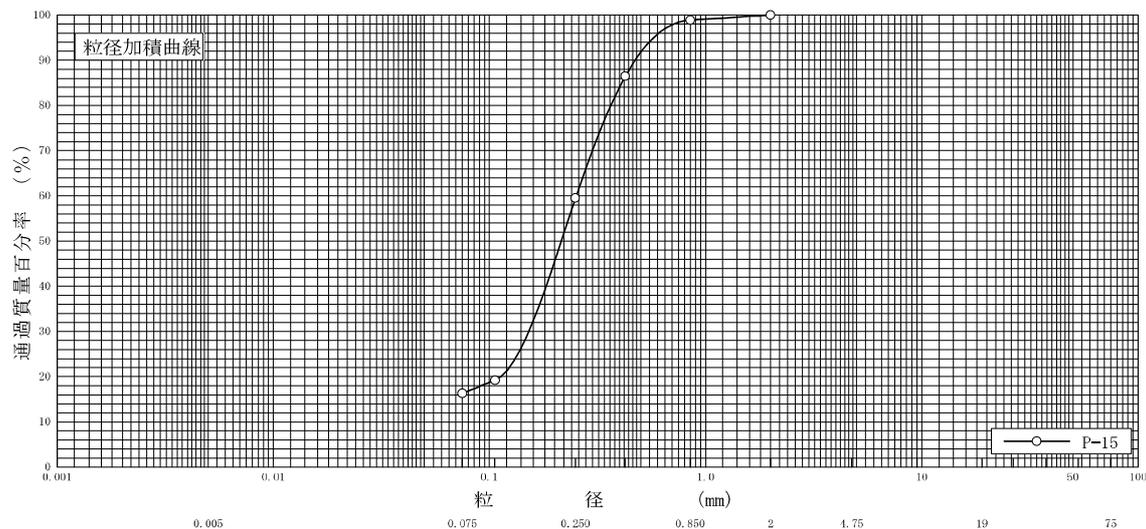
特記事項

JIS A 1204 JGS 0131	土の粒度試験 (粒径加積曲線)	
------------------------	-----------------	--

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-15 (15.15~15.45m)				試料番号 (深 さ)	P-15 (15.15~15.45m)	
ふるい 分 析	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	0	
	75		75		中 礫 分 %	0	
	53		53		細 礫 分 %	0	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	1.1	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	39.4	
	19		19		細 砂 分 %	43.2	
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	16.3	
	4.75		4.75		粘 土 分 %	16.3	
	2	100.0	2		2mmふるい通過質量百分率 %	100.0	
	0.850	98.9	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	86.5	
	0.425	86.5	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	16.3	
	0.250	59.5	0.250		最 大 粒 径 mm	2	
	0.106	19.2	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.2521	
0.075	16.3	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.2148		
沈 降 分 析					30 % 粒 径 D_{30} mm	0.1519	
					10 % 粒 径 D_{10} mm	-	
					均 等 係 数 U_c	-	
					曲 率 係 数 U_c'	-	
					土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	-	
					使用した分散剤 溶液濃度, 溶液添加量	-	
				20 % 粒 径 D_{20} mm	0.1133		



粘 土	シ ル ト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫
-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

