



# OYASAI マニュアル

ステップ3 チャート作成

# OYASAIマニュアルについて

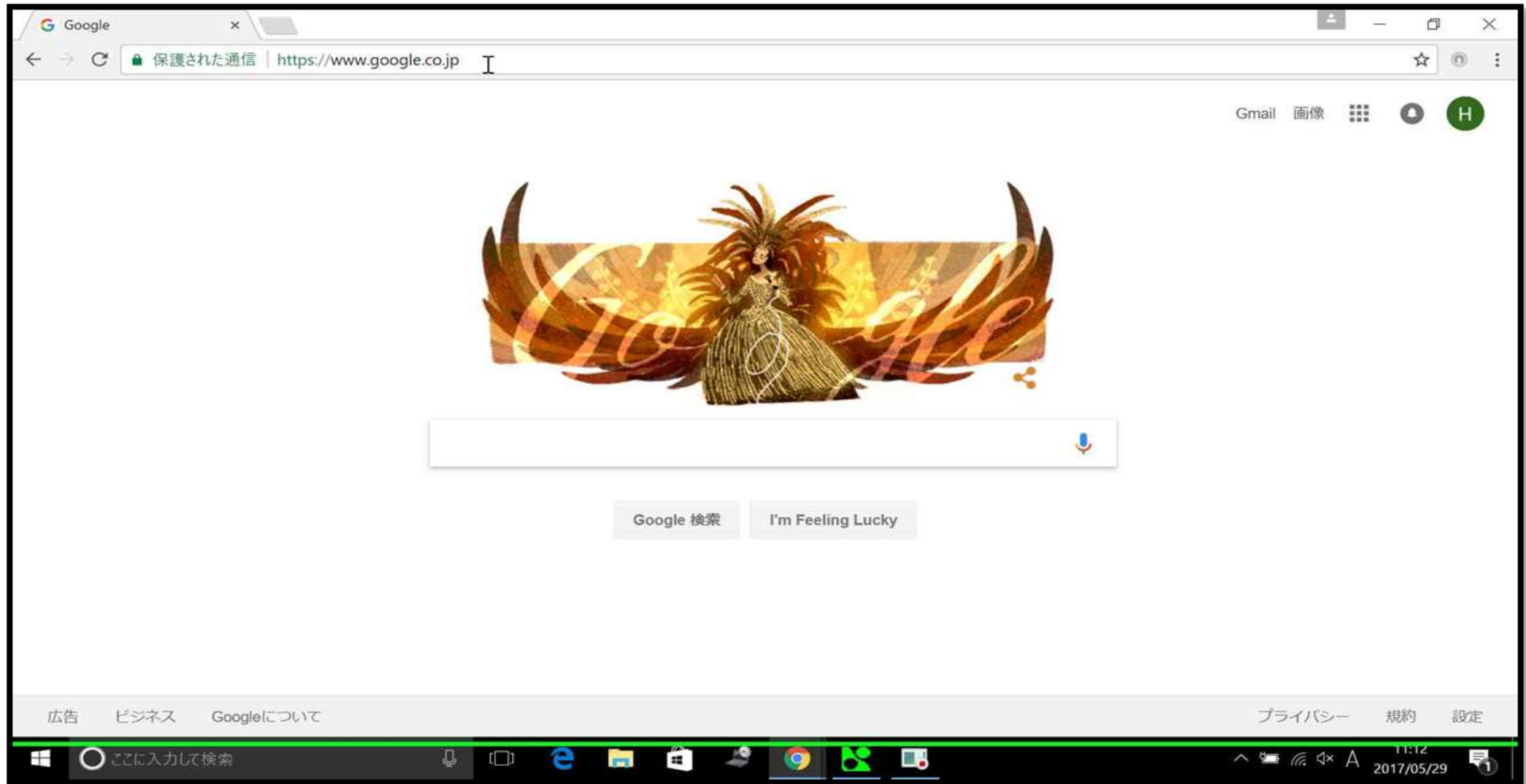
- マニュアルは全部で5つのステップに分かれています
  - ステップ1 アカウント作成
  - ステップ2 測定機器登録
  - **ステップ3 チャート作成**
  - ステップ4 お知らせメール設定
  - ステップ5 ダッシュボードの登録&温度端子のデータweb上公開設定

\* このマニュアルはステップ3です

# ステップ3の大まかな流れ

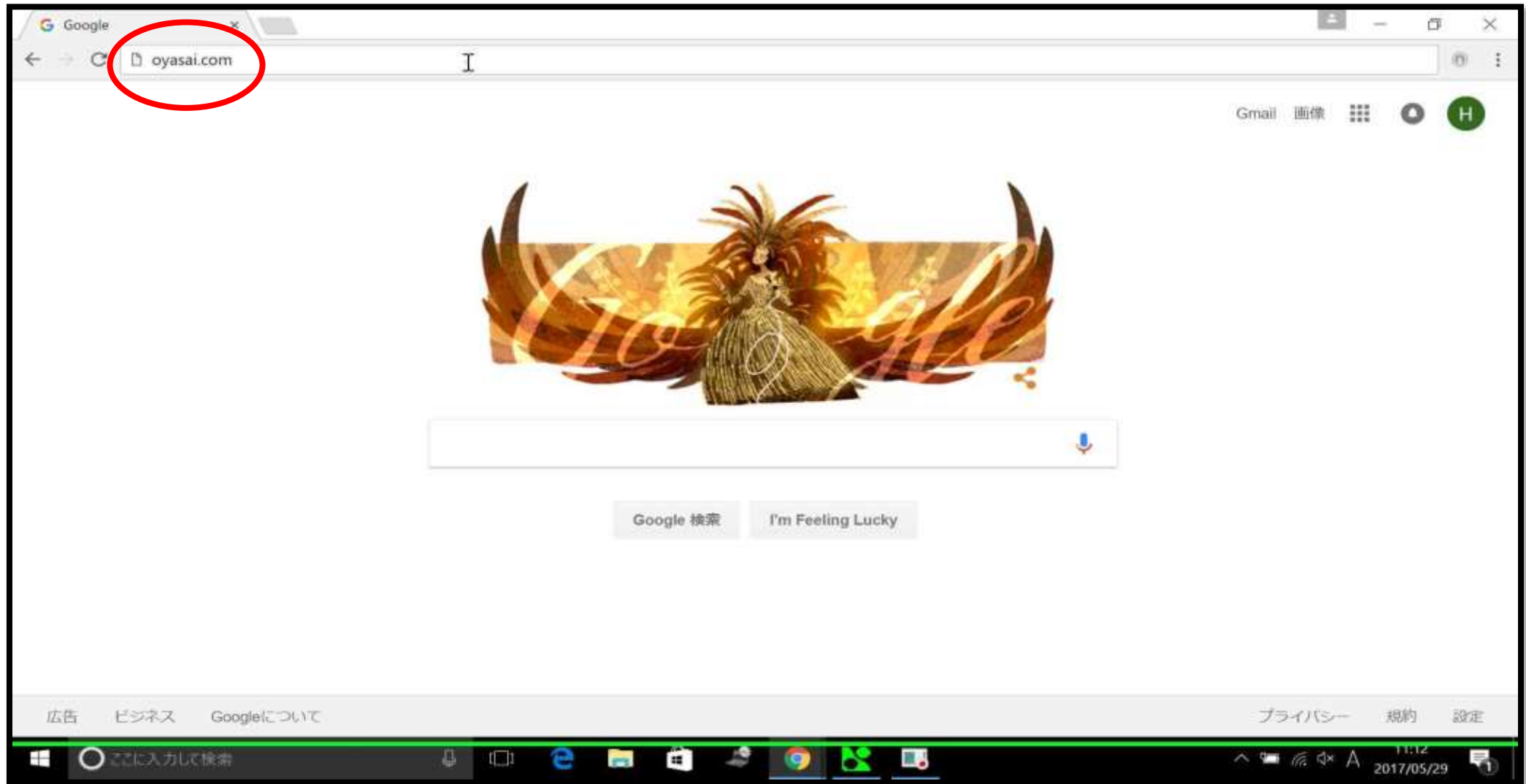
1. ブラウザを立ち上げOYASAI.comにログイン
2. パーソナルトップページからチャート作成をクリック
3. チャート作成の細かな設定
4. 作成したチャートの確認

