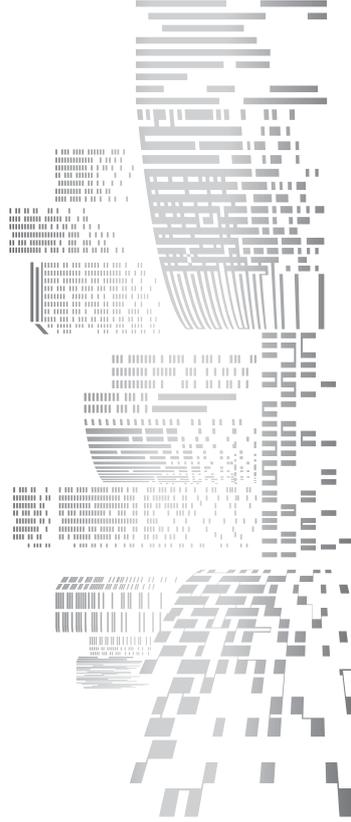




# NEXT

都市から、未来への風。



超高効率ガスヒートポンプXAIRが生まれ変わり

究極の効率、無限の可能性を意味する「X」は、さらに進化。

XAIR IIはXAIRと比較し、エネルギー消費量を20%削減\*

ガス空調は効率性を高め、新しい未来へ。

スマート&超高効率 ヒートポンプ

# GHP XAIR II

GHPエグゼアII



\*単位時間あたり1kWあたりの消費電力の比較。なお、設置条件、運転条件により効率は異なります。

GASMO NAVI 検索

創造力をかき立てる全403点

# 2017-2019 FLOOR TILE

NEW RELEASE



同時  
発売



置き帯電防止ビニル床タイル

OT vol.7



かんたんリフォームタイル

リフォルタ vol.2



sangetsu

Joy of Design

株式会社 サンゲツ

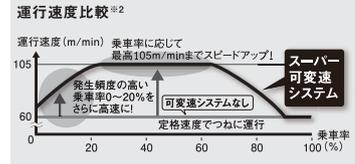
中部支社 三重営業課 〒451-8575 名古屋市区幡下1-4-1 T.052-564-3020 F.052-564-3193 www.sangetsu.co.jp

びっくりするほど、スピーディー!  
それが、スーパー可変速システム。

MOTION

※有償付加仕様

**スーパー可変速システム**  
かごとおもりのバランスを利用し、乗車率に応じて運行速度をアップする可変速エレベーターシステム。待ち時間や乗車時間をぐんと短縮しました。



ECOLOGY

LED照明 (基本仕様)

回生コンバーター (有償付加仕様)

DESIGN

フラット袖壁操作盤 (基本仕様)

クリスタルボタン (有償付加仕様)

※1 定格速度60m/min、スーパー可変速システム(11人乗り、10階建てオフィスビルの場合)当社比。  
※2 定格速度60m/minの場合の当社計算値によるイメージです。ご利用状況、建物の仕様により異なります。

**AXIEZ**

(マンション・オフィスビル・病院向け)

三菱機械室レス・エレベーター アクシーズ

来たの!?

着いたの!?



ビルを、まるごと、エコチェンジ。

待ち時間  
最大 **22%**  
短縮

乗車時間  
最大 **33%**  
短縮

ビルを、まるごと、心地よくする。

三菱電機ビルテクノサービス株式会社

中部支社昇降機営業部三重営業所 〒514-0009 三重県津市羽所町700番地(アスト津8階)

**LIXIL**  
Link to Good Living

世界中の人びとの豊かで快適な  
住生活の未来のために

Corporate Responsibility

ミッション

世界中で革新的かつ責任ある活動を通して  
生活の質向上に貢献することで、最も信頼される企業となる。



グローバルな衛生課題の解決

人びと、特に女性や女兒が、安全な衛生施設を利用できるようにすると同時に、子どもにとって危険な病気感染を防ぐ。

取り組み紹介 2020年までに1億人の人びとの衛生環境を改善し、生活の質の向上につなげます。

世界は今...	安全で衛生的なトイレを利用できない世界の人びと <b>24億人</b>	そのうち、屋外で排泄をしている人びと <b>9億5千万人</b>	下病性疾患で命を落とす5歳未満の子ども <b>1日800人</b>	衛生的なトイレの不備による2015年の経済的損失 <b>推定約22兆円</b>
---------	--	-------------------------------------	--------------------------------------	--