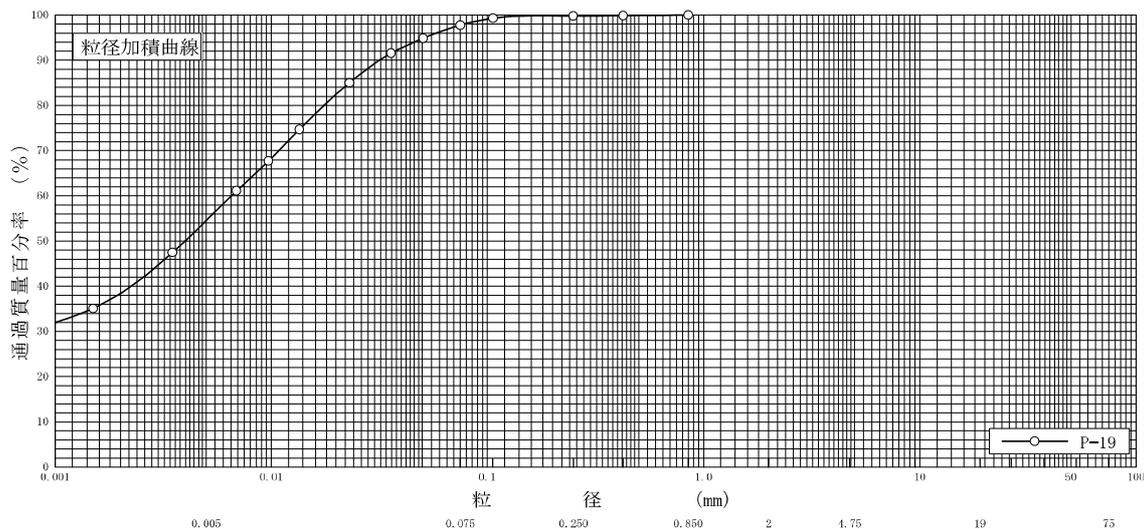
特記事項

JIS A 1204 JGS 0131	土の粒度試験 (粒径加積曲線)	
------------------------	-----------------	--

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 29日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深 さ)	P-19 (19.15~19.45m)				試料番号 (深 さ)	P-19 (19.15~19.45m)	
ふるい 分 析	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	0	
	75		75		中 礫 分 %	0	
	53		53		細 礫 分 %	0	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	0	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	0.2	
	19		19		細 砂 分 %	2.0	
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	43.2	
	4.75		4.75		粘 土 分 %	54.6	
	2		2		2mmふるい通過質量百分率 %	100.0	
	0.850	100.0	0.850		425 μ mふるい通過質量百分率 %	99.9	
	0.425	99.9	0.425		75 μ mふるい通過質量百分率 %	97.8	
	0.250	99.8	0.250		最 大 粒 径 mm	0.850	
	0.106	99.3	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.0065	
0.075	97.8	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.0040		
沈 降 分 析	0.0504	94.9			30 % 粒 径 D_{30} mm	-	
	0.0359	91.6			10 % 粒 径 D_{10} mm	-	
	0.0230	85.0			均 等 係 数 U_c	-	
	0.0135	74.7			曲 率 係 数 U'_c	-	
	0.0097	67.7			土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	2.669	
	0.0069	61.1			使用した分散剤	ヘキサメチレントリカミド溶液	
	0.0035	47.5			溶液濃度, 溶液添加量	20%, 10ml	
	0.0015	35.1			20 % 粒 径 D_{20} mm	-	



粘 土	シ ル ト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫
-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

特記事項

調査件名 歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 9月 30日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深さ) P-1 (1.30~1.40m)

液性限界試験		塑性限界試験		液性限界 w_L %
落下回数	含水比 w %	含水比 w %		38.6
36	37.7	22.7		塑性限界 w_p %
32	37.9	24.1		23.2
27	38.3	22.7		塑性指数 I_p
24	38.6			15.4
21	39.0			
15	40.1			

試料番号 (深さ) P-2 (2.15~2.45m)

液性限界試験		塑性限界試験		液性限界 w_L %
落下回数	含水比 w %	含水比 w %		47.3
40	46.5	30.5		塑性限界 w_p %
29	47.0	29.5		30.1
26	47.3	30.4		塑性指数 I_p
22	47.5			17.2
19	47.9			
15	48.3			

