

umap を使って オンライン ガイドマップを作ろう！

山下康成 @ 京都府向日市
yasunari@yamasita.jp
[@yasunari_y](https://twitter.com/yasunari_y)
www.yamasita.jp



umap とは

サイト埋め込み用の地図を作成することが可能なサービス



The screenshot shows the uMap website interface. At the top, there is a navigation bar with the uMap logo, links for 'ログイン / サインイン', 'uMapについて', and 'フィードバック', and a 'マップを作成' button. Below this is a search bar with the placeholder text '地図を検索' and a '検索' button. The main content area features three circular icons: a magnifying glass over a map, a pencil, and a circular arrow. The text below these icons describes the service and lists its features.

uMapは OpenStreetMap のレイヤを使い、サイト埋め込み用の地図を即座に作成することが可能なサービスです

- ✓ マップに表示させるレイヤを選択
- ✓ POI: マーカーやライン、ポリゴンなどを追加
- ✓ POIのアイコンと色を調整
- ✓ オプション選択: ミニマップの表示、表示時にユーザの位置へ移動、等々
- ✓ 地理データの一括インポート (geojson, gpx, kml, osmなど)
- ✓ 作成したデータのライセンスを選択
- ✓ サイトへのマップ表示と共有

uMapは Open Source です!

マップを作成 デモを表示

<http://umap.openstreetmap.fr/ja/>

例：京都府向日市 古墳めぐり

The image shows a screenshot of a web browser displaying a map of向日市 (Miyako City) in Kyoto Prefecture. The browser's address bar shows the URL: http://umap.openstreetmap.fr/ja/map/map_16631#14/34.9678/135.6975. The map features several blue pushpin markers and red train icons. A popup window is open over the map, titled "物集女城跡" (Mozumejo). The popup contains the URL <http://www.city.muko.kyoto.jp/gaiyo/shi-isan-mozumejo.html> and a photograph of a grassy field with trees under a blue sky. The map interface includes zoom controls (+, -), a location pin icon, and a "More" button. The map data is attributed to OpenStreetMap under ODbL.

京都府向日市 古墳めぐり - x

← → ↻ umap.openstreetmap.fr/ja/map/map_16631#14/34.9678/135.6975 ☆ 📍 📄 📱 ☰

+

-

📍

More

物集女城跡

<http://www.city.muko.kyoto.jp/gaiyo/shi-isan-mozumejo.html>

向日市

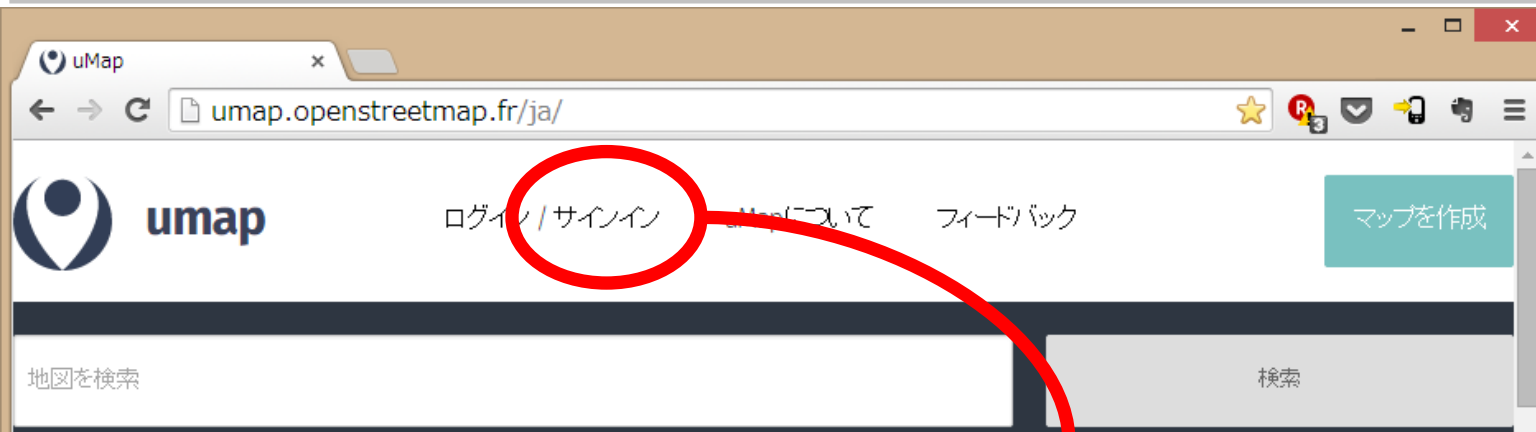
map data © OpenStreetMap under ODbL 一般

http://umap.openstreetmap.fr/ja/map/map_16631#14/34.9606/135.6988

まずはサインアップ。

(初回のみ)