**SATO**  
Smart, fresh toilets

SATO(Safe Toilet=安全なトイレ)は従来の屋外トイレから発生する悪臭や病気を防ぐことができる低コストの簡易式トイレです。



世界各地で120万台を導入  
これまでに14か国、600万人の衛生課題の改善につながりました。



# 進化する屋根の美しさは その時代を物語る

「設備性」もこれからは、

美しさだけでなく、高品質な屋根材として選ぶ「設備性」が求められます。その設備性に含まれる主要な設備、屋根材、屋根材の施工方法、屋根材の施工の質とコストを比較してご紹介いたします。  
これらは屋根材のメーカーから直接お聞きいただけます。お気軽にお問い合わせください。

三晃金属工業株式会社  
**Sanko**

人びとを魅了する屋根は、時代とともに変わります。  
それぞれの屋根に託された優れた技術と卓越した感性。  
そこには、新しい時代を物語る屋根の美しさがあります。

## 吸音ダブルバック



屋根材のダブルバックが特徴としてお馴染みの屋根材に、さらに吸音効果も  
高まっています。  
ダブルバックの構造により、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材の吸音効果により、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材の吸音効果により、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。

## 丸輪折版ロック

屋根材の丸輪折版ロックは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材の丸輪折版ロックは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材の丸輪折版ロックは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。



## ガッチリタイト

(別名:ガッチリタイト)

屋根材のガッチリタイトは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材のガッチリタイトは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。  
屋根材のガッチリタイトは、屋根材の振動を吸収し、その伝達も低減して快適な空間が実現します。



丸輪折版タイプ 吸音ダブルバック工法



別名:ガッチリタイト 吸音ダブルバック工法



**三晃金属工業株式会社**

本社 / 〒108-0023 東京都港区芝浦4丁目13番23号MS芝浦ビル11F

<http://www.sankometal.co.jp/>

名古屋支店 〒460-0008 名古屋市中区栄2-11-30 丸の内ビル 4F TEL: 052-385-4562  
三重営業所 〒510-0308 三重県津市河芸町中瀬232-1 TEL: 059-245-6456

**TOTO**



タンク式と同じ給水口径15Aで  
フラッシュバルブ式と同等の連続洗浄が可能！  
※一度洗浄してから約20秒で次の洗浄が可能です。

## パブリックコンパクト便器 フラッシュタンク式

リモデル対応商品・掃除口付タイプもご用意



給水口径15A 連続洗浄

## タンク式とフラッシュバルブ式の いいところ！

### ラクラク施工



タンクをセット  
するだけで  
設置完了。

フレキホース  
なので接続が  
カンタン。

### コンパクト設計



奥行  
60mm  
コンパクト

※現場の状況によって異なる場合があります。 ピュアレストQR(CS220系)との比較

## ボタンを押すたびに発電する 「エコリモコン」タイプも新登場



「ウォシュレット® PS2」



便器洗浄  
ボタンが独立 公共トイレ操作系JIS  
(JIS S 0026)対応。

中部支社・市場開発課 〒450-6412 愛知県名古屋市中村区名駅3-28-12 大名古屋ビルヂング12F 電話番号:052-308-4705

【商品の技術的なお問い合わせは】 TOTO技術相談室 電話:0570-01-1010 FAX:0570-01-2111 受付時間:(平日)9:00~18:00(土曜日)9:00~17:00(日・祝・夏期休暇・年末年始を除く)  
専門家コーナー「COM-ET」 [www.com-et.com](http://www.com-et.com)



ビジネスの課題解決に  
役立つ情報が満載！



BizEneでは毎月の電気・ガス料金やご使用量を確認できるほか、業種ごとの省エネポイントや改善事例などエネルギーに関するお役立ち情報をお届けしています。

さらにビジネスに役立つ情報やサービスでお客さまをサポートします。

登録無料！



「電気」と「ガス」をセットでご契約いただくとさらにおトクに！

**BizEneガスセット**



お問合せは 059-246-6748  
<受付時間 平日9時~17時>

中部電力株式会社 三重支店

ありがとうございます

トータル建築確認評価センター

四日市センター	☎	059-350-8610
津センター	☎	059-221-5770
伊勢センター	☎	0596-63-6580

空間を見せる。性能を見せる。  
それは、未来を見せる「これから」の住宅提案。

ZEHにも対応。省エネ、耐震性能が見える



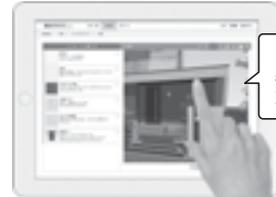
「省エネ」「耐震」等、より高性能・高耐久化の進む住宅を施主にわかりやすく伝える提案資料や各種申請書の作成を簡便化しました。