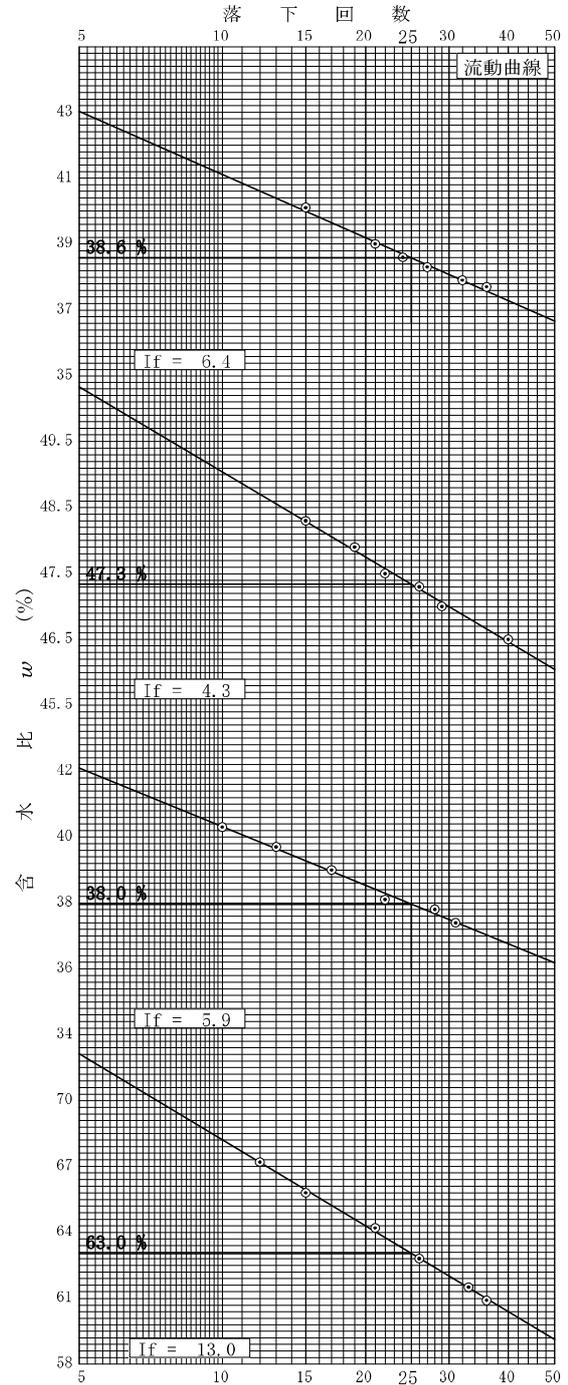
試料番号 (深さ) P-13 (13.15~13.45m)

液性限界試験		塑性限界試験		液性限界 w_L %
落下回数	含水比 w %	含水比 w %		38.0
31	37.4	25.8		塑性限界 w_p %
28	37.8	25.2		25.6
22	38.1	25.8		塑性指数 I_p
17	39.0			12.4
13	39.7			
10	40.3			

試料番号 (深さ) P-19 (19.15~19.45m)

液性限界試験		塑性限界試験		液性限界 w_L %
落下回数	含水比 w %	含水比 w %		63.0
36	60.9	33.3		塑性限界 w_p %
33	61.5	33.1		32.9
26	62.8	32.4		塑性指数 I_p
21	64.2			30.1
15	65.8			
12	67.2			

特記事項



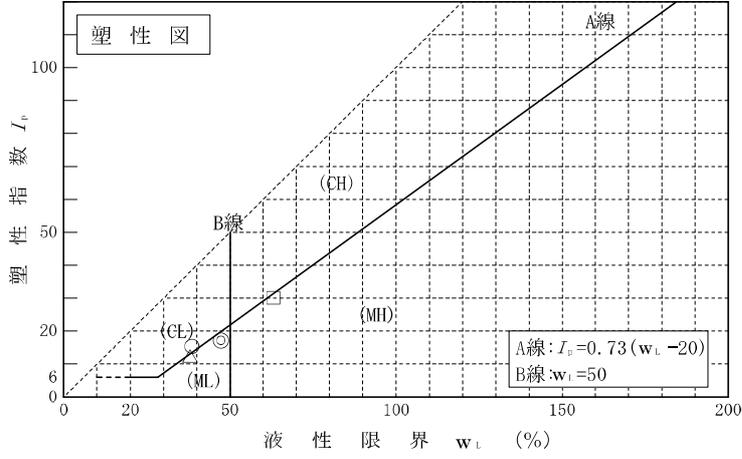
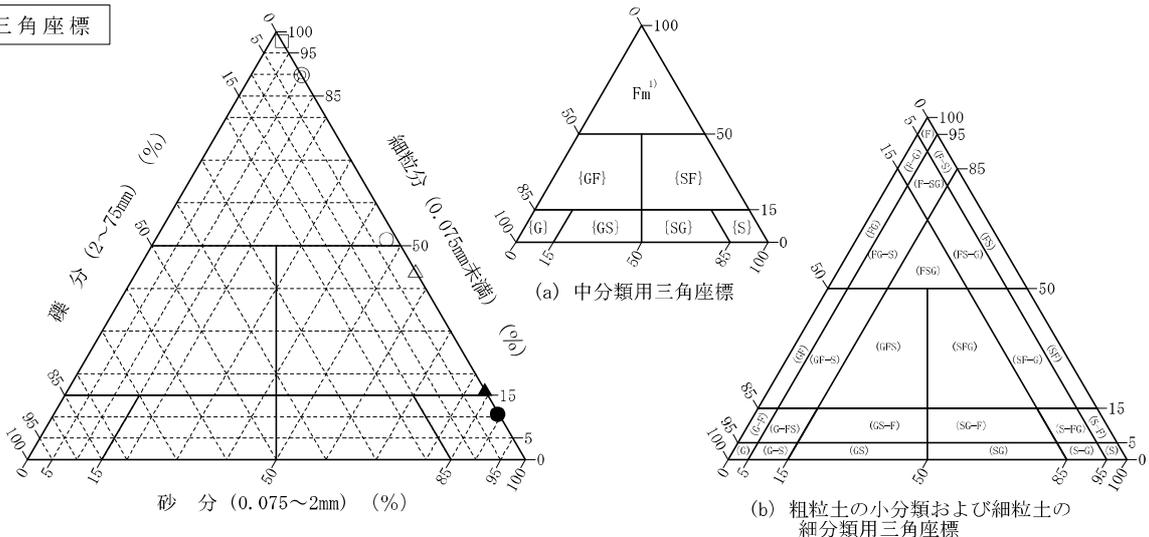
JGS 0051	地盤材料の工学的分類	
----------	------------	--