「サインイン」 (初回のみ)



uMap x OpenStreetMap x

www.openstreetmap.org/oauth/authorize?redirect_uri=http%3A

OpenStreetMap 編集 履歴 エクスポート その他 yasunari

あなたのアカウントへのアクセスの認証

アプリケーション **uMapDemo** があなたのアカウント、**yasunari** への接続許可を求めようとしています。よろしいかどうかを確認してください。複数のアプリケーションに許可を与えることはできません。

クライアント アプリケーションに以下の操作を許可する:

- 自分のユーザー設定を読み込む。

Save changes

uMap x

umap.openstreetmap.fr/ja/

umap 自分のマップ (yasunari) uMapについて マップを作成

フィードバック ログアウト

地図を検索 検索

-  uMapは OpenStreetMap のレイヤを使い、サイト埋め込み用の地図を即座に作成することが可能なサービスです
-  uMapは Open Source です!

- ✓ マップに表示させるレイヤを選択
- ✓ POI: マーカーやライン、ポリゴンなどを追加
 - ✓ POIのアイコンと色を調整
- ✓ オプション選択: ミニマップの表示、表示時にユーザー位置へ移動、等々
- ✓ 地理データの一括インポート (geojson, gpx, kml, osmなど)
- ✓ 作成したデータのライセンスを選択
- ✓ サイトへのマップ表示と共有

