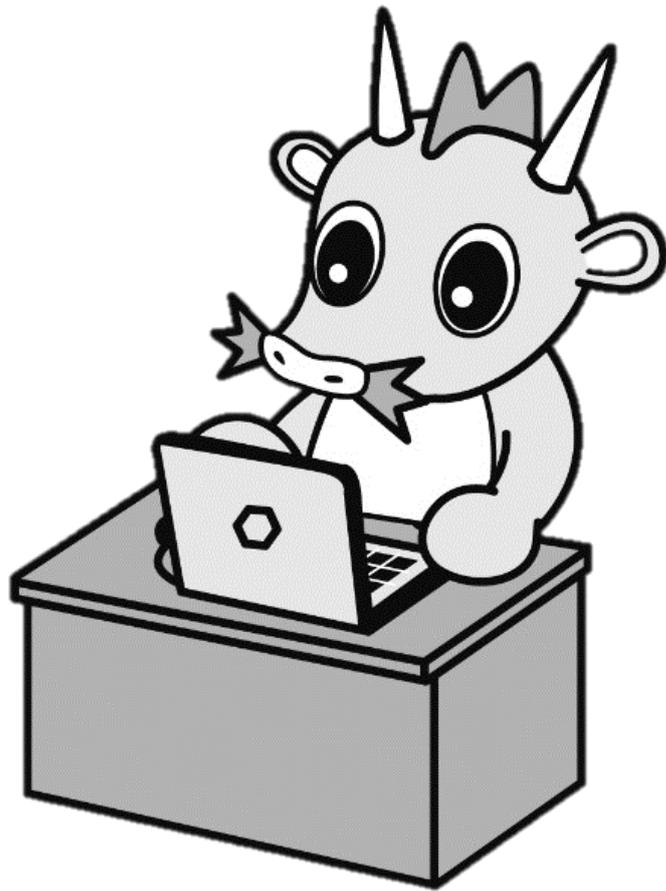


インターネット

初級講座



さいたま市 地域ICTリーダー 浪江信雄

目 次

1	インターネットの基礎知識	- 1 -
(1)	インターネットとは	- 1 -
(2)	インターネットの接続	- 2 -
(3)	インターネットで出来ること。	- 3 -
(4)	インターネットを表示するアプリ	- 4 -
2	ブラウザの起動 (Internet Explorer)	- 5 -
3	各種の情報サービス (Yahoo)	- 6 -
(1)	サービス概要	- 6 -
(2)	天気予報サービスの利用	- 7 -
(3)	路線検索	- 9 -
(4)	地図検索 (Yahoo)	- 11 -
4	ホームページの検索方法	- 12 -
(1)	アドレスバーから検索	- 12 -
(2)	検索ボックスから検索	- 12 -
5	ホームページ閲覧例	- 13 -
(1)	Google ストリートビューの地図検索	- 13 -
(2)	さいたま市図書館の検索	- 14 -
(3)	ネットショッピング	- 17 -
6	ホームページなどのカスタマイズ	- 18 -
(1)	スタートページの設定	- 18 -
(2)	お気に入りの登録	- 19 -
7	セキュリティ対策	- 20 -
(1)	プログラムの更新	- 20 -
(2)	ウイルス対策サービスの導入	- 20 -
(3)	ID、パスワードの安全管理	- 20 -
(4)	個人情報の保護	- 20 -
(5)	USBなどの媒体からの感染	- 20 -

1 インターネットの基礎知識

(1) インターネットとは

個人や組織内のコンピュータを接続して情報交換をする仕組みを「ネットワーク」と言います。

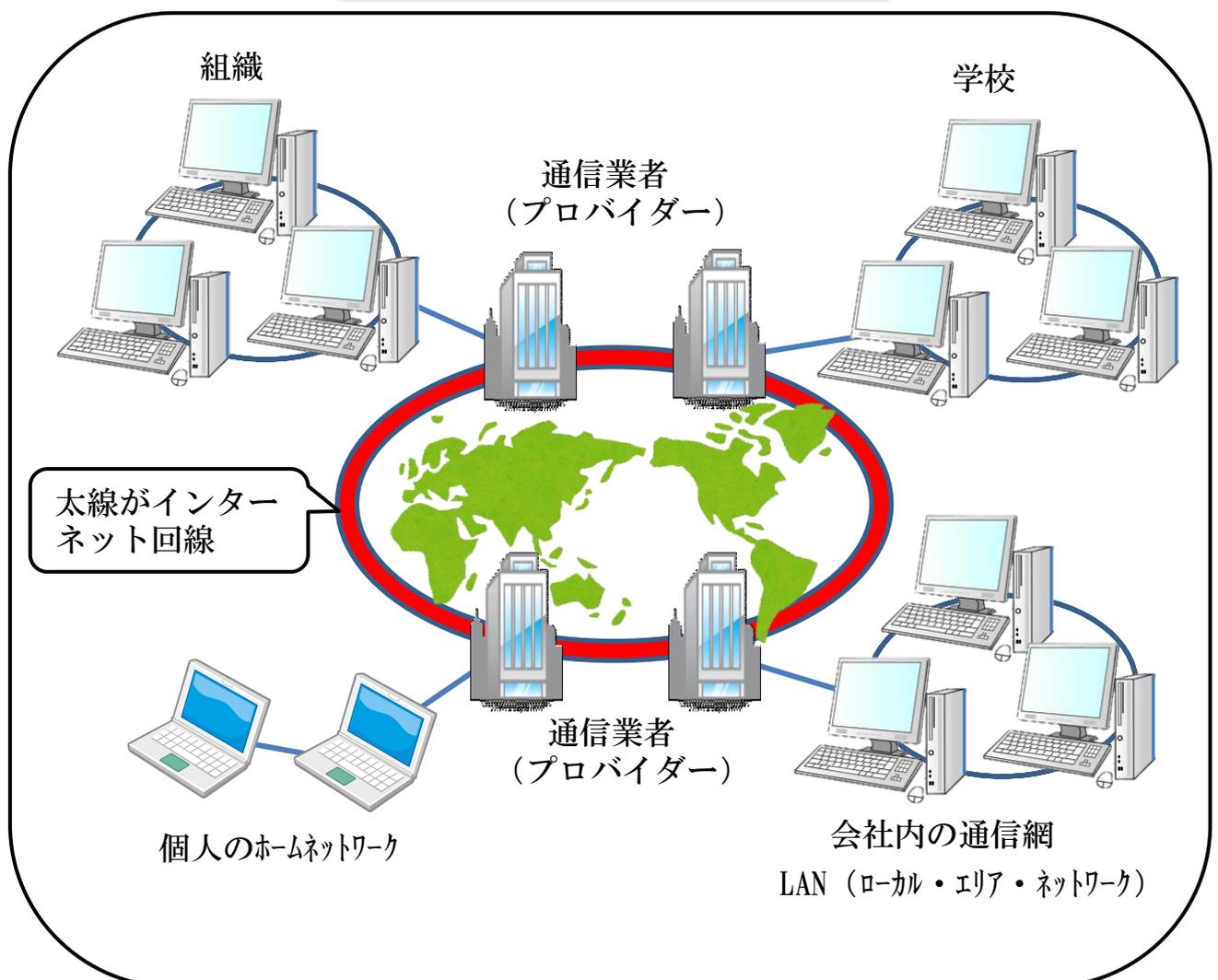
更に、このネットワーク同士を世界的に接続したものを「インターネット」と言います。