調査件名 歴史核（津島神社）周辺エリア測量及び地質調査業務委託 試験年月日 2022年 10月 5日

試験者 石原 聖子

試料番号 (深さ)	P-1 (1.30~1.40m)	P-2 (2.15~2.45m)	P-7 (7.15~7.45m)	P-13 (13.15~13.45m)	P-15 (15.15~15.45m)	P-19 (19.15~19.45m)
石分(75mm以上) %						
礫分(2~75mm) %	2.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
砂分(0.075~2mm) %	46.4	10.1	89.1	55.9	83.7	2.2
細粒分(0.075mm未満) %	51.4	89.9	10.6	44.1	16.3	97.8
シルト分(0.005~0.075mm)%		55.4		22.5		43.2
粘土分(0.005mm未満) %		34.5		21.6		54.6
最大粒径 mm	9.5	2	4.75	2	2	0.850
均等係数 U_c	-	-	-	-	-	-
液性限界 w_L %	38.6	47.3		38.0		63.0
塑性限界 w_p %	23.2	30.1		25.6		32.9
塑性指数 I_p	15.4	17.2		12.4		30.1
地盤材料の分類名	砂質粘土 (低液性限界)	砂まじりシルト (低液性限界)	細粒まじり砂	細粒分質砂	細粒分質砂	シルト (高液性限界)
分類記号	(CLS)	(ML-S)	(S-F)	(SF)	(SF)	(MH)
凡例記号	○	◎	●	△	▲	□

三角座標



特記事項 1) 主に観察と塑性図で判別分類

液状化計算結果データシート

適用式	建築基礎構造設計指針式 (2019)
調査件名	歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託
調査住所	津島市南門前町 地内外
調査位置	北緯:35度10分34.87秒 東経:136度43分10.28秒
ボーリング名	No.1
孔口標高 (m)	-0.04
地下水位 (m)	GL-0.90
低減係数	0.015
マグニチュード	7.500
計算対象範囲	地下水位以下深で、FC≤35% FC>35%かつ (粘土分含有率≤10%またはIP≤15)