マップを作成 デモを表示

地図を作る

マップを作成

uMap

向日市: 桓武天皇皇后陵 x 向日市: 淳和天皇火葬塚 x 向日市: 物集女城跡 x

umap.openstreetmap.fr/ja/

自分のマップ (yasunari) uMapについて フィードバック **マップを作成**

ログアウト

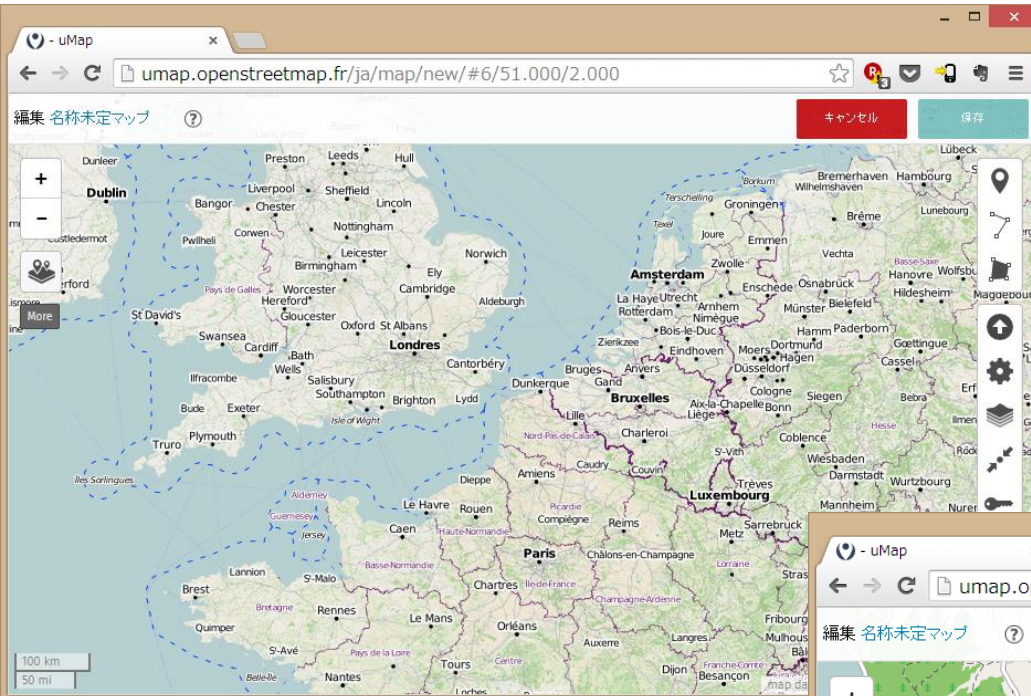
地図を検索 検索

uMapは OpenStreetMap のレイヤを使い、サイト埋め込み用の地図を即座に作成することが可能なサービスです
openmapsurfer.uni-hd.de を待機しています...

- ✓ マップに表示させるレイヤを選択
- ✓ POI: マーカーやライン、ポリゴンなどを追加
- ✓ POIのアイコンと色を調整
- ✓ オプション選択: ミニマップの表示、表示時にユーザの位置へ移動 等々

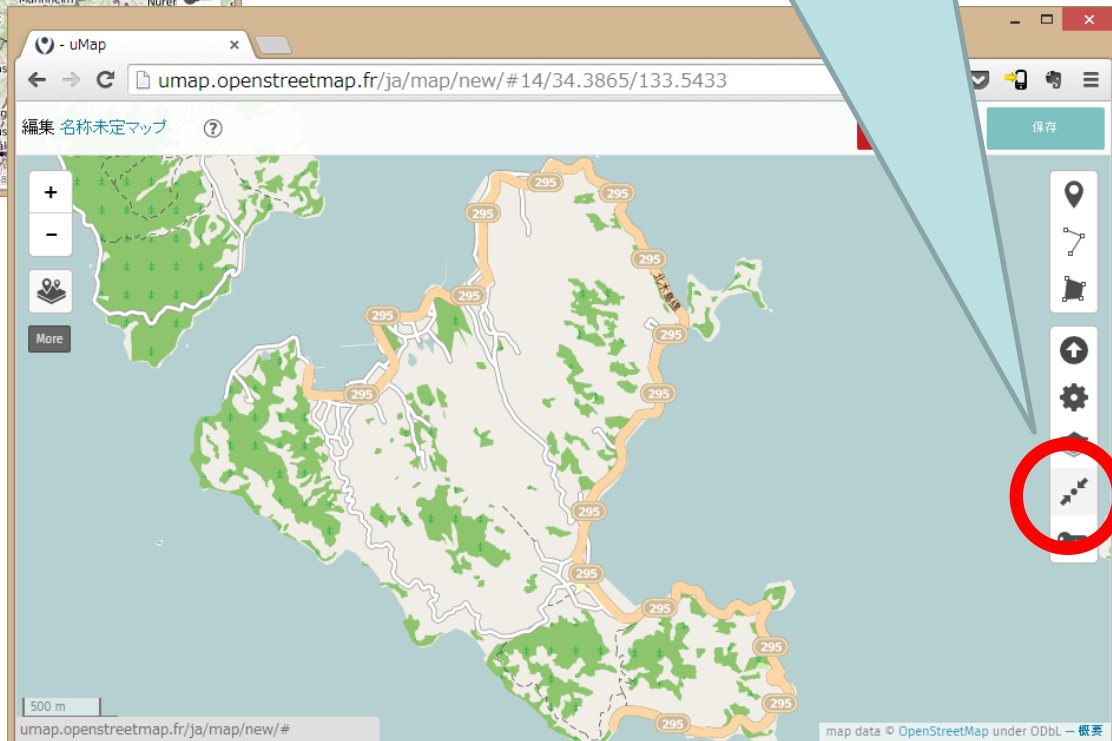
uMapは Open Sourceです!