語源：*inter network*

間・相互

通信網

インターネットの構成例

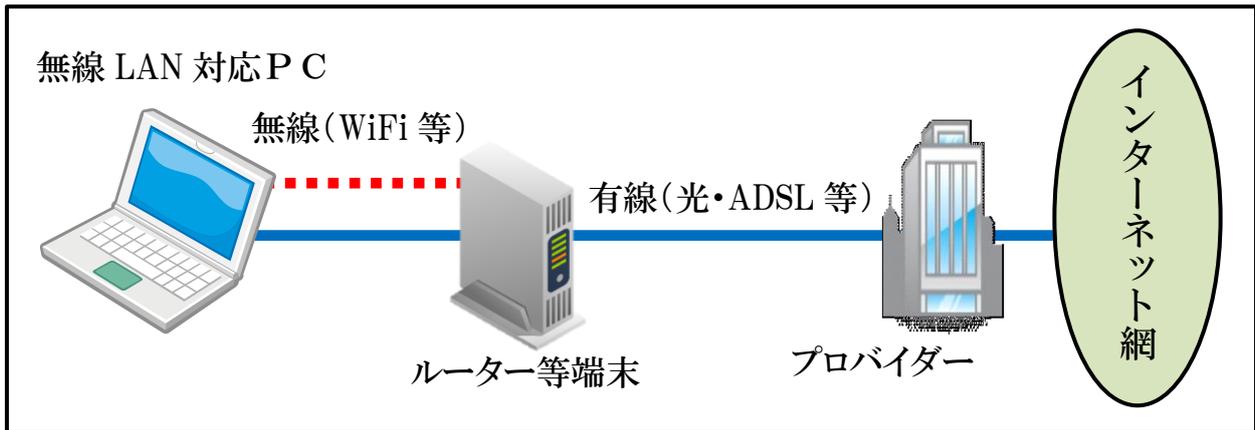


(2) インターネットの接続

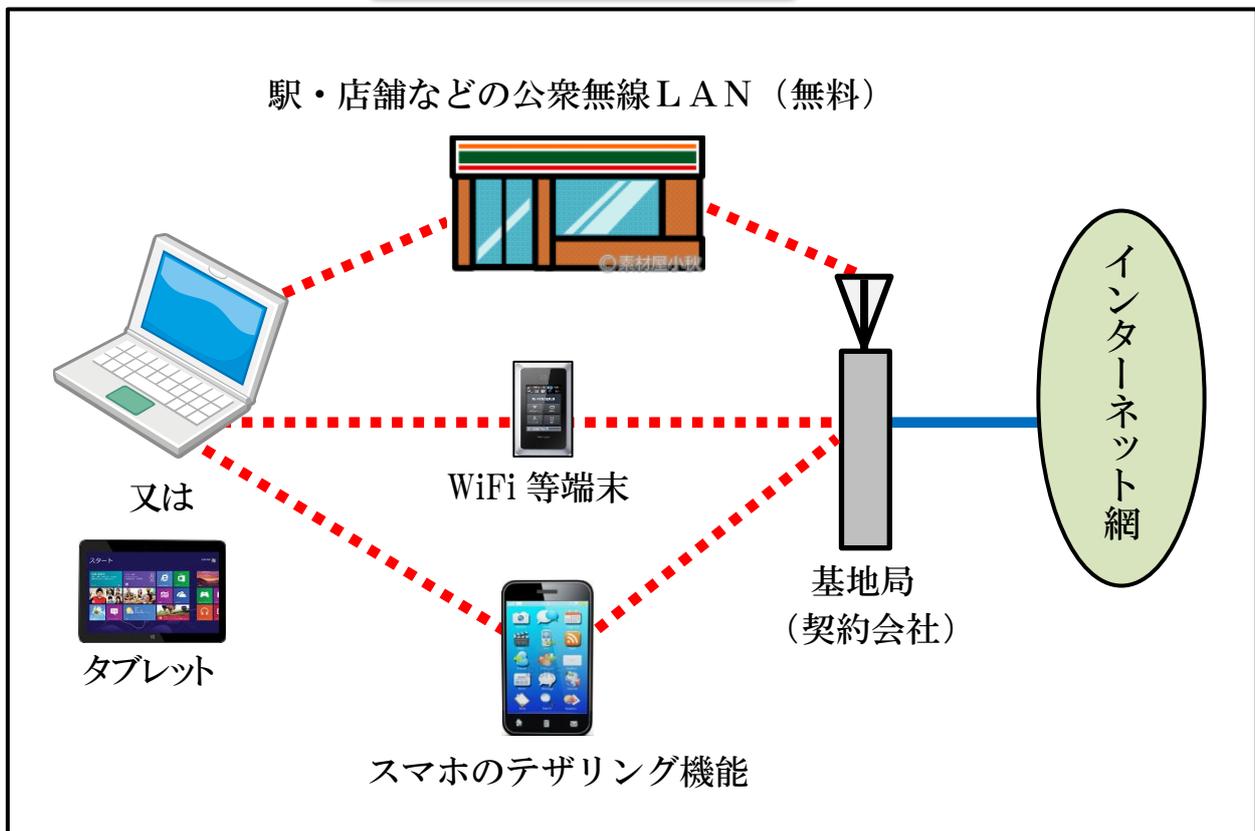
インターネットに接続するには、有線又は無線でルーターと称する接続機器などから、プロバイダーを介してインターネット回線に接続されています。

