月待塔オープンデータの可視化

合同会社 緑 I T事務所 代表 小池 隆

月待塔とは?

▶特定の月齢の夜に信仰行事をおこなう 講中が造立した塔











- ▶ 庚申塔や道祖神などと比べるとマイナー
 - → ビンゴゲームにしてデータ収集

月待塔ビンゴ

- ●ゲーミフィケーションを活用した
 参加型オープンデータの収集
 - ■基盤に Tweet2LinkData を使用

(LODC 2016 基盤技術部門 最優秀賞)







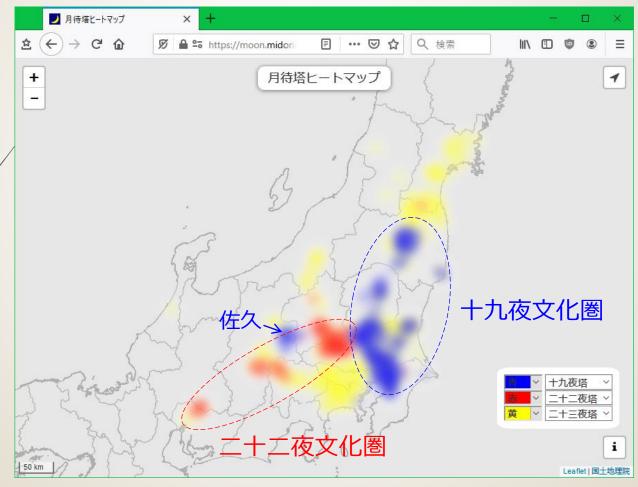
月待塔オープンデータ

- ■3年間で1都18県、3,000件超
 - https://github.com/midoriit/tsukimachito
 - ●今年は東北勢が躍進



ヒートマップ

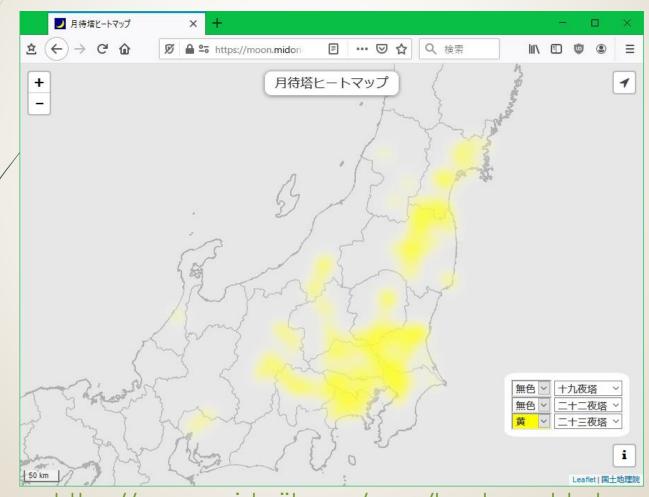
■造立数の多い3種の分布



https://moon.midoriit.com/map/heatmap.html

ヒートマップ

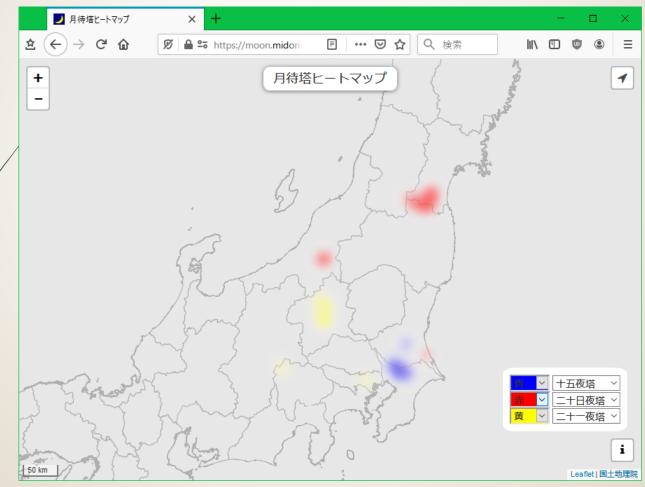
■二十三夜は普遍的



https://moon.midoriit.com/map/heatmap.html

ヒートマップ

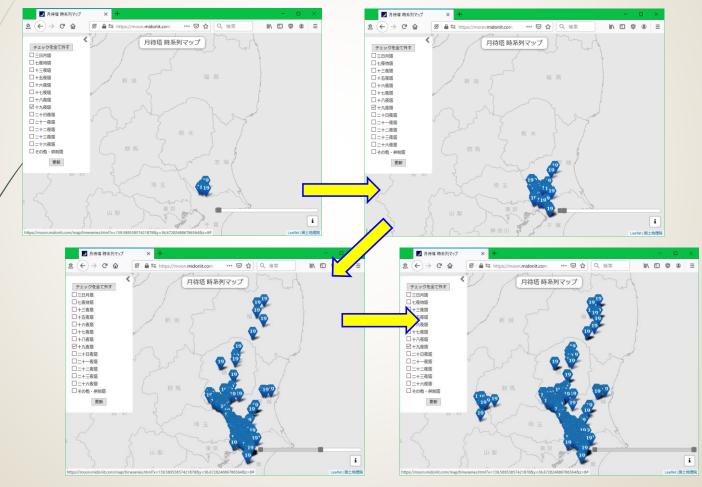
■局地的な分布



https://moon.midoriit.com/map/heatmap.html

時系列マップ

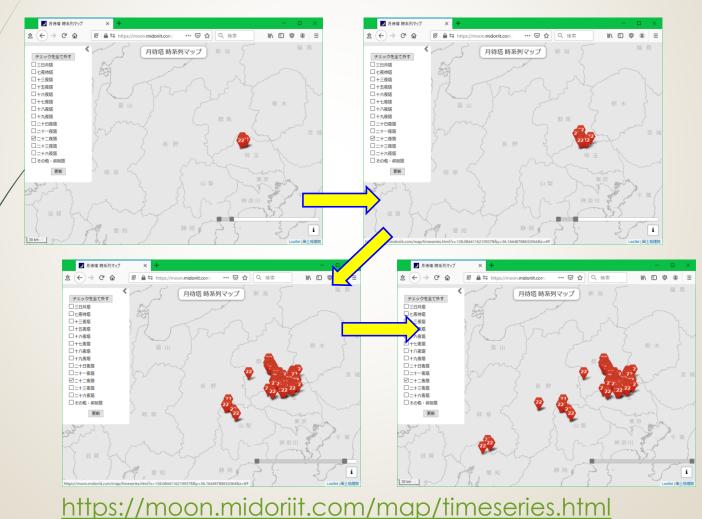
▶十九夜はチバラキから北へ・西へ



https://moon.midoriit.com/map/timeseries.html

時系列マップ

■二十二夜塔は埼玉から群馬へ・西へ



月待塔研究の発展のために 月待ビンゴにご参加下さい

moon.midoriit.com