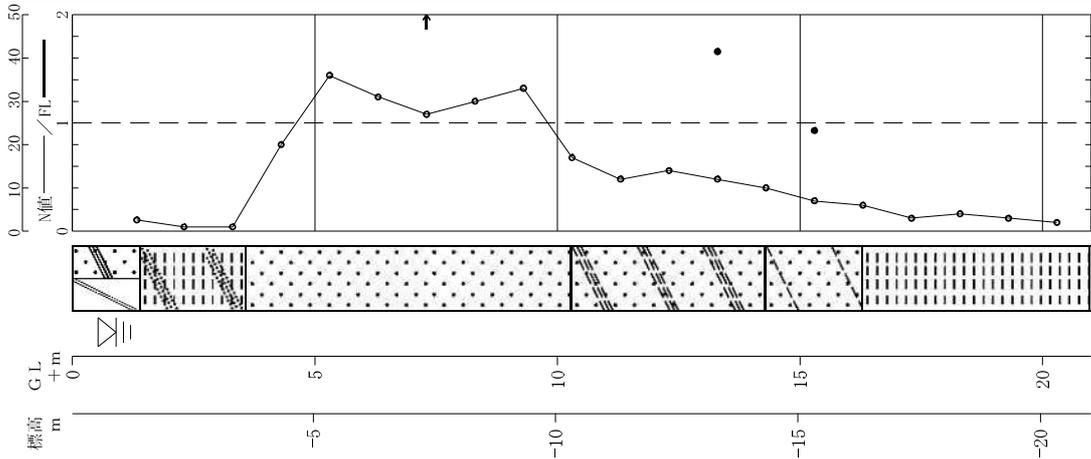
No	下限深度 (m)	γt (kN/m ³)	σ_v (kN/m ²)	σ_v' (kN/m ²)	土質名
1	1.400	17.00	23.80	18.80	盛土、粘土質砂
2	3.600	15.00	56.80	29.80	砂質シルト
3	10.300	18.00	177.40	83.40	砂
4	14.300	18.00	249.40	115.40	シルト質砂
5	16.300	18.00	285.40	131.40	シルト混じり砂
6	21.000	15.00	355.90	154.90	シルト

No	計算深度 (m)	N値 (回)	γt (kN/m ³)	σ_v (kN/m ²)	σ_v' (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤補正係数	補正N値	R
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28		51.40	15.4				
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2				
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30							
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40							
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40							
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40							
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60			0.998	30.000	1.036
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40							
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40							
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40							
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40							
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40							
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4		1.000	21.989	0.285
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40							
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30			1.000	13.561	0.154
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40							
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40							
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40							
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1				
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40							

No	外力係数 L	液状化係数 FL	γ_{cy}	H (m)	低減係数 β
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7	0.184	5.627			1.000
8					
9					
10					
11					
12					
13	0.172	1.659			1.000
14					
15	0.166	0.929	1.0	1.500	0.338
16					
17					
18					
19					
20					
水平加速度 (m/s ²) 1.500 液状化指数 PL= 0.168 最大水平変位 (m) Dcy = 0.015					

適用式	建築基礎構造設計指針式(2019)	
調査件名	歴史核(津島神社)周辺エリア測量及び地質調査業務委託	
調査住所	津島市南門前町 地内外	
調査位置	北緯:35度10分34.87秒 東経:136度43分10.28秒	
ボーリング名	No.1	
孔口標高	-0.04(m)	
地下水位	GL-0.90(m)	
液状化指数PL(加速度)	0.168(L:500m/s ²)	
低減係数	0.015	最大水平変位Dcy マグニチュード
計算対象範囲	地下水位以下、FC>35% FC<35% FC>35%かつ(粘土含有率≤10%またはIP≤15)	

No	計算深度 (m)	N値 (H)	γt (kN/m ²)	σv (kN/m ²)	$\sigma v'$ (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤 補正係数	補正M値	R	L	FL	γcv	H (m)	低減係数 β
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28	—	51.40	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60	—	—	0.998	30.000	1.036	0.184	5.627	—	1.000	1.000
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4	—	1.000	21.989	0.285	0.172	1.659	—	1.000	1.000
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30	—	—	1.000	13.561	0.154	0.166	0.929	1.0	1.500	0.338
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



適用式	建築基礎構造設計指針式 (2019)
調査件名	歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託
調査住所	津島市南門前町 地内外
調査位置	北緯:35度10分34.87秒 東経:136度43分10.28秒
ボーリング名	No.1
孔口標高 (m)	-0.04
地下水位 (m)	GL-0.90
低減係数	0.015
マグニチュード	7.500
計算対象範囲	地下水位以下深で、FC \leq 35% FC>35%かつ (粘土分含有率 \leq 10%またはIP \leq 15)