一般的にはプロバイダーと契約して接続料金が必要ですが、「公衆無線LAN」などの無料で接続できるものもあります。

屋内での接続例



屋外での接続例

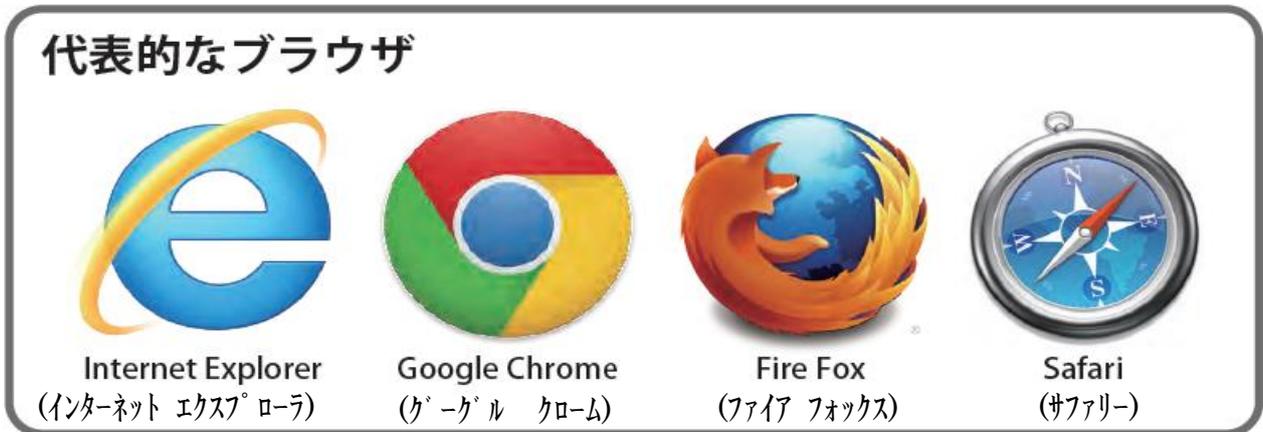


(3) インターネットで出来ること。



(4) インターネットを表示するアプリ

表示するためのアプリを「ブラウザ」と言い、次のようなものがあります。
代表的なものは「Internet Explorer(IEと言う)」と「Google Chrome」です。



Internet Explorer の表示例 (赤枠が Google Chrome との表示違い例)



Google Chrome の表示例 (赤枠が Internet Explorer との表示違い例)



2 ブラウザの起動 (Internet Explorer)

Windows パソコンの場合、「Internet Explorer」が標準装備されており、タスクバーのアイコン【インターネットアイコン 】をクリックすると、「ホームページ」が表示されます。このホームページは変更が可能です。(後段の6の(1)に記載)



No.	名称	形態	使用方法
①	戻る/進むボタン		ひとつ前のページに戻る時に、クリックします。
			ひとつ後のページに進む時に、クリックします。
②	アドレスバー		URL (アドレス)、又は検索キーワードを入力します。
③	タブ		表示中のホームページのタイトルを表示します。
④	ツールボタン	 ホーム	スタートページ表示に戻ります。
		 お気に入り	ホームページをお気に入りに登録したり、閲覧履歴を表示したりします。
		 ツール	ホームページを印刷したり、各種設定などを行ったりします。

3 各種の情報サービス (Yahoo)

(1) サービス概要

- ① 【一覧】にマウスポインタを合わせると、手の形 (👉) に変わるので、クリックすると、すべてのサービスが表示されます。
- ② 同様に手の形になる項目が次のページがあります。

The image shows the Yahoo! main services page on the left and two pop-up windows on the right. The main page has a sidebar with various service icons and a 'Change' button at the bottom. The 'Overview' window shows a grid of service categories with a 'Close' button. The 'Customize' window shows a grid of checkboxes for selecting services to be added to the 'Favorites' list, with a 'Change' button at the bottom.

お気に入りの変更
お気に入りには10件まで設定できます。 現在4件選択しています。

<input type="checkbox"/> 買う	<input type="checkbox"/> ヤフオク!	<input type="checkbox"/> LOHACO	<input checked="" type="checkbox"/> 電子書籍	<input type="checkbox"/> GyaOストア
<input type="checkbox"/> ショッピング	<input type="checkbox"/> 旅行、ホテル予約	<input type="checkbox"/> 保険	<input type="checkbox"/> 宅配	<input type="checkbox"/> 決済
<input type="checkbox"/> 知る	<input type="checkbox"/> ニュース	<input type="checkbox"/> 経済ニュース	<input type="checkbox"/> 天気	<input type="checkbox"/> スポーツ
<input type="checkbox"/> 政治	<input type="checkbox"/> R25	<input type="checkbox"/> ネットリカ	<input type="checkbox"/> ファイナンス	
<input checked="" type="checkbox"/> 楽しむ	<input type="checkbox"/> 映画	<input type="checkbox"/> 着メロ	<input checked="" type="checkbox"/> 占い	<input type="checkbox"/> X BRAND
<input type="checkbox"/> テレビ	<input type="checkbox"/> GyaO	<input type="checkbox"/> 映像トピックス	<input type="checkbox"/> Y!モバゲー	<input type="checkbox"/> 懸賞
<input type="checkbox"/> おこづかい稼ぎ				
<input type="checkbox"/> 調べる	<input type="checkbox"/> 辞書	<input checked="" type="checkbox"/> 翻訳	<input type="checkbox"/> 地域	<input type="checkbox"/> 地図
<input type="checkbox"/> 自動車	<input type="checkbox"/> きっず	<input type="checkbox"/> 知恵袋	<input type="checkbox"/> 地図	<input type="checkbox"/> 路線
<input type="checkbox"/> 暮らす	<input type="checkbox"/> 食べログ	<input type="checkbox"/> クックパッド	<input type="checkbox"/> お見合い	<input type="checkbox"/> 出会い
<input type="checkbox"/> 健康	<input type="checkbox"/> ペット	<input type="checkbox"/> 不動産	<input type="checkbox"/> ボランティア	<input type="checkbox"/> 美容、ダイエット
<input type="checkbox"/> 転職	<input type="checkbox"/> 派遣	<input type="checkbox"/> 買取	<input type="checkbox"/> 求人、アルバイト	
<input type="checkbox"/> 集まる	<input type="checkbox"/> 掲示板	<input type="checkbox"/> ホームページ	<input type="checkbox"/> ブログ	
<input type="checkbox"/> ツール	<input type="checkbox"/> ブックマーク	<input type="checkbox"/> アドレス帳	<input type="checkbox"/> ボックス	<input type="checkbox"/> ツールバー
			<input type="checkbox"/> カレンダー	