# ブラウザを立ち上げます



Google Chromeで動作検証しています

# OYASAI.comにアクセスします



アドレスバーに oyasai.com と入力

# ログインをクリック

The screenshot shows the OYASAI HIROBA website in a web browser. The browser's address bar shows "oyasai.com". The website header includes the OYASAI HIROBA logo, a language selector for "Japanese / English", a "チャート >>" link, and a navigation bar with "アカウント作成" and "ログイン". The "ログイン" button is circled in red. Below the header, the main content area is divided into two columns. The left column, titled "新着ムービー", displays a grid of video thumbnails with titles such as "西隆寺2014年", "西隆寺夏2013", "H25前期養液栽培 高糖度トマト (全 景)", "H25前期養液栽培 高糖度トマト (接 写)", "H24後期養液栽培 高糖度 トマト (全 景)", "H24後期養液栽培 高糖度トマト (接 写)", "H24前期養液栽培 高糖度トマト (全 景)", "H24前期養液栽培 高糖度トマト (接 写)", "スイートピーその 2", and "胡蝶蘭開花状況事 務所より". Each thumbnail includes a date, a view count, and the uploader's name. The right column, titled "Q & A", contains a list of questions and answers, including one about "川霧はなぜ生まれるのですか". Below the Q & A section, there is a "ムービーの登録手順" (Video Registration Procedure) section with two steps: "STEP1. OYASAI.comについて" and "STEP2. ネットワークカメラ設定". At the bottom of the page, there is a "新着アルバム" (New Albums) section. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 11:12 on 2017/05/29.

OYASAI HIROBA おやさいひろば

Japanese / English

チャート >>

アカウント作成 | ログイン

新着ムービー

西隆寺2014年  
2014/11/24 21:22  
再生回数 1861回  
アイエコム

西隆寺夏2013  
2013/07/03 17:20  
再生回数 4053回  
アイエコム

H25前期養液栽培  
高糖度トマト (全  
景)  
2013/04/25 10:29  
再生回数 2076回  
鹿児島大学

H25前期養液栽培  
高糖度トマト (接  
写)  
2013/04/25 10:28  
再生回数 1886回  
鹿児島大学

H24後期養液栽培  
高糖度 トマト (全  
景)  
2012/10/08 16:19  
再生回数 2033回  
鹿児島大学

H24後期養液栽培  
高糖度トマト (接  
写)  
2012/10/08 16:19  
再生回数 1915回  
鹿児島大学

H24前期養液栽培  
高糖度トマト (全  
景)  
2012/04/16 10:27  
再生回数 2082回  
鹿児島大学

H24前期養液栽培  
高糖度トマト (接  
写)  
2012/04/16 10:26  
再生回数 2059回  
鹿児島大学

スイートピーその  
2  
2012/03/24 15:33  
再生回数 2035回  
英晃農園

胡蝶蘭開花状況事  
務所より  
2012/03/21 09:49  
再生回数 1990回  
アイエコム

ムービー一覧 >>

Q & A

- 川霧はなぜ生まれるのですか  
全てを見る >>

OYASAIひろばについて

ムービーの登録手順

STEP1. OYASAI.comについて

STEP2. ネットワークカメラ設定

OYASAI.comアカウントをとっ  
て、ムービーを作ろう。

- OYASAI.comアカウントは無料  
でとることができます。
- あなたが持っているIPカメラ  
から写真をメールで  
OYASAI.comへ送りましょう。  
定期的に送られた写真を、自動  
で パタパタまんがのようなム  
ービーにしてくれます。

新着アルバム

# パーソナルトップページ



ログイン後最初に表示されるページです

# チャートを作成をクリック

The screenshot shows a web browser window with the URL `oyasai.com/personal/index.php`. The page header includes the OYASAI.com logo, a language selector ([Japanese / English]), a chart icon, a user ID (ID: guest123), and links for settings, help, and logout. A green border highlights the left sidebar and the main content area.

**パーソナルメニュー**

- チャートを作成 (Circled in red)
- パーソナルトップ
- ダッシュボード
- 整理フォルダ
- 下書き

**お知らせメール設定**

- 測定機器登録
- アルバム管理

**プロジェクト登録**

- 日誌
- マイプロフィール
- Twitterアカウント設定

**日誌エントリー**

**チャート一覧**

整理フォルダに登録したいグラフを選択後に「整理フォルダへ移動」をクリックすると整理フォルダに登録できます。

[ 1 ]

選択	タイトル	オーナー	ロット番号	MST	ムービーST	ひろばST	最新データ日時
LANコンバーターの情報が登録されてません まずはLANコンバーターの情報を登録しましょう							