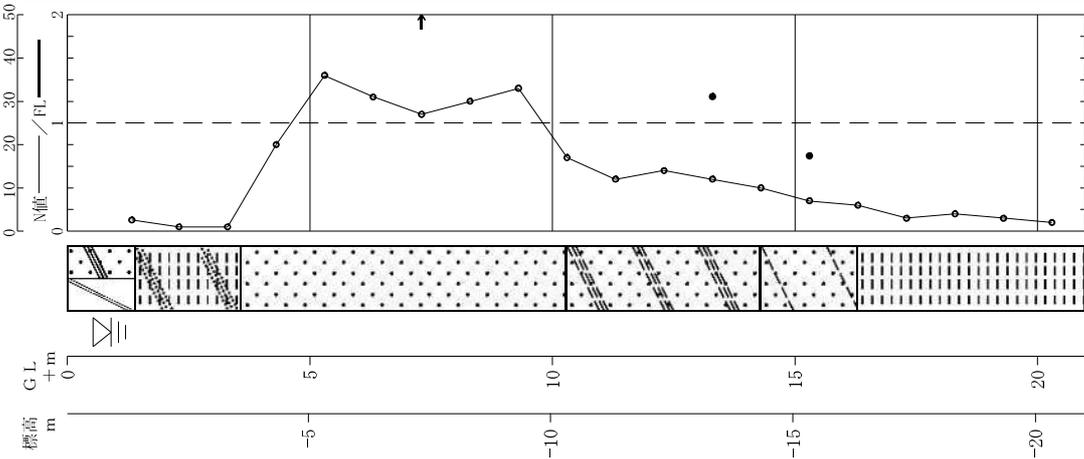
No	下限深度 (m)	γt (kN/m ³)	σv (kN/m ²)	$\sigma v'$ (kN/m ²)	土質名
1	1.400	17.00	23.80	18.80	盛土、粘土質砂
2	3.600	15.00	56.80	29.80	砂質シルト
3	10.300	18.00	177.40	83.40	砂
4	14.300	18.00	249.40	115.40	シルト質砂
5	16.300	18.00	285.40	131.40	シルト混じり砂
6	21.000	15.00	355.90	154.90	シルト

No	計算深度 (m)	N値 (回)	γt (kN/m ³)	σv (kN/m ²)	$\sigma v'$ (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤補正係数	補正N値	R
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28		51.40	15.4				
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2				
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30							
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40							
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40							
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40							
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60			0.998	30.000	1.036
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40							
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40							
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40							
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40							
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40							
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4		1.000	21.989	0.285
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40							
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30			1.000	13.561	0.154
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40							
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40							
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40							
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1				
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40							

No	外力係数 L	液状化係数 FL	γcy	H (m)	低減係数 β
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7	0.245	4.220			1.000
8					
9					
10					
11					
12					
13	0.229	1.244			1.000
14					
15	0.221	0.696	2.0	1.500	0.338
16					
17					
18					
19					
20					
水平加速度 (m/s ²) 2.000 液状化指数 PL= 0.713 最大水平変位 (m) Dcy = 0.030					

適用式	建築基礎構造設計指針式(2019)	
調査件名	歴史核(津島神社)周辺エリア測量及び地質調査業務委託	
調査住所	津島市南門前町 地内外	
調査位置	北緯: 35度10分34.87秒 東経: 136度43分10.28秒	
ボーリング名	No.1	
孔口標高	-0.04(m)	
地下水位	GL-0.90(m)	
液状化指数PL(加速度)	0.713(2.000m/s ²)	
低減係数	0.015	
計算対象範囲	地下水位以下、FC>35% FC<35% (粘土含有率≤10%またはIP≤15)	
	最大水平変位Dcy	0.030(m)
	マグニチュード	7.500

No	計算深度 (m)	N値 (回)	γt (kN/m ²)	σv (kN/m ²)	$\sigma v'$ (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤 補正係数	補正M値	R	L	FL	γcv	H (m)	低減係数 β
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28	—	51.40	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60	—	—	0.998	30.000	1.036	0.245	4.220	—	—	1.000
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4	—	1.000	21.989	0.285	0.229	1.244	—	—	1.000
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30	—	—	1.000	13.561	0.154	0.221	0.696	2.0	1.500	0.338
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