すべての選択を解除
初期設定に戻す

キャンセル 変更

>>お気に入りの変更画面に切り替え >>おすべてのサービスを見る

お気に入りの追加は、項目にチェックを入れて「変更」をクリックします。

(2) 天気予報サービスの利用

- ① 主なサービスから【天気  天気】をクリックすると、全国の天気が表示されます。【9日(土)から各日にち①をクリック】すると、選択した日の全国の天気予報が表示されます。
- ② 地域の検索は次の3つの方法があります。
- ア 検索ボックスに【地名・施設名・郵便番号】を入力する方法
- イ 表示された地図上の【地域】をクリックして選択する方法
- ウ 一覧表示された【地名(町まで可)】をクリックして選択する方法



地名・施設名・郵便番号を入力

台風11号 週末から全国的に大荒れ - 台風情報 - 雨雲ズームレーダー - 週間天気

全国の天気 8月8日 11時00分発表 **①**

8(金) 9(土) 10(日) 11(月) 12(火) 13(水) 14(木) 15(金)

那覇 30/26 40%

札幌 27/20 20%

釧路 23/18 50%

新潟 28/24 50%

仙台 30/24 60%

東京 32/27 20%

福岡 30/27 50%

広島 30/27 70%

金沢 26/23 70%

高知 30/25 80%

大阪 34/26 60%

名古屋 32/25 40%

鹿児島 32/27 70%

最近見たエリア
さいたま
熊谷

全国概況

台風11号の影響で、沖縄はきょういっぱい荒れた天気になる見込みです。海上は高波に警戒してください。九州南部から四国にも所々で活発な雨雲がかかっている、このあとも非常に激しく降る恐れがあります。土砂災害に警戒が必要です。風も次第に強まるでしょう。中国地方から北陸でも前線の影響で雨脚の強まる所がある見込みです。その他の各地も雨や雷雨の所がありそうです。

北海道	道北 道央 道東 道南
東北	青森 岩手 宮城 秋田 山形 福島
関東・信越	東京 神奈川 埼玉 千葉 茨城 栃木 群馬 山梨 新潟 長野
東海・北陸・近畿	愛知 岐阜 静岡 三重 富山 石川 福井 大阪 兵庫 京都 滋賀 奈良 和歌山
中国・四国	島根 鳥取 岡山 広島 山口 徳島 香川 愛媛 高知
九州	福岡 佐賀 長崎 熊本 大分 宮崎 鹿児島
沖縄	

③ 検索結果

2014年8月8日 11時00分発表

今日明日の天気

8月8日(金)					8月9日(土)				
曇り 31°C[-4] 25°C[-1]					曇後雨 28°C[-3] 24°C[-1]				
時間	0-6	6-12	12-18	18-24	時間	0-6	6-12	12-18	18-24
降水	—	—	30%	30%	降水	30%	40%	70%	70%
風: 南の風 波: —					風: 北の風後南東の風 波: —				

【南部の警報・注意報】 注意報 雷
【南部の熱中症指数】 厳重警戒 炎天下は避けてください ⚠ [正しい知識で防ごう熱中症](#)

週間天気

2014年8月8日 11時00分発表

日付	8月10日 (日)	8月11日 (月)	8月12日 (火)	8月13日 (水)	8月14日 (木)	8月15日 (金)
天気						
気温 (°C)	30 25	35 25	36 25	36 25	34 25	33 25
降水 確率 (%)	80	30	20	30	30	40

④ その他

ア ピンポイント天気は、湿度まで見られます。(検索例：浦和競馬場)

イ 天気ガイドの【雨雲ズームレーダー】は、5分ごとの降雨予測がみられます。

ウ 【過去の天気】は、過去10年間の天気記録が見られます。

(雨雲ズームレーダー)



(過去の天気：熊谷)

北部(熊谷)の過去の天気							
2004年							
1-2月 3-4月 5-6月 7-8月 9-10月 11-12月							
7月							
中旬には新潟、福井、福島県など北陸から東北にかけて梅雨末期の豪雨が発生して甚大な災害をもたらした。また、月末には台風第10号が日本の南海上を西進したあと四国西部に上陸して中国地方を縦断したため、西日本を中心に大荒れの天気となった。東・西日本では月を通して高温が顕著であった。東日本太平洋側から西日本にかけての少雨も顕著であったが、月末の台風第10号の影響で解消したところも多かった。北日本と南西諸島では熱帯じょう乱の影響を受けて気温が平年を下回る時期があった。							
日	月	火	水	木	金	土	
27	28	29	30	1	2	3	
				32/23	31/21	31/18	
4	5	6	7	8	9	10	
33/18	33/24	36/25	38/25	38/26	36/25	35/24	
11	12	13	14	15	16	17	
33/23	32/21	38/22	34/22	37/23	36/24	36/23	