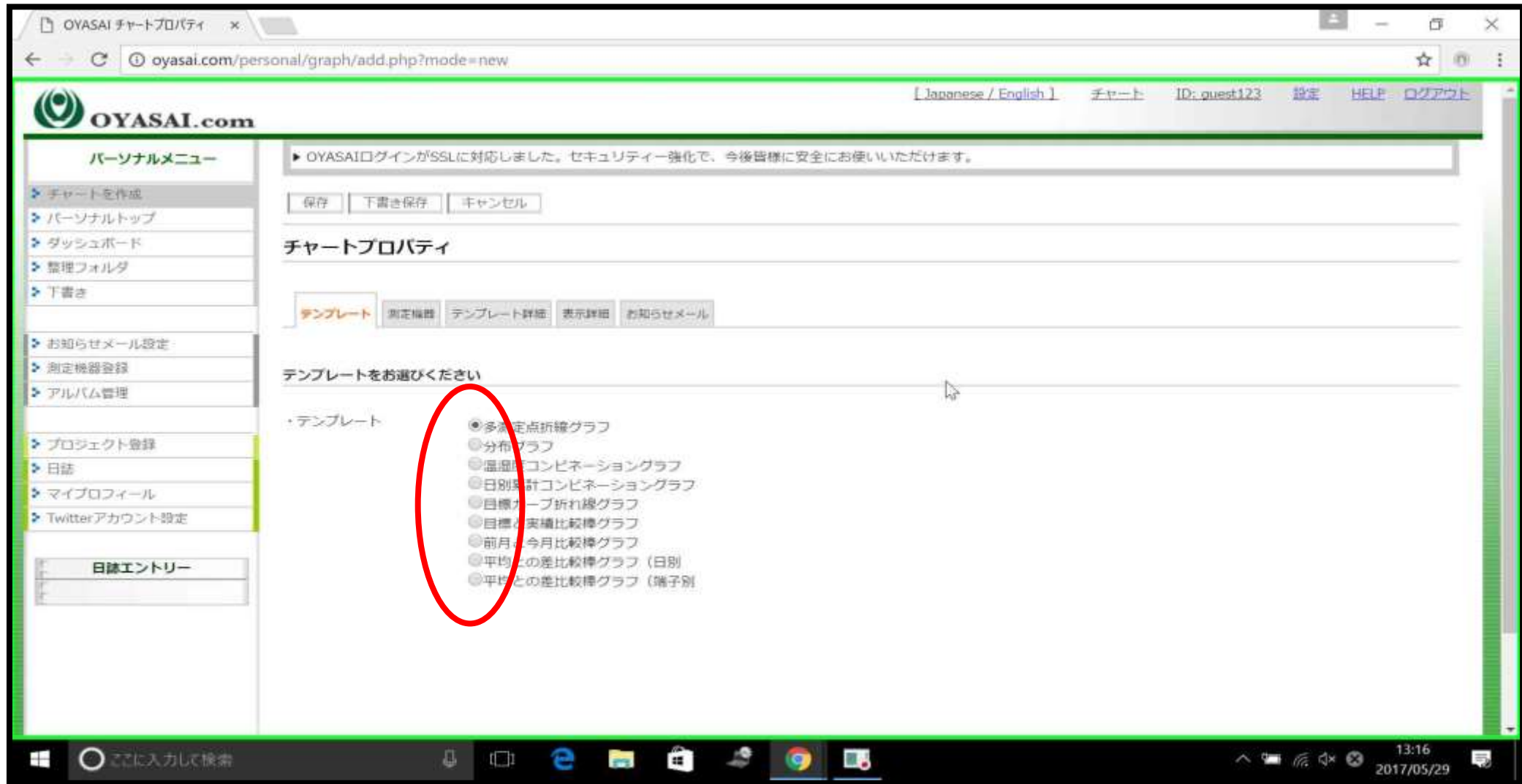
[ 1 ]

Page top

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, a search bar, and several application icons, including Edge, File Explorer, and Chrome. The system clock indicates the time is 13:16 on 2017/05/29.