VRでプランを「体感」、未来の空間が見える



ARCHITREND ZEROのプランをリアルな没入感で体感。建具の開閉、照明ON/OFF、住設の入替や外壁、クロスの張替等、仕様決めにも有効です。

実在の建材・設備で、暮らしが見える



180社、5200製品の建材を収録

WEB上で建材シミュレーションが可能。スマートフォン・タブレットに対応し、モデルルーム、イベント会場、施主宅訪問時等様々な場面で提案の幅が広がります。

福井コンピュータアーキテクト株式会社

本社:福井県坂井市丸岡町磯部福庄5-6 archi.fukuicompu.co.jp  
札幌・盛岡・仙台・水戸・宇都宮・高崎・新潟・長野・埼玉・千葉・東京・横浜・静岡・名古屋・岐阜・福井・京都・大阪・神戸・岡山・高松・松山・広島・福岡・熊本・大分・宮崎・鹿児島・沖縄

●お電話でのお問合せ・ご相談  
【福井コンピュータグループ総合案内】

0570-039-291

VR体験できます!

ARCHITREND VR



ゲリラ豪雨でも一瞬で吸収できる  
透水性・排水性床面技術 T.N. ベース

株式会社ファイナルマーケット

http://www.fm-tnbase.co.jp

NETIS登録技術 CB-130008-A

(株)FMの高排水性舗装工法 T.N.ベース は、内部に貯水効果があり、高い雨水流出低減効果を有しています。また快適性が高く、日射による温度上昇の抑制効果、吸音性など用途に合わせた機能設計が可能です。



住宅アプローチ (車両通行用)  
基層: ポーラスコンクリート  
表層: 平石と天然砂利表層

メリット: 透水、石材製品との調和、周縁、柵周りの造形性、水路不要

都市型水害の減災対策に有効です



施工箇所の透水状況



屋外イベント場  
基層: ポーラスコンクリート  
表層: 人工芝

メリット: 透水、防草、美観、メンテナンスフリー、温度上昇防止



水は、舗装下で水平方向に移動・排水する



創意  
解決。



SEIBUNSHA

ファシリティ事業部 × 物流事業部

株式会社 誠文社

- 本社 510-0074 三重県 四日市市鶴の森二丁目10-7 TEL 059-353-7171
- 鈴鹿営業所 510-0217 鈴鹿市野町東一丁目12-24 059-380-1500
- 津営業所 514-0838 津市岩田6-33 059-226-1012
- 亀山営業所 519-0211 亀山市川崎町4675 0595-85-8808
- 南勢営業所 519-2423 多気郡大台町新田242-1 0598-85-0023
- 尾鷲出張所 519-3658 尾鷲市倉ノ谷町2番10-103 0597-22-8981
- 浜松営業所 433-8117 静岡県 浜松市中区高丘東2丁目22-15 053-430-4511
- 埼玉営業所 350-1162 埼玉県 川越市南大塚1丁目13-5 049-238-5252
- 東京事務所 111-0053 東京都 台東区浅草橋三丁目5-8 03-5829-9326

住宅や建築のより大きな安心・安全のために。

日本ERIはリーディングカンパニーならではの

高い技術力と厚い信頼でお応えします。



民間会社では国内初の「指定確認検査機関」として建築確認業務を開始した日本ERIは、質の高い、多彩なサービスをワンストップ・サービスで提供しております。

全国34拠点に広がる規模とネットワークで日本全域をカバーしている弊社では、三重支店にて全国各地のどんな建物にもきめ細かく対応いたします。

**ERI** 日本ERI株式会社  
<http://www.j-eri.co.jp>

三重支店 〒514-0009 三重県津市羽所町700  
 アスト津 12F

TEL 059-221-6201 FAX 059-221-6202

# お気軽にご利用下さい！

明日のための電子申請 未来のための省エネ建築  
ネットで建築確認申請 24時間可能です(国土交通大臣認可第1号)

当社の電子申請システムは・・・

ペーパー・押印不要、来社不要、立案から最終保存まで電子データによるトータル管理ができます  
KSクラブへご入会後、建築確認申請、省エネ関係申請等のさまざまな手続きが可能となります