(3) 路線検索

- ① 主なサービスから【路線 】をクリックすると、次の画面が表示されるので、【出発駅】、【到着駅】、【出発時刻又は到着時刻】を入力して、【検索】をクリックすると、検索結果が表示されます。

	早 到着時刻順	楽 乗換回数順	安 料金の安い順
↓ 経路1	10:49発→11:58着 (1時間9分)	4,860円	乗換：1回
↓ 経路2	10:38発→11:58着 (1時間20分)	4,110円	乗換：1回
↓ 経路3	10:31発→11:26着 (55分)	4,860円	乗換：1回

経路2：乗車時間は長いが運賃が安い。

経路2 10:38発→11:58着 1時間20分 (乗車1時間12分) 乗換：1回
 IC優先：4,110円 (乗車券2,270円 特別料金1,840円) 122.6km

定期券 経路を共有 印刷する

10:38発 発 浦和 時刻表 | 駅情報 | 地図 ホテル | グルメ

6駅 JR 湘南新宿ライン特別快速・高崎行
6番線発 / 3・4番線着 2,270円

11:15着 11:23発 熊谷 時刻表 | 駅情報 | 地図
3駅 JR 新幹線あさま517号
13番線発 / 3・4番線着 自由席：1,840円

11:58着 着 軽井沢 時刻表 | 駅情報 | 地図 ホテル | グルメ

② 検索結果表示変更方法

- ア 一本前の電車、一本後の電車の検索ができます。
- イ 出発地などを変更して再検索ができます。
- ウ 経路が多い場合、「到着が早い」、「乗り換えが少なく楽」、「料金が安い」の順位に表示を変更できます。

浦和→軽井沢

一本前 2014年08月11日(月)12:00到着 一本後

ほかに候補があります 出発地: 浦和駅 到着地: 軽井沢駅 再検索

早 到着時刻順 楽 乗換回数順 安 料金の安い順

経路	出発	到着	所要時間	料金	乗換	特徴
↓ 経路1	10:49発	→11:58着	(1時間9分)	4,860円	乗換: 1回	早 楽
↓ 経路2	10:38発	→11:58着	(1時間20分)	4,110円	乗換: 1回	早 楽 安
↓ 経路3	10:31発	→11:26着	(55分)	4,860円	乗換: 1回	楽

③ その他

- ア 【時刻表】をクリックすると、検索されなかった電車等も分かります。
- イ 【地図】をクリックすると、駅周辺のYahoo 地図が表示され、拡大縮小、スクロールが出来ます。
- ウ 印刷は、【印刷する】をクリックしますが、パソコンの環境により印刷できない場合、「Word のスクリーンショット」などで印刷します。

経路1 10:49発→11:58着 1時間9分 (乗車57分) 乗換: 1回

IC優先: 4,860円 (乗車券2,270円 特別料金2,590円) 122km

早 楽

定期券 経路を共有 印刷する

10:49発 浦和 時刻表 駅情報 地図 ホテル | グルメ

(4) 地図検索 (Yahoo)

- ① 主なサービスから【地図 】をクリックすると、次の画面が表示されるので、「キーワード検索 (地名・施設名・郵便番号)」の場合は、入力して【検索】をクリックします。

「都道府県検索」の場合は、町名まで順にクリックして表示させます。



浦和駅 - 駅、路線名
埼玉県さいたま市浦和区高砂1丁目

矢印をクリックすると地図が全画面表示となります。

地図をクリックで航空写真などに変更できます。



4 ホームページの検索方法

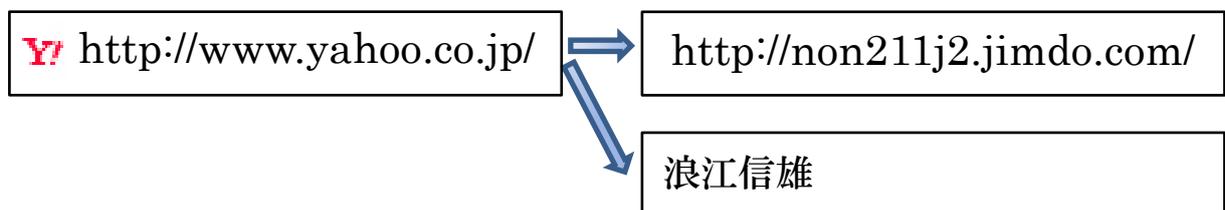
検索は、「アドレスバー」または、「検索ボックス」から行います。

「アドレスバー」には、インターネット上の住所にあたる「URL」が表示されており、ここに「URL」や「検索内容」を入力して検索します。

(1) アドレスバーから検索

【アドレスバー】をクリックし、直接URLを入力し【Enter キー】押下すると、入力したURLのホームページが表示されます。

また、キーワードを入力しても検索が可能です。



(2) 検索ボックスから検索

検索方法例を列記します。

- ① アンド検索（検索数は目安ですが、約4億件→約200万件に絞り込み）
複数のキーワードを間にスペースを入れて検索する方法

例

- ② マイナス検索

表示させない語句の前に半角の-を入力する方法

例

- ③ フレーズ検索

キーワードをダブルクォテーションで囲む検索方法

例

- ④ 「+条件指定」又は「絞り込みツール」検索

約2,080,000件

5 ホームページ閲覧例

(1) Google ストリートビューの地図検索

- ① Yahoo から【**グーグルマップ**】と入力し、【**検索**】をクリックします。

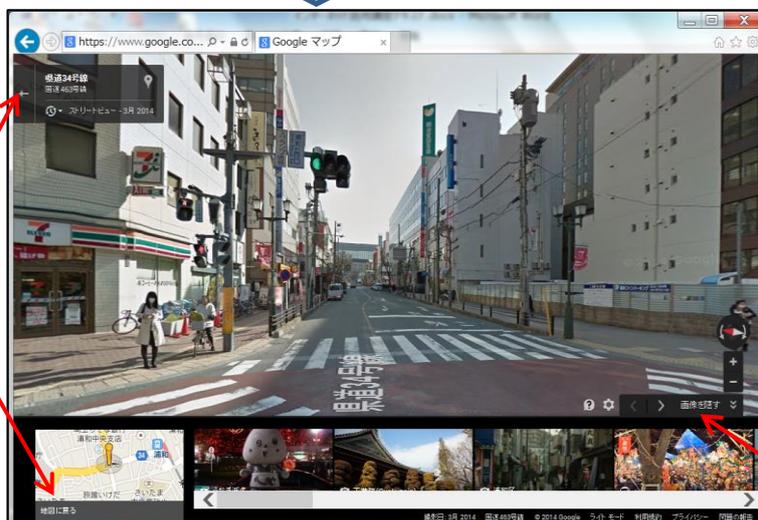


- ② 検索された一覧から【**Google マップ-地図検索**】をクリックします。
 ③ Google マップが開くので【**浦和駅**】と入力、【**🔍**】をクリックします。