目的地を表示

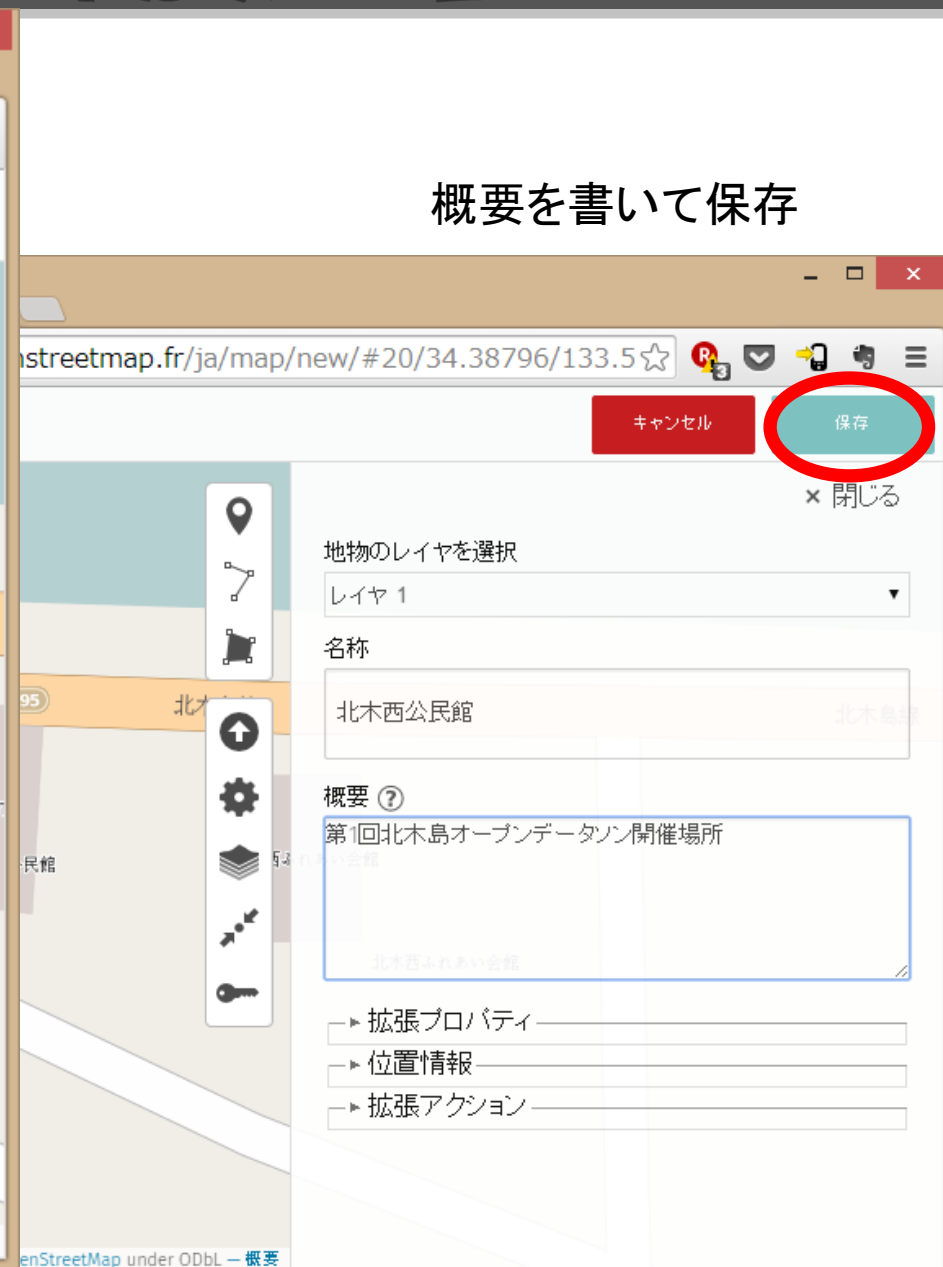


「地図中心点と
ズームレベルを保存」で
今の位置を記憶させておく

スクロールして目的地を表示



ピンを置いて概要を書く



ピンの形や色は拡張プロパティ

The screenshot shows the uMap web interface in a browser window. The address bar displays `umap.openstreetmap.fr/ja/map/new/#20/34.38796/133.5`. The page title is "編集 名称未定マップ". In the top right, there are buttons for "キャンセル" (Cancel) and "保存" (Save). The map area shows a location labeled "北木西公民館" with a blue pin icon. A vertical toolbar on the left contains various editing tools. On the right, a settings panel is open, with the "拡張プロパティ" (Extended Properties) section circled in red. Below this section, there are options for "属性継承" (Property Inheritance), "アイコン種別" (Icon Type) set to "しずく型" (Drop type), and "アイコンシンボル" (Icon Symbol) with a selection grid of various icons.