適用式	建築基礎構造設計指針式 (2019)
調査件名	歴史核 (津島神社) 周辺エリア測量及び地質調査業務委託
調査住所	津島市南門前町 地内外
調査位置	北緯:35度10分34.87秒 東経:136度43分10.28秒
ボーリング名	No.1
孔口標高 (m)	-0.04
地下水位 (m)	GL-0.90
低減係数	0.015
マグニチュード	7.500
計算対象範囲	地下水位以下深で、 $FC \leq 35\%$ $FC > 35\%$ かつ (粘土分含有率 $\leq 10\%$ または $IP \leq 15$)

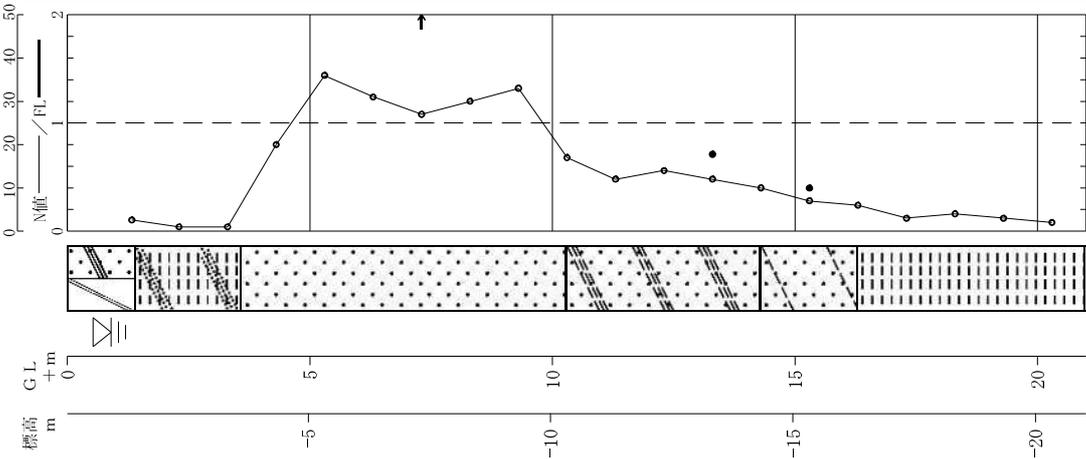
No	下限深度 (m)	γt (kN/m ³)	σ_v (kN/m ²)	σ_v' (kN/m ²)	土質名
1	1.400	17.00	23.80	18.80	盛土、粘土質砂
2	3.600	15.00	56.80	29.80	砂質シルト
3	10.300	18.00	177.40	83.40	砂
4	14.300	18.00	249.40	115.40	シルト質砂
5	16.300	18.00	285.40	131.40	シルト混じり砂
6	21.000	15.00	355.90	154.90	シルト

No	計算深度 (m)	N値 (回)	γt (kN/m ³)	σ_v (kN/m ²)	σ_v' (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤補正係数	補正N値	R
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28		51.40	15.4				
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2				
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30							
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40							
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40							
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40							
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60			0.998	30.000	1.036
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40							
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40							
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40							
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40							
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40							
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4		1.000	21.989	0.285
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40							
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30			1.000	13.561	0.154
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40							
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40							
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40							
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1				
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40							

No	外力係数 L	液状化係数 FL	γ_{cy}	H (m)	低減係数 β
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7	0.429	2.411			1.000
8					
9					
10					
11					
12					
13	0.400	0.711	1.0	1.500	1.000
14					
15	0.388	0.398	2.0	1.500	0.338
16					
17					
18					
19					
20					
水平加速度 (m/s ²) 3.500 液状化指数 PL= 2.383 最大水平変位 (m) Dcy = 0.045					

適用式	建築基礎構造設計指針式(2019)	
調査件名	歴史核(津島神社)周辺エリア測量及び地質調査業務委託	
調査住所	津島市南門前町 地内外	
調査位置	北緯: 35度10分34.87秒 東経: 136度43分10.28秒	
ボーリング名	No.1	
孔口標高	-0.04(m)	
地下水位	GL-0.90(m)	
液化化指数PL(加速度)	2.383(3.50m/s ²)	
低減係数	0.015	最大水平変位Dcy マグニチュード
計算対象範囲	地下水位以下、FC>35% FC<35% FC>35%かつ(粘土含有率≤10%またはIP≤15)	