※ 「地名・郵便番号」でも検索可能です。

- ④ 浦和駅周辺が表示されるので、右下の【**人マーク** 】をクリックすると、地図上に青線が表示され、この青線が撮影された場所を示しています。

- ⑤ 【**人マーク** 】を浦和駅西口信号付近にドラッグして、【**人マーク下側の○マークを交差点に合わせる**】と写真が表示されます。



(地図に戻る)

- 地図は360度ドラッグして表示可能です。
- 移動はマウスポインタ付近に表示の  をクリックします。
- 地図の拡大縮小は、右下の+-をクリックします。
- 人の顔や車のナンバーなどは、モザイク処理されています。

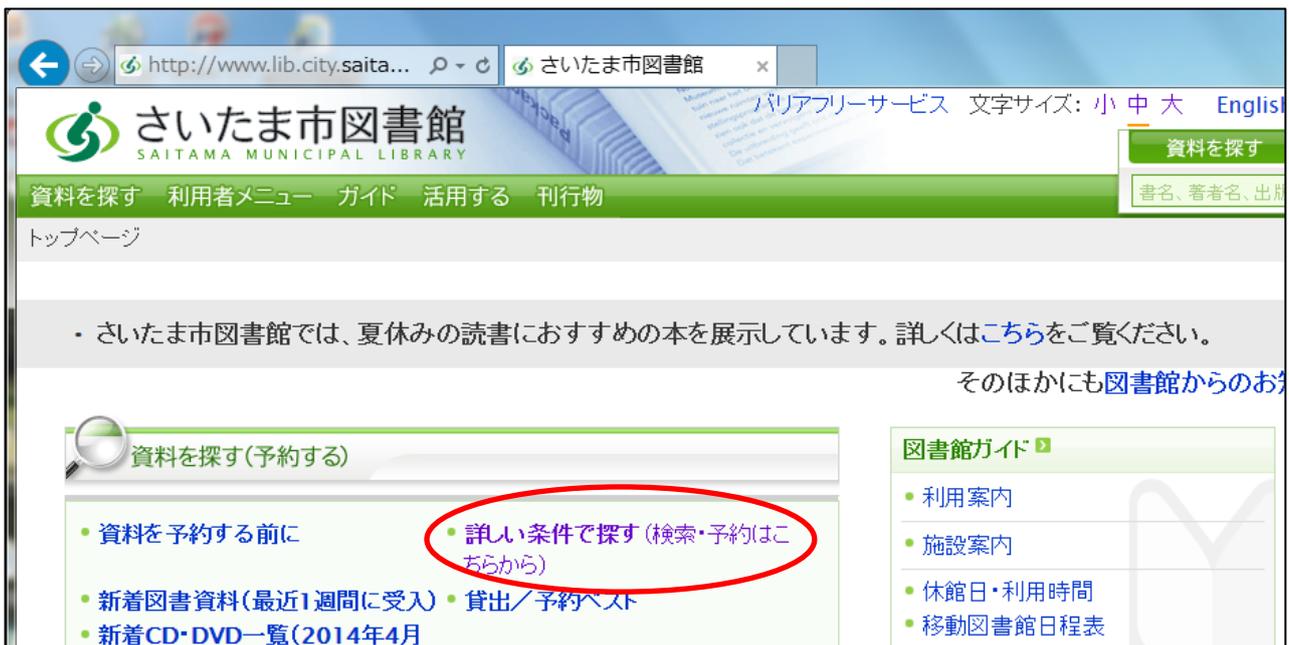
(下側の画像を隠す)

(2) さいたま市図書館の検索

さいたま市の図書館に登録し、市内の全ての図書などを検索、自分の家の近くの図書館に持ってきてもらうことができます。(検索のみは登録不要)

登録方法は、図書館に赴き「登録カード」を作成、「メールアドレスの登録」や「仮パスワードの設定」などを行い簡単に設定することができます。

- ① Yahoo 検索ボックスに【さいたま市図書館】と入力し検索し、検索された【さいたま市図書館】をクリックし同ホームページを表示させます。
- ② 【詳しい条件で探す(検索・予約はこちらから)】をクリックします。



- ③ 検索する資料種別のチェックを確認し、検索する【キーワード】を入力して【検索】をクリックします。

※1 検索するキーワードは、「書名・著者名・出版者」などから検索でき、右欄の「かつ (AND 条件)」などで各検索項目の条件設定ができます。

The screenshot shows the search form with the following details:

- 資料種別 (Material Type):** A row of checkboxes for various categories: 一般 (checked), 地域資料 (checked), 児童 (checked), 雑誌 (checked), CD (checked), ビデオ (checked), DVD (checked), その他の視聴覚資料 (checked), 外国語資料 (unchecked), 障害者用資料 (unchecked).
- キーワード1 (Keyword 1):** 書名 (Title) dropdown, search term: パソコン インターネット (circled in red), options: この言葉を含む (checked), かつ(AND条件) (checked).
- キーワード2 (Keyword 2):** 著者名 (Author) dropdown, empty search field, options: この言葉を含む (checked), かつ(AND条件) (checked).
- キーワード3 (Keyword 3):** 出版者 (Publisher) dropdown, empty search field, options: この言葉を含む (checked), かつ(AND条件) (checked).
- キーワード4 (Keyword 4):** 件名 (Subject) dropdown, empty search field, options: この言葉を含む (checked), かつ(AND条件) (checked).
- キーワード5 (Keyword 5):** 分類 (Classification) dropdown, 分類参照 (Classification Reference) button, empty search field, options: この言葉で始まる (unchecked).
- Buttons:** 検索 (Search) and クリア (Clear) buttons are at the bottom, with '検索' circled in red.