uMap

umap.openstreetmap.fr/ja/map/new/#20/34.38796/133.5

編集 名称未定マップ

キャンセル 保存

拡張プロパティ

属性継承

CSSで有効な色指定方法である必要があります (例: DarkBlue あるいは #123456)

アイコン種別

しずく型

アイコンシンボル

シンボルを選択

10 m
30 ft

map data © OpenStreetMap under ODbL - 概要

名称をつける

名称未定マップ - uMap

umap.openstreetmap.fr/ja/map/map_25114#19/34.3879C

編集 名称未定マップ

キャンセル 保存

× 閉じる

マッププロパティを編集

名称

名称未定マップ

概要 ?

- ▶ ユーザーインターフェースオプション
- ▶ 標準のプロパティ
- ▶ 独自背景
- ▶ 表示範囲の制限
- ▶ スライドショー
- ▶ 制作
- ▶ 拡張アクション

map data © OpenStreetMap under ODbL - 概要

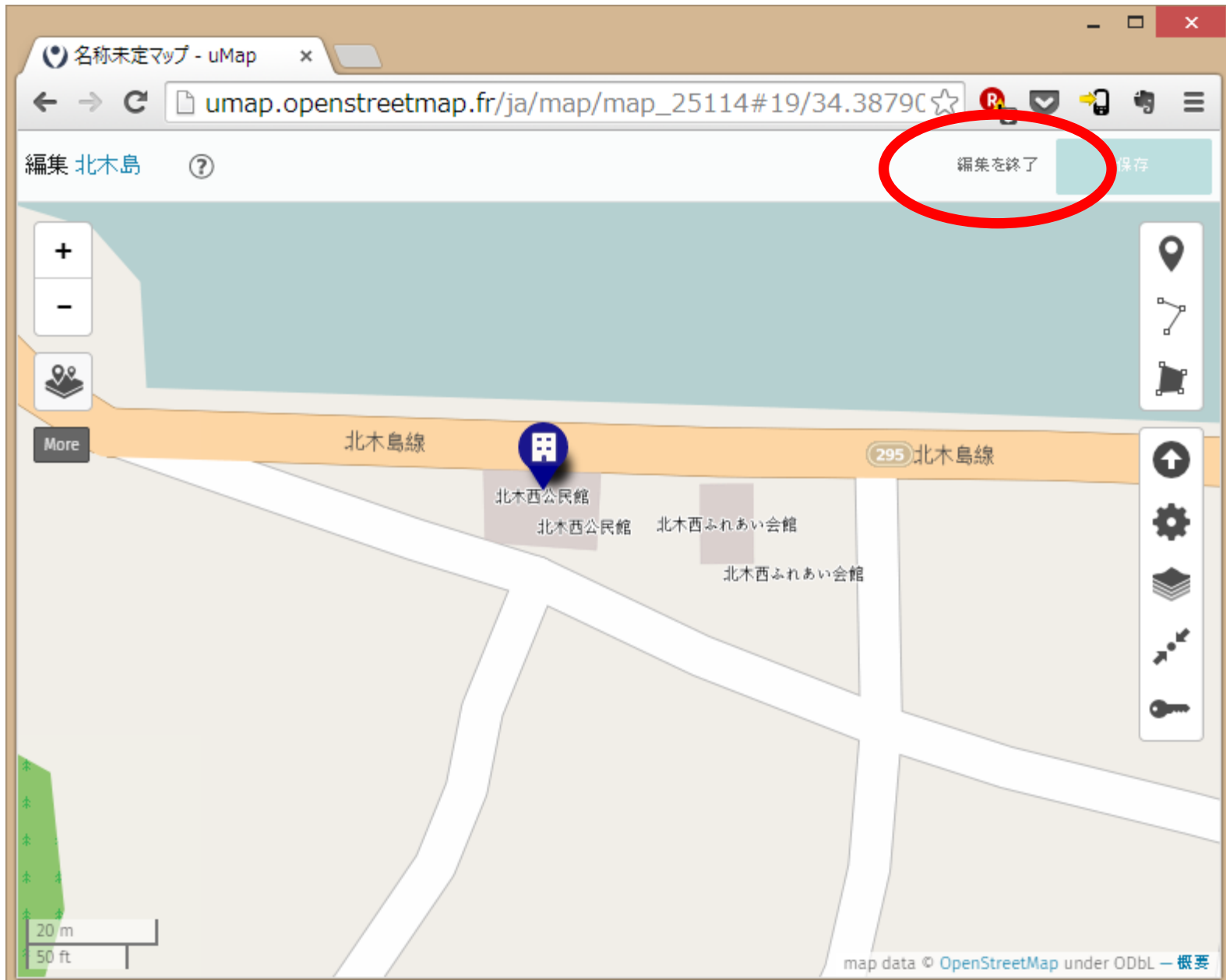
バルーンのコンテンツを書く

リンクを張るときにはURLを書く
写真を置くときには {{ 写真のURL }}

The screenshot shows the uMap web interface. The browser address bar displays 'umap.openstreetmap.fr/ja/map/map_25114#19/34.38797/133.'. The page title is '編集 北木島'. The map shows a location marked with a blue pin. The right-hand panel contains the following information:

- 地物のレイヤを選択 (Select the layer of the object)
- レイヤ 1 (Layer 1)
- 名称 (Name): 北木西公民館 (Kitayama Nishi Community Center)
- 概要 (Summary):
 - 第1回北木島オープンデータ開催場所 (1st Kitayama Open Data Event Venue)
 - <https://www.facebook.com/pages/%E5%8C%97%E6%9C%A8%E8%A5%BF%E5%85%AC%E6%B0%91%E9%A4%A8/970393412977041>
 - {{https://scontent-ax.fbcnd.net/hphotos-xap1/v/t1.0-9/10635832_970396626310053_6760699418555530298_n.jpg?oh=cf1b36c599df0b5b18131da664b35749&oe=552F6625}}
- 拡張プロパティ (Extended Properties)
- 位置情報 (Location Information)
- 拡張アクション (Extended Actions)

編集終了

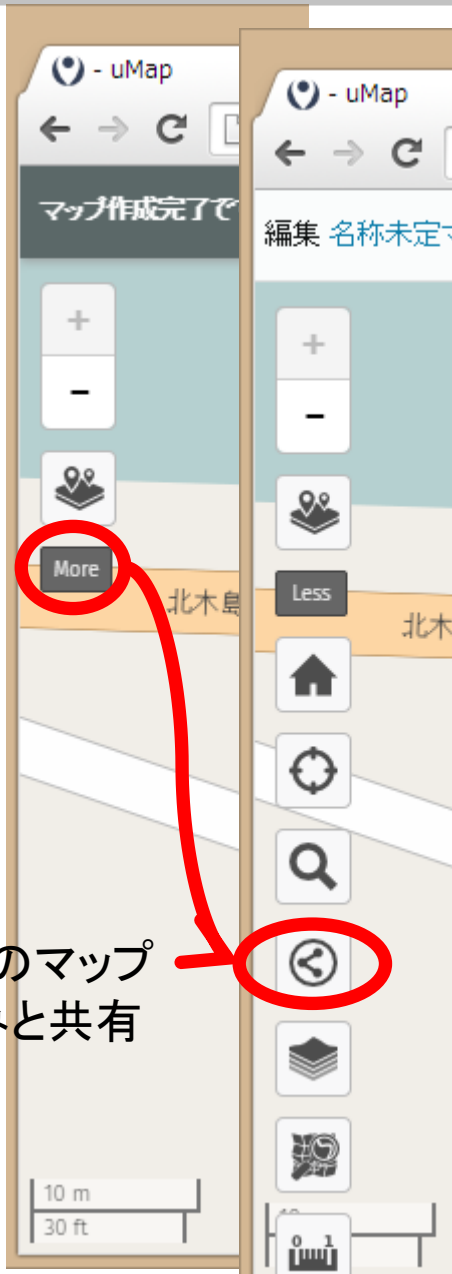


地図を使う



このURLをコピーして、
伝えたい人に送る

マップ埋め込み



More

サイトへのマップ埋め込みと共有

このコードをコピーして、サイトに埋め込む