No	計算深度 (m)	N値 (回)	γt (kN/m ²)	σv (kN/m ²)	$\sigma v'$ (kN/m ²)	D50 (mm)	FC (%)	IP	PC (%)	砂礫地盤 補正係数	補正M値	R	L	FL	γcv	H (m)	低減係数 β
1	1.325	2.57	17.00	22.53	18.28	—	51.40	15.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2.300	1.00	15.00	37.30	23.30	0.0134	89.90	17.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3.300	1.00	15.00	52.30	28.30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4.300	20.00	18.00	69.40	35.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	5.300	36.00	18.00	87.40	43.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	6.300	31.00	18.00	105.40	51.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	7.300	27.00	18.00	123.40	59.40	0.3367	10.60	—	—	0.998	30.000	1.036	0.429	2.411	—	—	1.000
8	8.300	30.00	18.00	141.40	67.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	9.300	33.00	18.00	159.40	75.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	10.300	17.00	18.00	177.40	83.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	11.300	12.00	18.00	195.40	91.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	12.300	14.00	18.00	213.40	99.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	13.300	12.00	18.00	231.40	107.40	0.1247	44.10	12.4	—	1.000	21.989	0.285	0.400	0.711	1.0	1.500	1.000
14	14.300	10.00	18.00	249.40	115.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	15.300	7.00	18.00	267.40	123.40	0.2148	16.30	—	—	1.000	13.561	0.154	0.388	0.398	2.0	1.500	0.338
16	16.300	6.00	18.00	285.40	131.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	17.300	3.00	15.00	300.40	136.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	18.300	4.00	15.00	315.40	141.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	19.300	3.00	15.00	330.40	146.40	0.0040	97.80	30.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	20.300	2.00	15.00	345.40	151.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



写 真 集

No. 1

着手前



完了後



No. 1

試掘状況



試掘深度GL-1.00m



No. 1

試掘深度GL-1.00m



全 景



No. 1

作業中



標準貫入試験



No. 1

残尺



残尺



No. 1

検尺



検尺



No. 1

セメントミルク注入中



調査孔閉塞



No. 1

KYミーティング状況



土粒子の密度試験



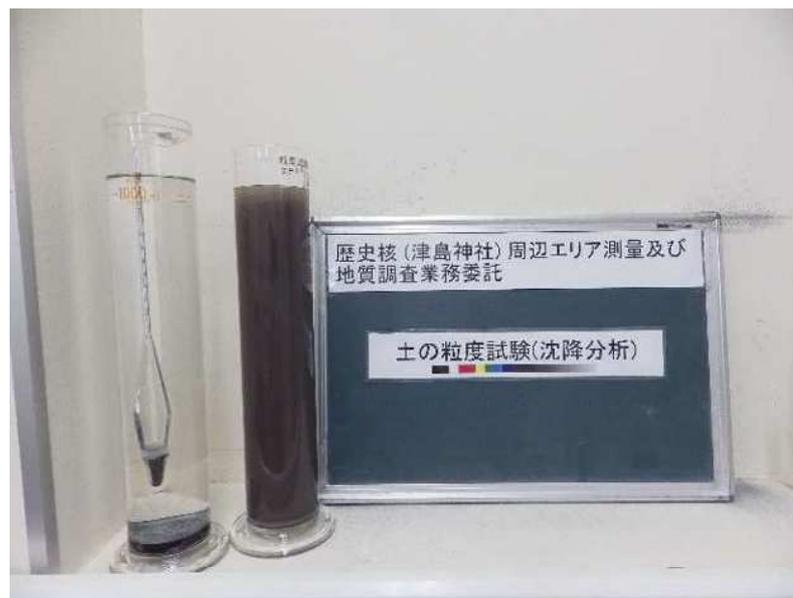
土の含水比試験



土の粒度試験
(ふるい分析)



土の粒度試験
(沈降分析)



土の液性限界試験



土の塑性限界試験