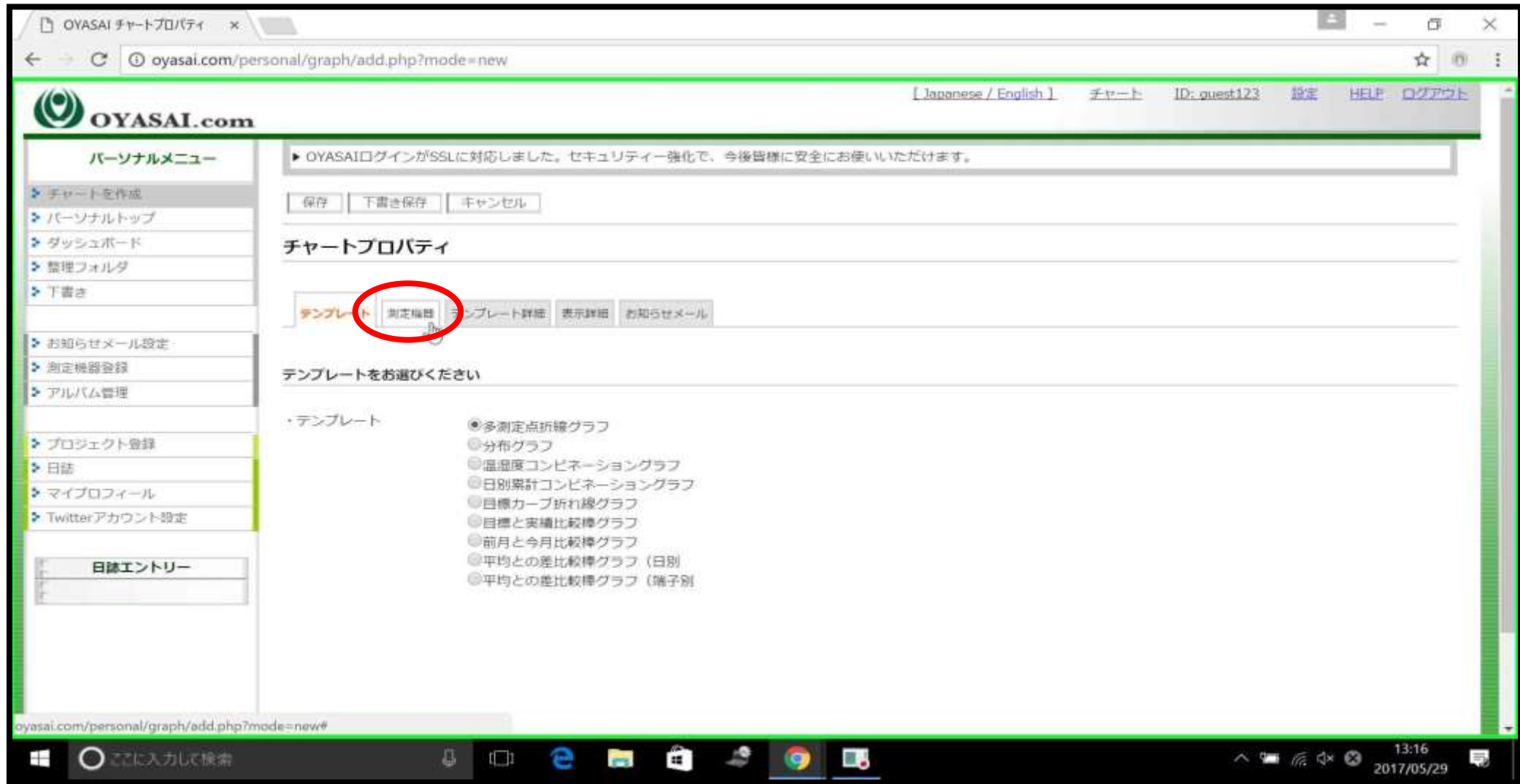


# テンプレートを選択

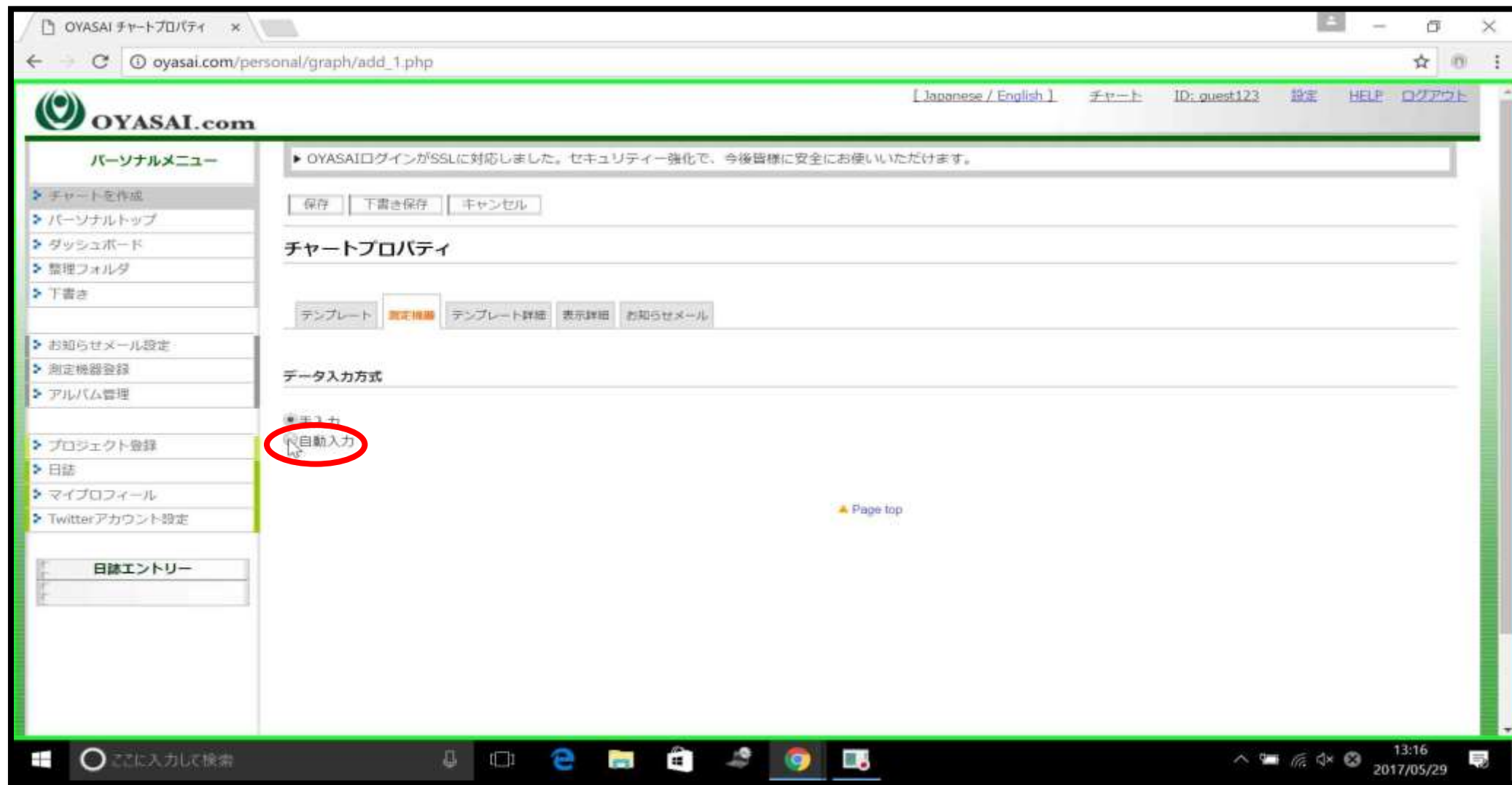


上の例では多測定点折線グラフを選択

# 測定機器をクリック



# 自動入力をクリック



# 端子を選択

The screenshot shows the 'OYASAI チャートプロパティ' (OYASAI Chart Properties) page in a web browser. The page has a left sidebar with navigation links and a main content area. The 'データ入力方式' (Data Input Method) section is active, showing '自動入力' (Automatic Input) selected. Below this is a table for selecting terminals. A red circle highlights the '基準端子' (Reference Terminal) column, where only one terminal (No. 1) is selected with a radio button.

保存 下書き保存 キャンセル

### チャートプロパティ

テンプレート 測定機器 テンプレート詳細 表示詳細 お知らせメール

#### データ入力方式

☐ 手入力  
☒ 自動入力

使用測定機器（手入力を選択した場合は下記を選択しても無効になります。  
\*1.「測定端子」まで登録していない測定機器は下記の測定機器一覧には表示されません。  
\*2.「基準端子」は、しきい値の基準端子チェックの際に使用されます。

選択	基準端子	No.	測定機器	シリアル名称	端子名
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	1	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T1
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	2	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	4	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T4

Page top

あなたの残りデータ容量 300MB 残り測定機器登録数 9 残りイメージ容量 500MB  
Copyright© OYASAI All rights reserved.

基準端子は一つだけ選択

# テンプレート詳細をクリック

The screenshot shows a web browser window with the URL `oyasai.com/personal/graph/add_1.php`. The page title is "OYASAI チャートプロパティ". On the left is a sidebar menu with options like "チャートを作成", "パーソナルトップ", "ダッシュボード", "整理フォルダ", "下書き", "お知らせメール設定", "測定機器登録", "アルバム管理", "プロジェクト登録", "日誌", "マイプロフィール", and "Twitterアカウント設定". The main content area has a "チャートプロパティ" section with buttons for "テンプレート", "測定機器", "テンプレート詳細" (circled in red), "表示詳細", and "お知らせメール". Below this is the "データ入力方式" section with radio buttons for "手入力" and "自動入力". A table of measurement devices is shown below, with columns for selection, standard terminal, number, device name, serial name, and terminal name. At the bottom, there is a status bar showing data capacity and a copyright notice.