- ◆ 電子事前審査から電子署名対応版となり、本申請としてご利用いただけます
- ◆ 申請図書（※一部の書類を除く）のご提出が不要となります
- ◆ オンライン上で訂正書類の提出が可能となります
- ◆ 窓口までご来社いただく必要がなくなります
- ◆ 24時間365日申請が可能です

## 建築確認サービス 審査部 ネットワーク審査グループ

〒460-0008 名古屋市中区栄四丁目3番26号（昭和ビル4階）

<TEL> 052-238-7767 <FAX> 052-238-7741

<URL> <http://www.kakunin-s.com> <E-mail> [sinsa1\\_networksinsag@kakunin-s.com](mailto:sinsa1_networksinsag@kakunin-s.com)

大切なマイホーム。新築時はホームセキュリティ+火災保険のセットがお得です。

機械警備

ホームセキュリティ

見守りサービス

防犯カメラ



火災保険

電気錠

防災設備

画像巡回

[www.iset.co.jp](http://www.iset.co.jp)



見積・相談無料 お気軽にご相談ください

三重県津市桜橋3丁目408番地 Tel 059-227-2000

イセット株式会社

協力店様 募集！！  
最寄りの営業担当までご相談下さい。

事業所：志摩・伊勢・松阪・名張・伊賀・津北・鈴鹿・四日市・桑名・名古屋・岐阜・高山

SANSHIN

# ハーディグレージングフロアー フルフラットタイプ



GOOD DESIGN AWARD  
2017年度受賞

## 床は平らが良い

平らな床は美しく、安全で機能的

上面取付けでありながら金具が上部に突出せず、より良い作業空間を実現できる点が評価されました  
安全性：つまづかない、引っかからない / 施工性：溶接不要、上面取付 / 機能性：機器レイアウトに干渉しない



JIS日本工業規格認証取得工場



三進金属工業株式会社

<http://www.sanshinkinzoku.co.jp>



本社・工場（大阪府）  
福島工場（福島県）



東京支社 03-3669-0800 大阪支社 06-6633-6535 北海道支社 011-784-8161  
中部支社 0568-75-7811 九州支社 092-925-4200



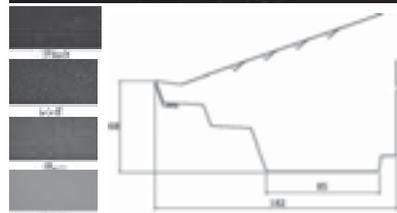
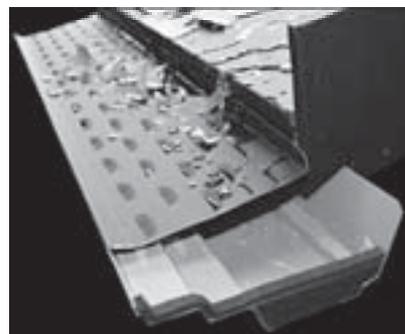
## 賛助会員より“熱いお役立情報”！！

### 落葉除付き元旦内樋（会員名：元旦ビューティー工業株式会社）

**新発売** 屋根との一体感を保ちながら落葉などから雨樋を守り、水づまりをふせぎます。

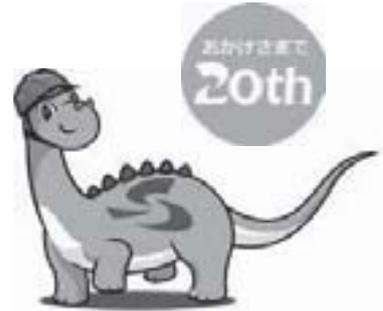
新築はもちろんリフォーム（改修、後付）どちらにも対応可能、しかもほとんどの屋根材（金属、スレート、瓦等）への対応が可能です。

シャープですっきりした樋意匠は家の表情を一変することでしょう、当商品は樋単体での販売もしていますので改修、新築の際は是非お問い合わせください。



スラリー系機械攪拌式深層混合処理工法

# コラム Z 工法



## コラムZの特徴

性能証明番号：[G B R C 第 12-26 号改]