※2 「パソコン」の語句だけでは検索結果が多いと思われるので、「インターネット」の語句を追加して検索しました。

なお、パソコンのみの検索では1,894件検索されました。

④ 検索結果が表示されるので、予約をする書名をクリックします。

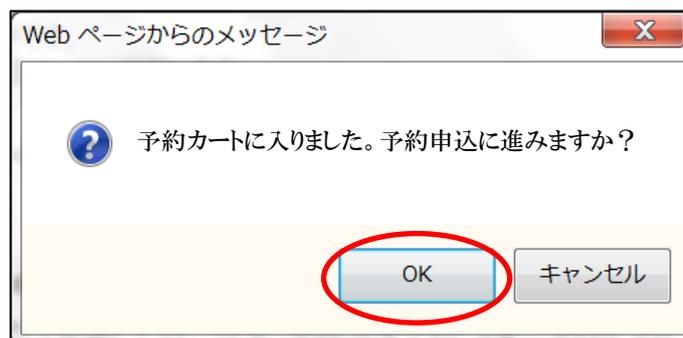
No.	書誌種別	書名	著者	出版者	出版年月	分類	貸出
1	図書	大判超図解パソコン&インターネット入門for Windows	エクスメディア/著	エクスメディア	2001/09	007.6	○
2	図書	快適iBook術 パソコン、インターネットはこれ1台で完璧	江阪 俊哉/共著	双葉社	2000/01	548.29	○
3	図書	かんたん図解Windows Me最初に読む本 パソコン+インターネット入門	島望/著	技術評論社	2001/07	007.634	○

⑤ 書籍の詳細が表示されるので、【予約カートに入れる】をクリックします。

タイトルコード	1001040500026
書誌種別	図書
資料名	大判超図解パソコン&インターネット入門for Windows
書名ヨミ	オオパン チョウズカイ パソコン アンド インターネット ニュウモン フォー ウィンドウズ
著者名	エクスメディア/著
著者名ヨミ	エクスメディア
出版者	エクスメディア
出版年月	2001.9
ページ数	189p
大きさ	28cm
ISBN	4-87283-212-4
分類記号	007.6
内容紹介	マウスやキーボードに触ったことがないという人でもパソコンの基本操作やインターネットの構成し、トピックを厳選して解説。大きな文字や画面でシニアにもおすすめ。
件名1	パーソナルコンピュータ
件名2	インターネット

予約カートに入れる

⑥ 次のメッセージが表示されるので、【OK】をクリックします。



- ⑦ 【希望受取場所ダウリスト（25図書館）から選択】し、【通常予約申込み】をクリックします。

No.	書誌情報	巻次	著者	書誌種別	予約
1	大判超図解パソコン&インターネット入門for Windows エクスメディア/著 エクスメディア		エクスメディア/著	図書	
希望受取館 <input type="text"/> 図書館から受ける連絡方法 <input type="text"/> メール					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> 中央 馬宮 三橋 </div> <div style="margin-left: 20px;"> <input type="button" value="通常予約申込み"/> <input type="button" value="順番予約へ"/> </div>					

- ⑧ ログインしていない場合、次が表示されるので、【カード番号とパスワード】を入力して【ログイン】をクリックします。

図書館利用者カード番号 (半角数字)

パスワード (半角英数字)

- ⑨ 予約確認メッセージが表示されるので【OK】をクリックし、予約登録メッセージが表示されますので【OK】をクリックします。

Web ページからのメッセージ

?

予約をしますか？

➔

Web ページからのメッセージ

! 図書・雑誌・録音は予約登録できました。

- ⑩ 再度、確認メッセージが表示されますので【OK】をクリックします。

Web ページからのメッセージ

?

予約の状況を確認しますか？終了しログアウトする場合は、キャンセルを押してください。

(3) ネットショッピング

ネット上には多くのショッピングサイトがあり、用途に応じて様々な買い物をすることができます。次に代表的なサイトを列記します。

① Amazon (アマゾン)

Amazon は、家電から日用品まで5,000万点以上を取り扱っているネット通販サービスです。また、自社のセンター配送が中心で、速い配送と配送費が無料の物が多いです。

② 楽天

楽天は、加盟店が集まるモール型で、扱っている商品も Amazon より多彩で、商品登録数は1億点にもなり、ポイントシステムも充実しています。

③ ヤフオク (Yahoo オークション)

新品商品だけでなく中古品も多く出品されている国内最大のネットワークオークションサイトです。掘り出し物もあります。

④ 価格.com (カカク・ドットコム)

インターネットで登録されている商品の価格比較サイトです。国内での最低価格や価格の推移、人気度、満足度などの情報が見られます。また、商品の性能などを比較表示することもできます。

※ 参考事項 (個人的な見解)

- ・ ネット決済ができるカードがあれば、24時間購入できることが多く、振込などの手数料が無料になります。なお、カードから不正利用された場合でも通常は保障されています。
- ・ 商品が到着しなければ支払いをしない安心な制度もあります。
- ・ 購入者からのコメントが参考になります。
- ・ ユーザー登録し、配送先などを登録しておけば入力の手間が省けます。
- ・ 保障については、地元店舗から購入した場合に比べ不安はありますが、交換や修理依頼についても、私の場合スムーズに対応されています。

6 ホームページなどのカスタマイズ

(1) スタートページの設定

設定例：Internet Explorer () を起動した時に表示されるページを Yahoo から Google に変更します。

- ① 検索ボックスに【**グーグル**】と入力し検索します。
- ② 【**Google**】をクリックしてページを表示させます。
- ③ 画面右上の【**ツール** 】をクリックします。
- ④ 【**インターネットオプション**】をクリックします。
- ⑤ 【**現在のページを使用**】をクリックすると、「http://www.yahoo.co.jp/」から「https://www.google.co.jp/」に変更になります。