保存 下書き保存 キャンセル

### チャートプロパティ

テンプレート 測定機器 **テンプレート詳細** 表示詳細 お知らせメール

### データ入力方式

☐ 手入力  
☒ 自動入力

使用測定機器（手入力を選択した場合は下記を選択しても無効になります。）  
\*1.「測定端子」まで登録していない測定機器は下記の測定機器一覧には表示されません。  
\*2.「基準端子」は、しきい値の基準端子チェックの際に使用されます。

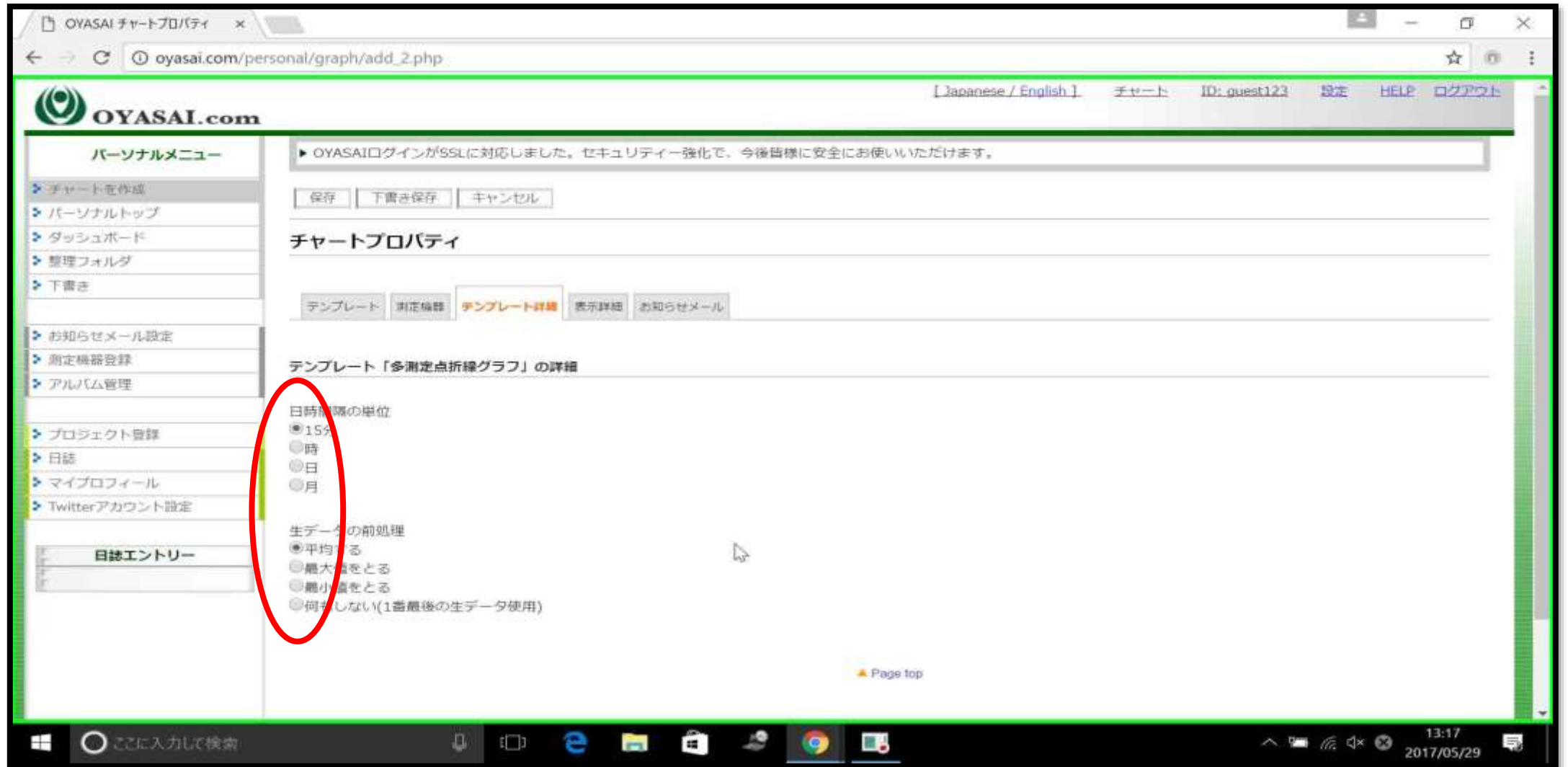
選択	基準端子	No.	測定機器	シリアル名称	端子名
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	1	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T1
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	2	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	3	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T3
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	4	Center304/309(温度計：温度4端子)	温度計	T4

Page top

あなたの残りデータ容量 300MB 残り測定機器登録数 9 残りイメージ容量 500MB

oyasai.com/personal/graph/add\_1.php# Copyright(C) OYASAI All rights reserved.

# 日時間隔の単位と 生データの前処理を設定します



上の例では日時間隔の単位15分、生データの前処理を平均するに設定



# 表示詳細をクリック

The screenshot shows a web browser window with the URL `oyasai.com/personal/graph/add_2.php`. The page title is "OYASAI チャートプロパティ". The header includes a language switcher "[ Japanese / English ]", a "チャート" (Chart) button, and user information "ID: guest123" with links for "設定" (Settings), "HELP", and "ログアウト" (Logout).

On the left is a "パーソナルメニュー" (Personal Menu) with options like "チャートを作成" (Create Chart), "パーソナルトップ" (Personal Top), "ダッシュボード" (Dashboard), "整理フォルダ" (Organize Folders), "下書き" (Drafts), "お知らせメール設定" (Notification Mail Settings), "測定機器登録" (Measurement Device Registration), "アルバム管理" (Album Management), "プロジェクト登録" (Project Registration), "日誌" (Log), "マイプロフィール" (My Profile), and "Twitterアカウント設定" (Twitter Account Settings). Below this is a "日誌エントリー" (Log Entry) section.

The main content area is titled "チャートプロパティ" (Chart Properties). It contains a message about SSL support, buttons for "保存" (Save), "下書き保存" (Save Draft), and "キャンセル" (Cancel), and a row of buttons: "テンプレート" (Template), "測定機器" (Measurement Device), "テンプレート" (Template), "表示詳細" (Show Details), and "お知らせメール" (Notification Mail). The "表示詳細" button is circled in red.

Below the buttons, the section "テンプレート「多測定点折線グラフ」の詳細" (Template "Multi-point Line Graph" Details) shows settings for "日時間隔の単位" (Time Interval Unit) with radio buttons for 15分 (selected), 時, 日, and 月. It also shows "生データの前処理" (Preprocessing of Raw Data) with radio buttons for 平均する (selected), 最大値をとる, 最小値をとる, and 何もしない(1番最後の生データ使用).

The footer of the page includes a "Page top" link and the URL `oyasai.com/personal/graph/add_2.php#`. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 13:17 on 2017/05/29.

# 表示形式の設定

The screenshot shows the OYASAI.com 'Chart Properties' page. The browser address bar displays 'oyasai.com/personal/graph/add\_3.php'. The page has a green header with the OYASAI.com logo and navigation links. A left sidebar contains a 'Personal Menu' with various options. The main content area is titled 'チャートプロパティ' (Chart Properties) and includes a '表示詳細' (Display Details) section. In this section, under '※表示形式' (※ Display Format), three radio buttons are visible: '表' (Table), 'グラフ' (Graph), and 'グラフ+表' (Graph + Table). The 'グラフ+表' option is selected and circled in red. Below this, there are input fields for 'タイトル(テーマ)' (Title/Theme), 'タイトルのフォント' (Title Font), and '備考(ダッシュボード用)' (Remarks for Dashboard). The 'グラフの開始設定' (Graph Start Settings) section includes radio buttons for '最新を常に表示' (Always show latest) and '開始日を常に表示' (Always show start date), with date and time pickers. The 'プロットの配色' (Plot Color Scheme) section has a dropdown for '色' (Color) set to 'earth' and a '透過度' (Transparency) dropdown set to '無効' (Disabled).