改良径：Φ800～Φ1400

施工深度：13.0m

対応 FC：400～2000kN/㎡

対応土質：砂質土、粘性土（ロームを含む）

変動係数：砂質土 0.25、粘性土 0.30

## 地盤のことはサムシングへお任せ下さい。

- 地盤調査データと軸力表から基礎形状含めた最適な工法をご提案致します。
- 地盤調査（SWS 試験、ボーリング調査）からのご依頼頂けます。
- 戸建て住宅、小規模店舗に対しても、13種類の工法からご提案致します。

地盤に関してお困りなことがございましたら、まずはサムシングへご相談ください。



サムシング三重支店

〒514-0064 三重県津市長岡町 581

Tel 059-221-3649 Fax 059-226-0233

## 私たち、建物のお医者さんです!!

建築基準法第12条に基づく建築物の定期調査、建築設備・防火設備の定期検査は実績豊富な国原技術にお任せください。



### 建築コンサルタント

- 建築物の定期調査・建築設備の定期検査・防火設備の定期検査
- 赤外線による外壁劣化診断
- 特殊建築物等調査
- 劣化診断・耐震診断

### 補償コンサルタント

- 建設工事に伴う家屋調査
- 損傷費用負担額の積算
- 水枯渴調査・日照障害のアドバイス
- 騒音・振動の環境調査

外壁の全面調査は、『赤外線カメラによる調査』がおすすめです!!

コストを抑え、工期を短縮できる方法をご提案します!!

一級建築士事務所  
株式会社 国原技術

本社  
京都市伏見区葎島金井戸町17-2  
コスモ伏見114号  
TEL.075-623-4467

津営業所  
三重県津市丸之内10-9  
TEL.059-226-6656

勸修寺事務所  
京都市山科区勸修寺縄手町45  
TEL.075-748-6278

<http://www.kunihara-tec.co.jp>

# どこよりも早く・的確に



CI東海キャラクター  
「金太くん」

## 確認・検査 確認・検査の実施 建築物等の確認検査の業務と事前相談を行っています。

- 対象建築物等**
1. 建築物の確認、中間検査、完了検査及び仮使用認定。
  2. 高さが2メートルを超える擁壁、高さが4メートルを超える広告塔等及び高さが8メートルを超える高架水槽等の確認審査及び完了検査。(建築基準法施行令第138条の指定する工作物。)
  3. エレベーター及びエスカレーターの確認審査及び完了検査。
  4. 小荷物専用昇降機(特定行政庁の指定するもの。)の確認審査及び完了検査(施行令第146条第1項第2号に規定する建築設備。)

### その他 業務内容

- 住宅性能評価の審査・検査
- フラット35の審査・検査
- 長期優良住宅の審査
- 住宅性能証明
- 低炭素建築物
- 省エネ適合性判定
- BELS評価
- 住宅瑕疵担保保険の審査・検査
- すまい給付金
- 性能向上認定・基準適合認定

指定確認検査機関・登録住宅性能評価機関  
登録建築物エネルギー消費性能判定機関



株式会社 **CI東海**

<http://www.ci-tokai.jp/>

- 四日市事務所 〒510-0074 三重県四日市市鶴の森 1-3-15 リックスビル1F  
TEL 059-355-3200 FAX 059-355-3201 E-Mail kakunin-yokkaichi@ci-tokai.jp
- 名古屋本社 〒460-0022 名古屋市中区金山 1-12-14 金山総合ビル4F 申請予約電話番号:052-322-0489  
TEL 052-321-2001 FAX 052-321-2002 E-Mail kakunin@ci-tokai.jp
- 岡崎事務所 〒444-0831 岡崎市羽根北町 2-1-1  
TEL 0564-84-5575 FAX 0564-84-5576 E-Mail kakunin-okazaki@ci-tokai.jp

常識を覆す新外内壁材

**COOL**  
ミライア / メモリア

メンテナンスコストで  
大きく差をつける外壁材

**Fuge**  
フュージエ

進化する成型技術

金属製外壁材・屋根材  
**センターサイディング**  
**センタールーフ**



素晴らしい人間環境づくり

**ニチハ株式会社**

<http://www.nichiha.co.jp/>

名古屋西営業所 〒457-0823 名古屋南区元塩町五丁目15番地の1 TEL (052)619-0590 FAX (052)619-0597

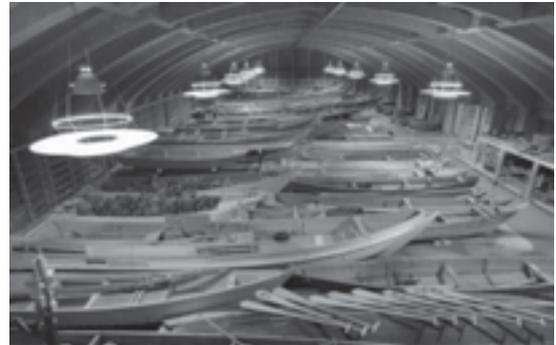
本社ショールームへ  
お気軽にご来場ください ▶





← 二見西津波避難施設  
(基礎事業・コンクリート杭工事)