※ 複数のURLが表示されている場合は、Google 以外は削除します。



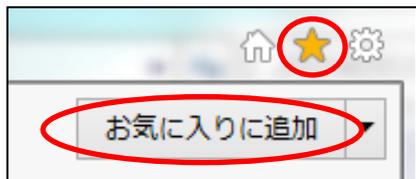
- ⑥ 下部の【**OK**】をクリックします。
- ⑦ 開いているページを全て閉じて、【Internet Explorer 】をクリックすると、スタートページが Google になります。
- ⑧ 上記の手順で、スタートページを Yahoo に戻してみましよう。

(2) お気に入りの登録

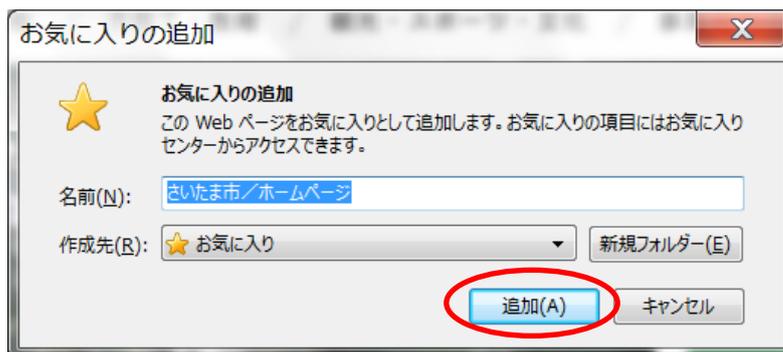
閲覧回数の多いホームページを「お気に入り」として登録する方法です。

設定例：「さいたま市のホームページ」を登録します。

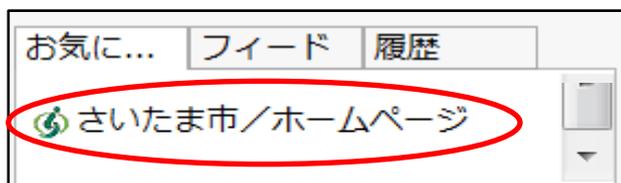
- ① 【さいたま市役所】と検索し、【さいたま市／ホームページ】をクリックし「さいたま市のホームページ」を表示させます。
- ② 画面右上の【お気に入り ☆】をクリックし、次に【お気に入りに追加】をクリックします。



- ③ 次が表示されるので【追加】をクリックします。
※ 任意の名前に変更することができます。



- ④ 【一度ホームページを閉じ Yahoo を開く】→【お気に入り ☆】をクリックし、【さいたま市／ホームページ】をクリックすると表示されます。



※ 頻繁に開くサイトの場合は、デスクトップにショートカットアイコンを設置しておくと便利です。

- ア お気に入りの【さいたま市／ホームページを右クリック】→【コピー】
- イ 【デスクトップ上で右クリック】→【貼り付け】



7 セキュリティ対策

インターネットは大変便利な反面、さまざまな危険が潜んでいます。その危険を回避するためには、自分の個人情報を守るなどパソコンを楽しく安全に使うために、セキュリティ対策を万全にすることが重要です。



(1) プログラムの更新

OS や web ブラウザなどのソフトは「脆弱性^{ぜいじやくせい}」と呼ばれる情報セキュリティ上の問題性が随時発見されています。この問題を解決するためにメーカーから修正プログラムが提供されます。重要な修正プログラムが提供された場合には必ず更新しましょう。

(2) ウイルス対策サービスの導入

上記の基本プログラムの更新だけでは危険です。できるだけ「ウイルス対策アプリ」を導入したり、インターネットサービスプロバイダによるウイルス対策サービスを利用しましょう。

(3) ID、パスワードの安全管理

ID やパスワードは、インターネットサービスを利用する際に必要となる情報です。この情報が他人に奪われてしまうと、情報機器や各種インターネットサービスを勝手に利用されてしまう恐れがあります。

そのような被害に遭わないよう、ID やパスワードを適切に管理し、パスワードは他人に容易に想像されないもので作成し、定期的に変更することが必要です。

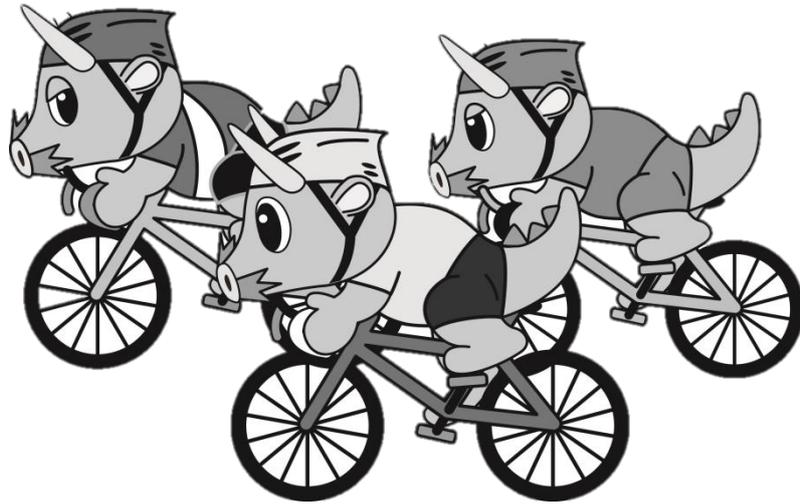
(4) 個人情報の保護

インターネット上で買い物やアンケートなどに記入する場合、自分の氏名、住所、電話番号、クレジットカード番号などの個人情報を入力することがあります。

これらの個人情報が漏えいし悪用されないよう、信頼できるホームページかどうかを確認することが必要です。

(5) USB などの媒体からの感染

自分のパソコンがウイルスに感染した場合、USB などの記録媒体を介して他人のパソコンに感染する危険があります。そのため、USB の使用を禁止している施設もあります。USB などの媒体もウイルスチェックえをしておきましょう。



「インターネット初級講座」

作成日 平成 26 年 9 月 1 日

作成者 さいたま市地域 ICT リーダー
浪江 信雄

URL <http://non211j2.jimdo.com/>