グラフ+表を選択します



# タイトルの記入

oyasai.com/personal/graph/add\_3.php

テンプレート 測定機器 テンプレート詳細 **表示詳細** お知らせメール

表示詳細

※表示形式  
☐ 表  
☐ グラフ  
☒ グラフ+表

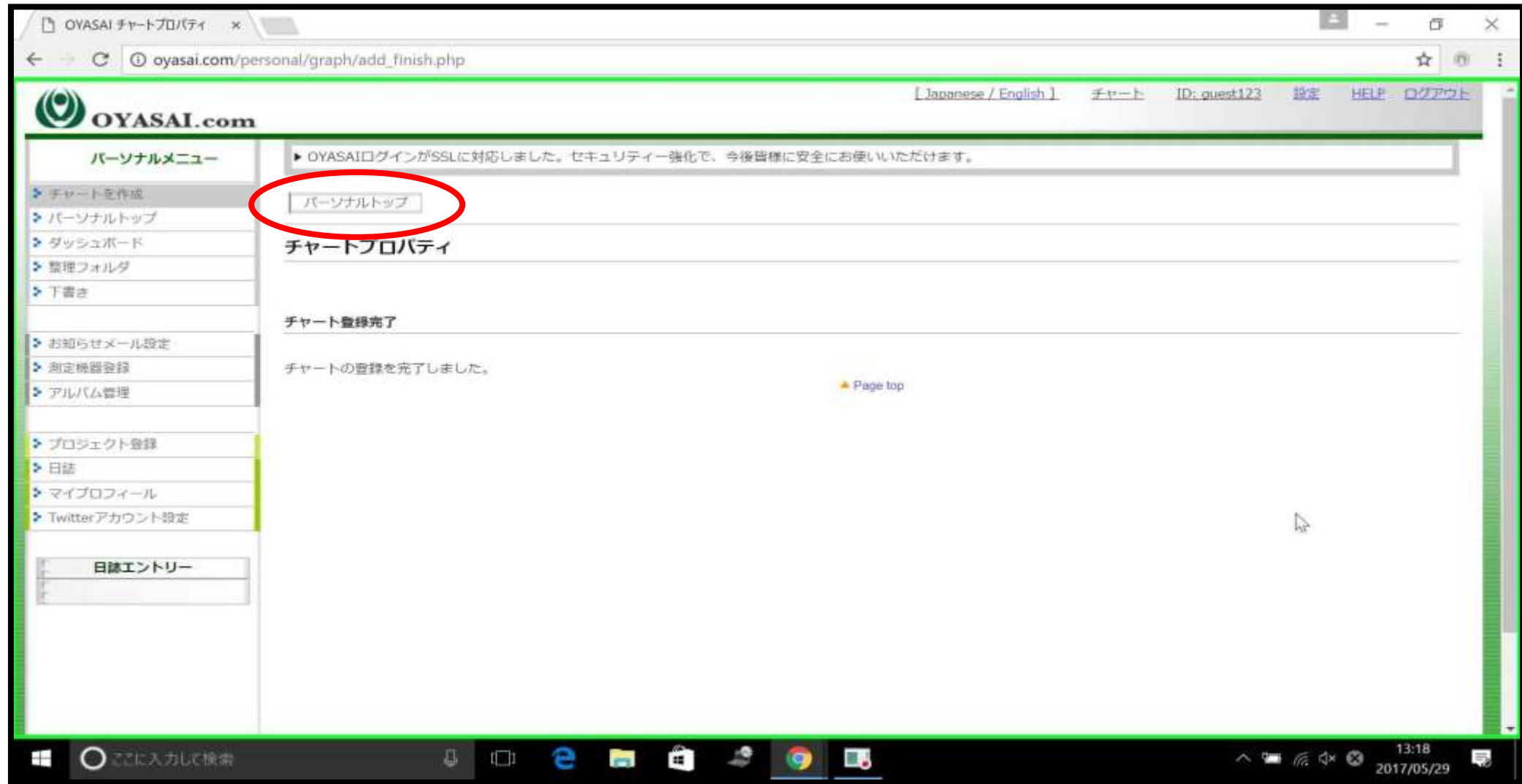
タイトル(テーマ)	温度グラフ
タイトルのフォント	種類 デフォルトフォント(ゴシック) / サイズ 8
備考(ダッシュボード用)	
グラフの開始設定	<input checked="" type="radio"/> 最新を常に表示 <input type="radio"/> 開始日を常に表示 年 月 日 : : 日
プロットの配色	色 earth / 透過度 無効
Y軸 左タイトル(単位)	
X軸 タイトル(単位)	
X軸 デフォルト表示数	24
各種オプション	<input type="checkbox"/> タブタイトル <input type="checkbox"/> 影 <input type="checkbox"/> 凡例 <input type="checkbox"/> 値の表示

上の例ではタイトル以外の項目は初期設定のまま

# 保存をクリック

The screenshot shows a web browser window with the URL `oyasai.com/personal/graph/add_3.php`. The page title is "OYASAI チャートプロパティ". The OYASAI.com logo is in the top left. A navigation menu on the left includes "パーソナルメニュー" (Personal Menu) with sub-items like "チャートを作成" (Create Chart), "パーソナルトップ" (Personal Top), "ダッシュボード" (Dashboard), "整理フォルダ" (Organize Folders), "下書き" (Drafts), "お知らせメール設定" (Notification Mail Settings), "測定機器登録" (Measurement Device Registration), "アルバム管理" (Album Management), "プロジェクト登録" (Project Registration), "日誌" (Log), "マイプロフィール" (My Profile), and "Twitterアカウント設定" (Twitter Account Settings). Below this is a "日誌エントリー" (Log Entry) section. The main content area has a message: "OYASAIログインがSSLに対応しました。セキュリティ強化で、今後皆様に安全にお使いいただけます。" (OYASAI login is now SSL compatible. Security has been strengthened, and from now on, we can use it safely for all of you). Below the message are three buttons: "保存" (Save), "下書き保存" (Save Draft), and "キャンセル" (Cancel). The "保存" button is circled in red. The page title "チャートプロパティ" (Chart Properties) is displayed. Below it are tabs: "テンプレート" (Template), "測定機器" (Measurement Device), "テンプレート詳細" (Template Details), "表示詳細" (Display Details), and "お知らせメール" (Notification Mail). The "表示詳細" tab is selected. Under "表示詳細", there is a section for "※表示形式" (※ Display Format) with radio buttons for "表" (Table), "グラフ" (Graph), and "グラフ+表" (Graph+Table), with "グラフ+表" selected. Below this is a form with fields for "タイトル(テーマ)" (Title (Theme)) set to "温度グラフ" (Temperature Graph), "タイトルのフォント" (Title Font) set to "種類: デフォルトフォント(ゴシック) / サイズ: 8", "備考(ダッシュボード用)" (Remarks (for dashboard)), "グラフの開始設定" (Graph Start Settings) with radio buttons for "最新を常に表示" (Always display latest) and "開始日を常に表示" (Always display start date), and "プロットの配色" (Plot Color Scheme) set to "色: earth / 透過度: 無効". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 13:17 on 2017/05/29.

