

e.com











Gmail

画像



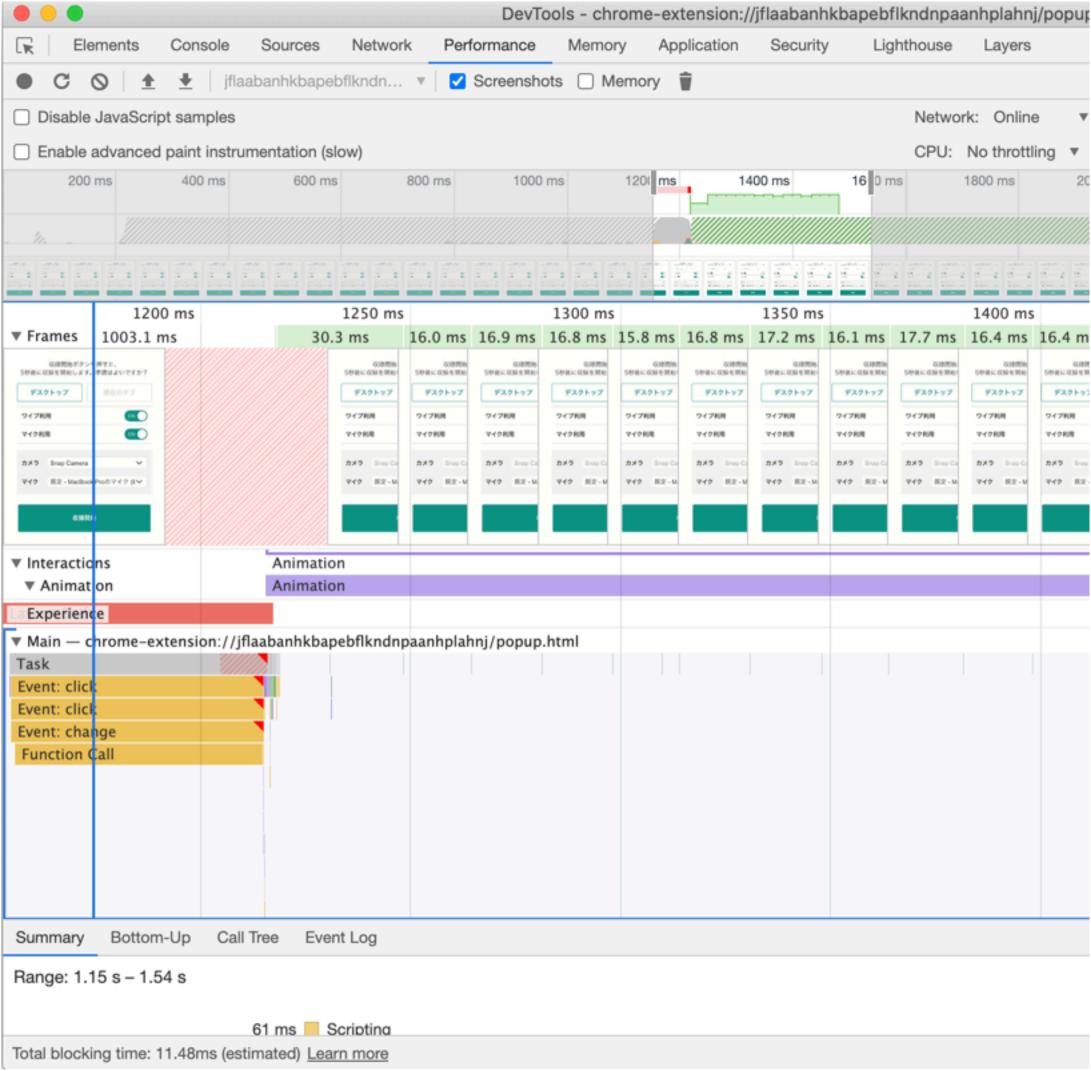


Google



Google 検索

I'm Feeling Lucky



Layout Shiftが発生しなくなった



e.com

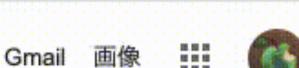