鳥羽 伊勢志摩国立公園 海の博物館  
↓ (プレコン事業・プレキャスト工事)



**【事業内容】**

- コンクリートホール・パイル及びその他セメント二次製品の生産並びに販売
- 土木建築工事の設計・施工並びに監督

**【取扱商品】**

- コンクリートホール・パイル
- PCカーテンウォール・繊維補強コンクリート製品
- 地中化商品・橋梁製品

**豊かで快適な生活空間づくり**



**東海コンクリート工業株式会社**  
TOKAI CONCRETE INDUSTRIES CO.,LTD.  
代表取締役社長 大瀧 敏幸

お問い合わせ先 販売推進本部  
〒451-0041 名古屋市西区幅下一丁目10-28  
TEL:052-587-2335 FAX:587-2336  
URL <http://www.tcon.co.jp/>  
E-mail [tomonori.ohguchi@tcon.co.jp](mailto:tomonori.ohguchi@tcon.co.jp)

## 編集のあとがき

建築キャンペーンでは、広報渉外委員をはじめ、担当いただいた松阪支部の方々には大変ご尽力いただきありがとうございました。また、忙しい中会誌に寄稿いただいたの方々にはご協力いただきありがとうございました。当委員会では、会誌が会員皆様の親睦、情報交換の場として役立つよう取り組んでまいりました。会誌 102 号の発行をもって現在の広報・渉外委員会の活動は最後となります。来季は新たな委員が選出されますが、今後ともご指導、ご協力のほどよろしくお願い致します。

鈴鹿支部 櫻井 哲男

---

### 広報・渉外委員会

担当副会長	相原 清安
担当常任理事	國分 恵之
委員長	櫻井 哲男
委員	植松 顕哉

---

### 各支部広報・渉外担当委員

桑名支部	伊藤 茂
四日市支部	林 満
鈴鹿支部	三村 隆文
津支部	山本 覚康
松阪支部	伊藤 達也
伊勢支部	山本 清人
志摩支部	向井 照雄
伊賀支部	三浦 吉光

---

**KENJIKYOMIE**

No.102

平成 30 年 1 月 発行

発行人 濱出 進  
編集 広報・渉外委員会  
発行所 一般社団法人 三重県建築士事務所協会  
〒514-0037 三重県津市東古河町 8 番 17 号  
システックビル 4 階  
TEL 059-226-4416  
FAX 059-224-9297  
<http://www.sekkei-mie.jp>

---

## 諸戸氏庭園

当地は、室町時代には「江の奥殿」と呼ばれ、既に邸宅・庭園の設けもあったといわれています。1686年（貞享3年）、豪商山田彦左衛門が下屋敷・隠居所としてこれを買求め、沼築庭を造園しました。

当時の様子は魯縞庵義道の『久波奈名所図会』に詳しく書かれており、御成書院おなり すいこうていや推敲亭おなり すいこうていがその頃からあったことがうかがえます。1884年頃（明治17年）、庭園は初代諸戸清六の手に渡り、御殿と池庭が付け加えられました。その後二代目諸戸精太の代に更に手を加え、今日に至っています。

現在の庭園は三つの部分に分かれています。第一は菖蒲池を中心とした伝・原叟築造げんそうの回遊式庭園部分であり、本庭園の中でも歴史的に古い部分です。菖蒲池を中心に、西に推敲亭すいこうてい、東に藤茶屋そてつやま、北に蘇鉄山しんしと神祠がみえます。

第二は御殿とその池庭です。ここは水田を埋め立てて作られたもので、海拔0以下に位置します。そのため、水門から流れ込む揖斐川の満干の影響を受け、池の水位が上下し、刻々と変わり行く景観を味わう汐入りの池となっていますが、現在、水門が閉じられているため水の流れはありません。

第三は御成書院おなりとその庭園です（現在は非公開）。芝生と二つの築山、数個の庭石で作られた庭園が書院の南に広がり、全体として開放的な空間を作り出しています。