# チャート登録完了



登録確認後、パーソナルトップをクリック

# 登録の確認

The screenshot shows the OYASAI.com personal dashboard. The left sidebar contains a 'パーソナルメニュー' (Personal Menu) with options like 'チャートを作成' (Create Chart), 'パーソナルトップ' (Personal Top), 'ダッシュボード' (Dashboard), '整理フォルダ' (Organize Folder), '下書き' (Draft), 'お知らせメール設定' (Notification Mail Setting), '測定機器登録' (Measurement Device Registration), 'アルバム管理' (Album Management), 'プロジェクト登録' (Project Registration), '日誌' (Log), 'マイプロフィール' (My Profile), and 'Twitterアカウント設定' (Twitter Account Setting). The main content area is titled 'チャート一覧' (Chart List) and includes a search bar and a table of charts. The table has columns for '選択' (Select), 'タイトル' (Title), 'オーナー' (Owner), 'ロット番号' (Lot Number), 'MST', 'ムービーST', 'ひろばST', and '最新データ日時' (Latest Data Date/Time). A red circle highlights the '温度グラフ' (Temperature Graph) link in the '選択' column. Below the table is a 'Page top' link.

選択	タイトル	オーナー	ロット番号	MST	ムービーST	ひろばST	最新データ日時
<input type="checkbox"/>	温度グラフ	ゲスト		-	-	-	2017/05/29 12:45

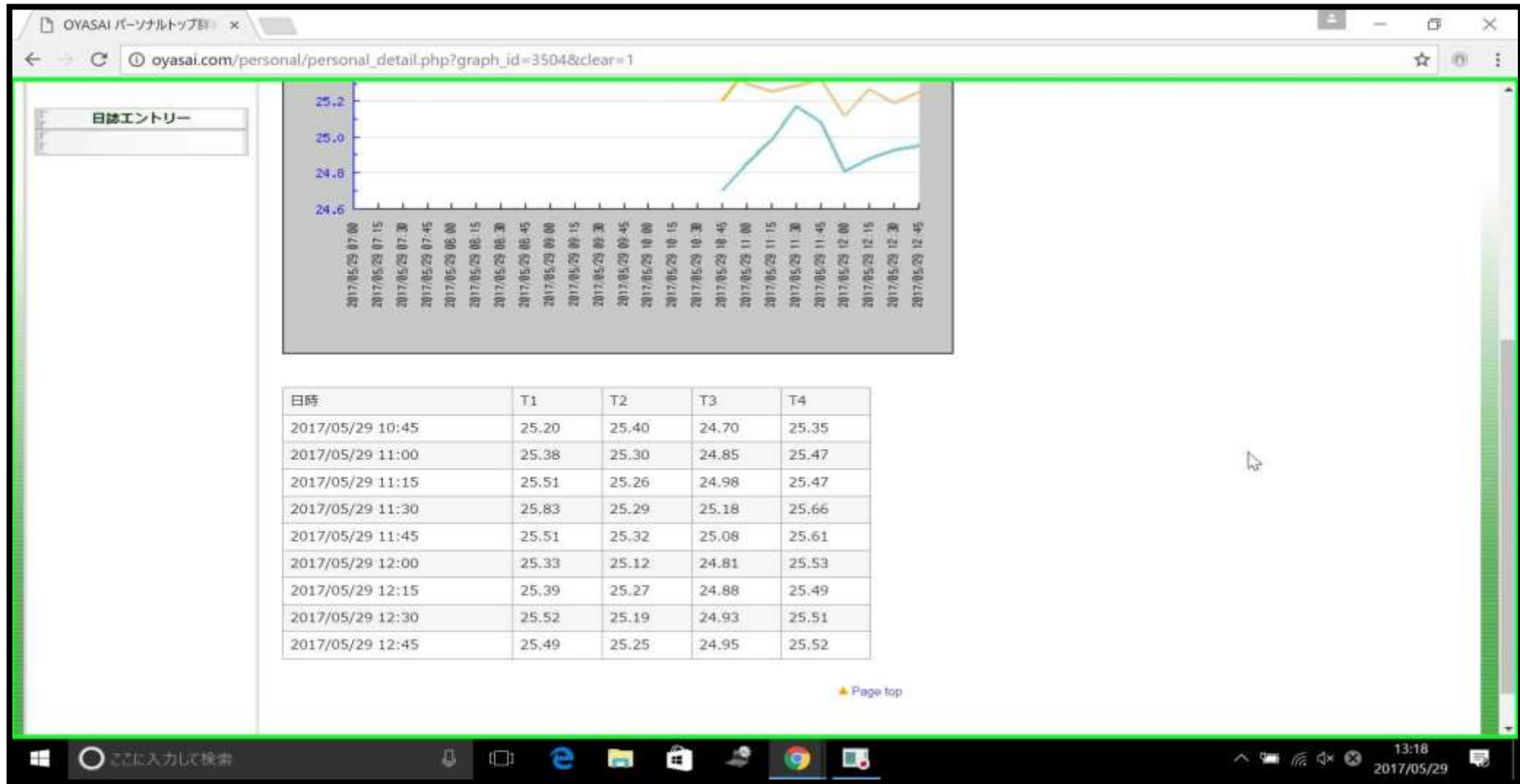
パーソナルトップに表示されている事を確認したら、  
グラフをクリックして開きます