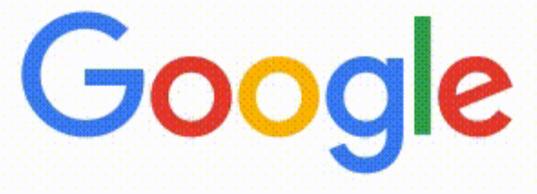










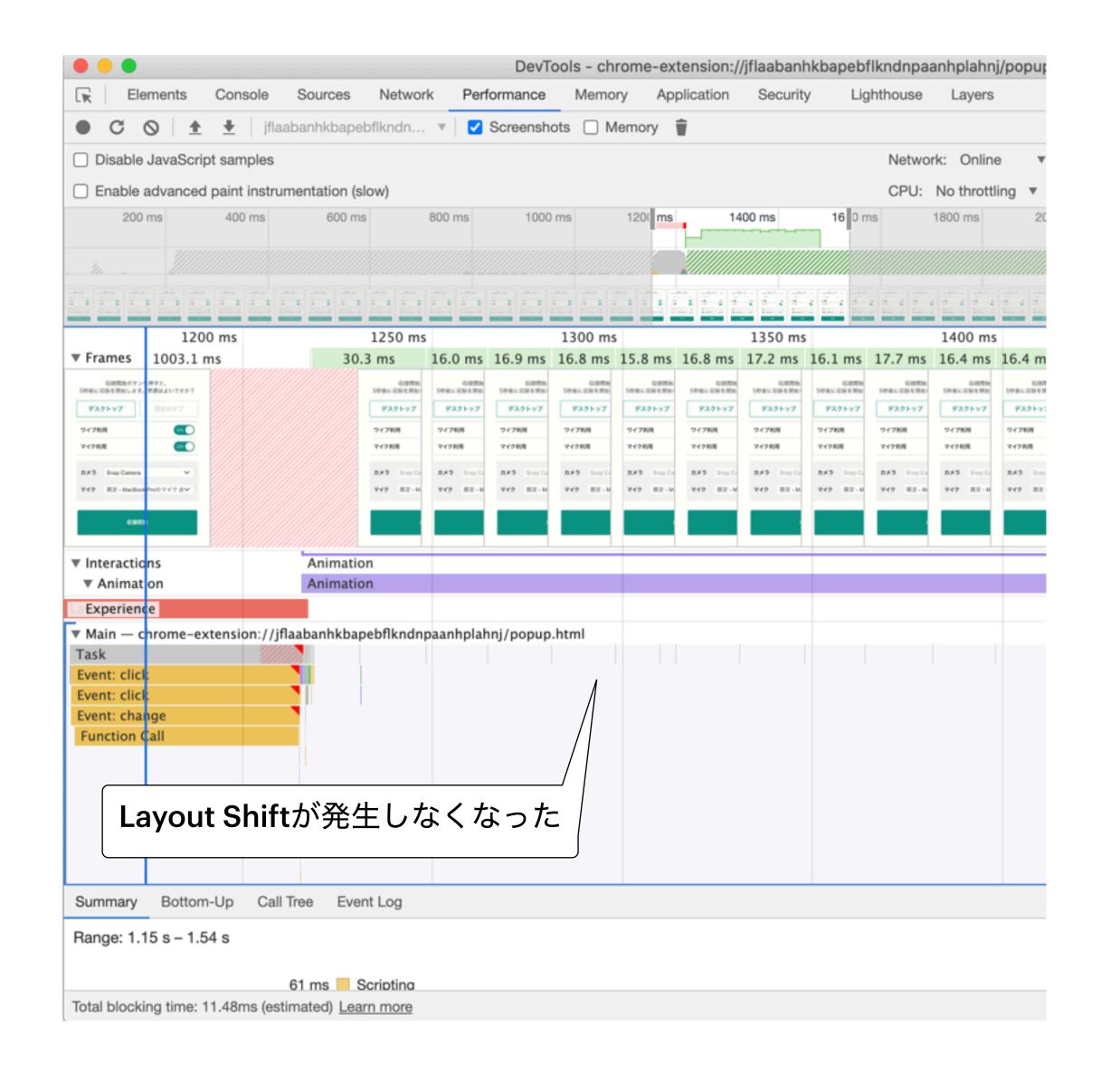


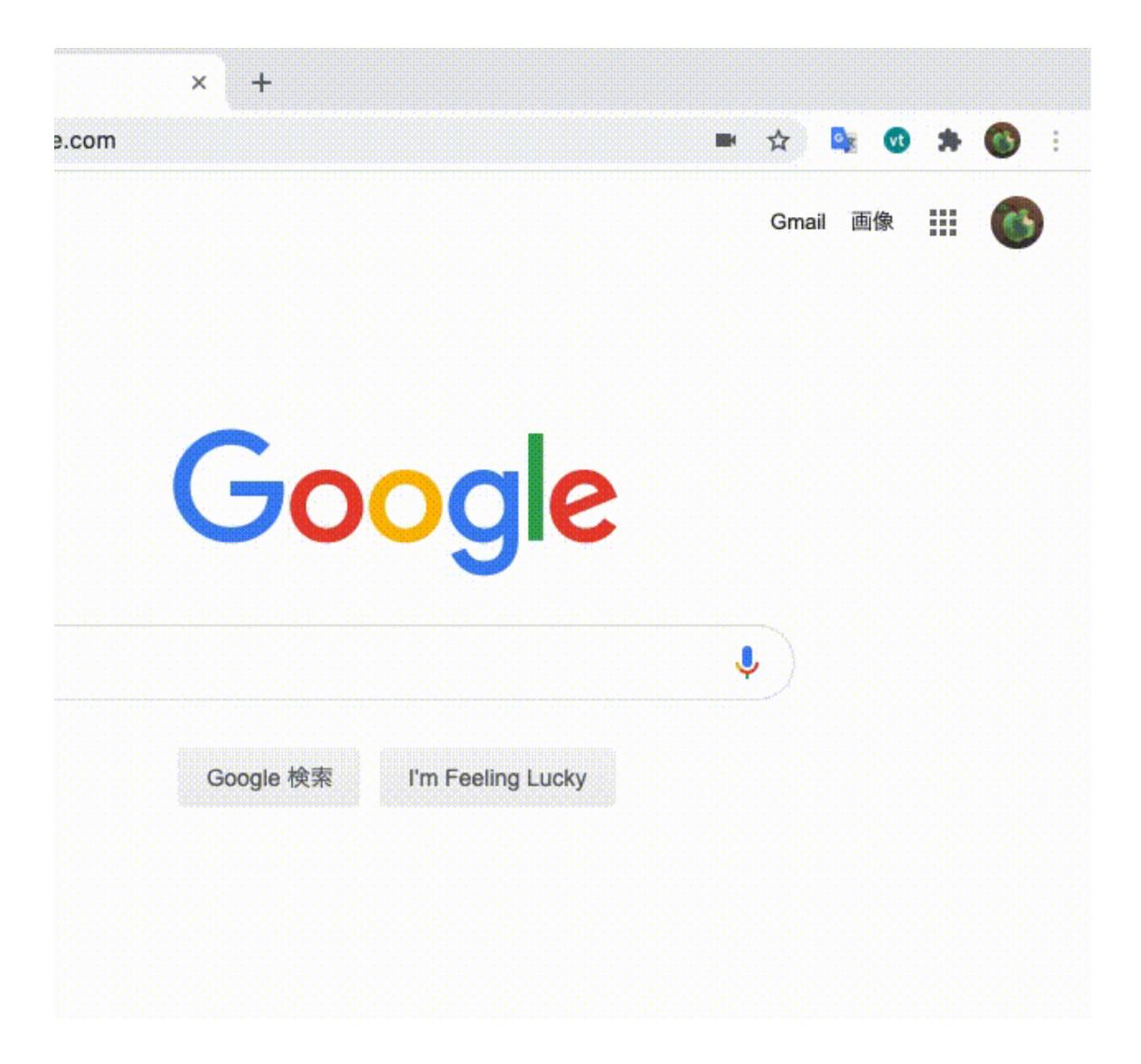


Google 検索

I'm Feeling Lucky

修正後





まとめ

- 移動アニメーションでは常に transform を使う。
- 問題が起きたらの対処ではなく、最初からそうするべき。
- あくまで要素の移動を伴うアニメーションを実装する場合のことであって、 移動しない or ただの初期位置の指定では left を避ける必要はない。

• ※補足

当時と比べてブラウザ側がアップデートしているので、ここまで見事に壊れることはあまりない。それでも、 Layout Shiftによる描画負荷がなくなるわけではないので、CSSの負荷には気をつけよう。