# グラフの確認



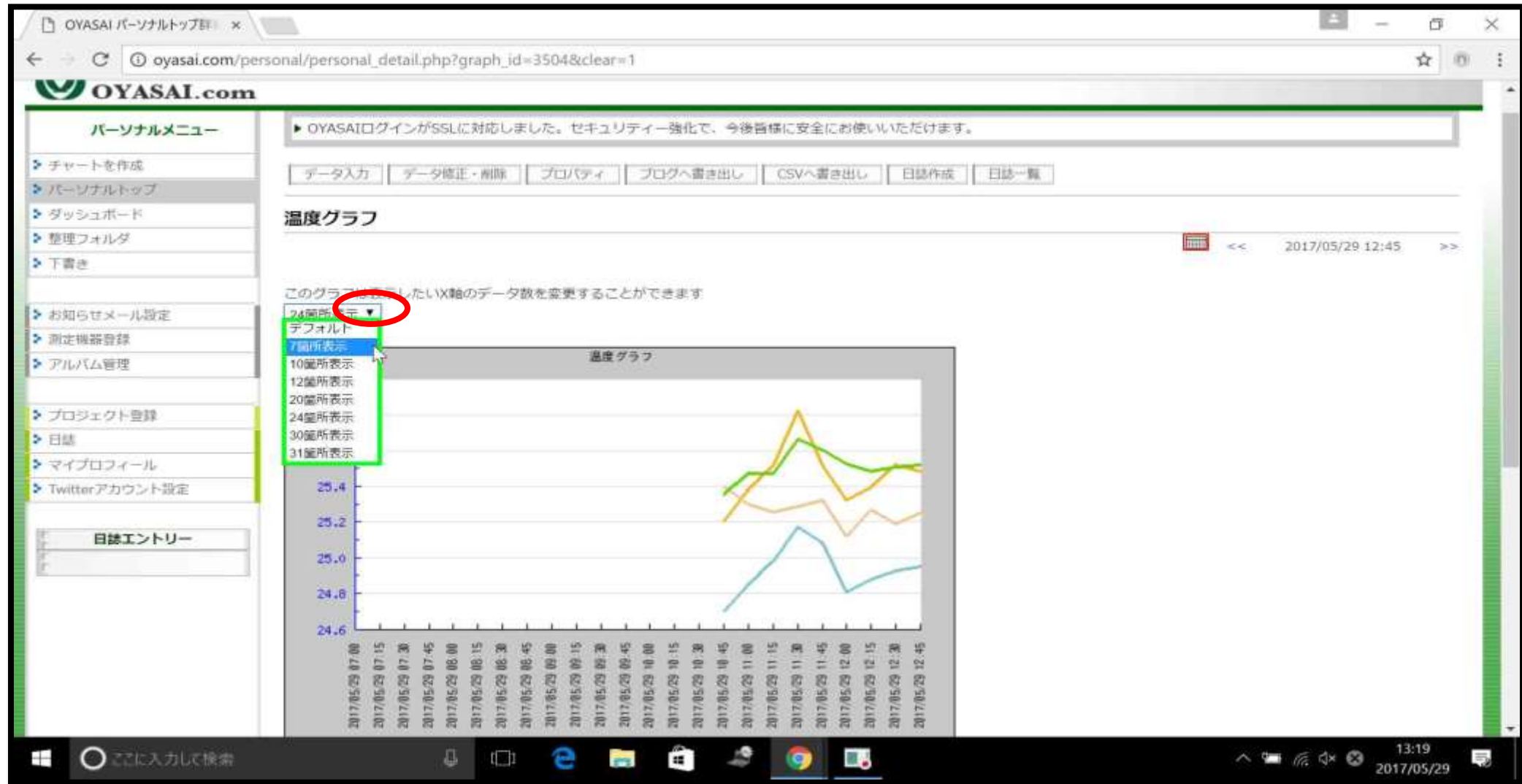
表示形式でグラフ+表に設定した場合ページ上に  
グラフ、ページ下に表が表示されます

# グラフの確認



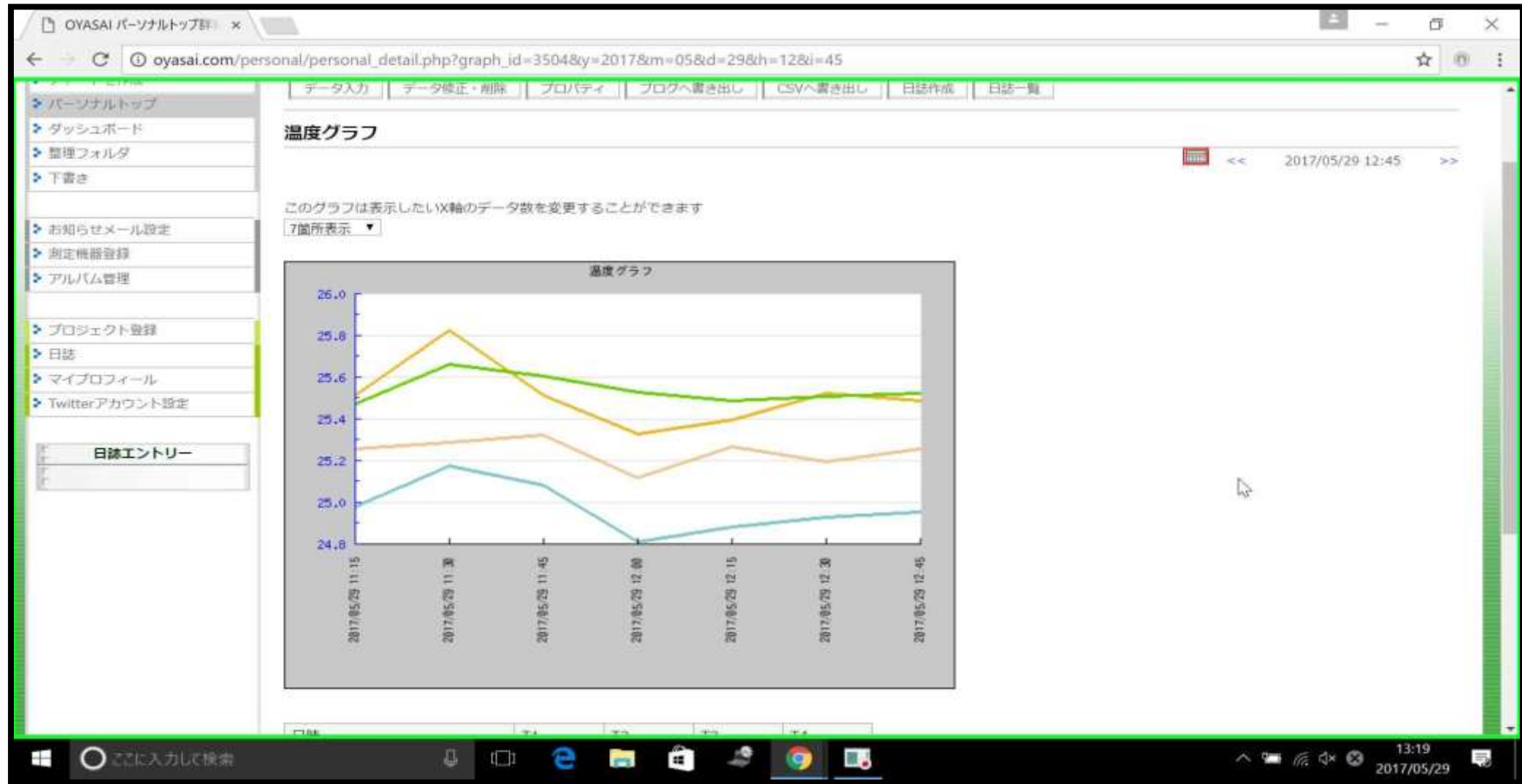


# グラフの表示方法を変更



上の例では24箇所表示から7箇所表示に変更

# グラフの表示方法を変更



グラフが7箇所表示に変更されました