

新しい橋ができるまで

橋の土台を作る



土台と橋をつなぐ物を置く
橋の心臓部（地震等から橋を守る物）



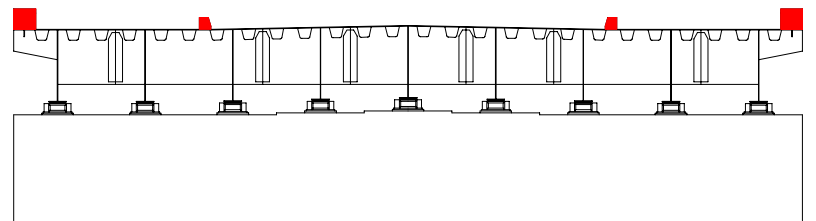
、の作業で約202メートル、
1220トンの橋を作る。



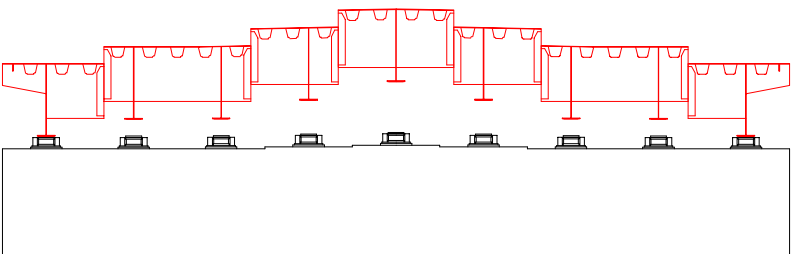
ミルクックさん

牛 × 2033頭

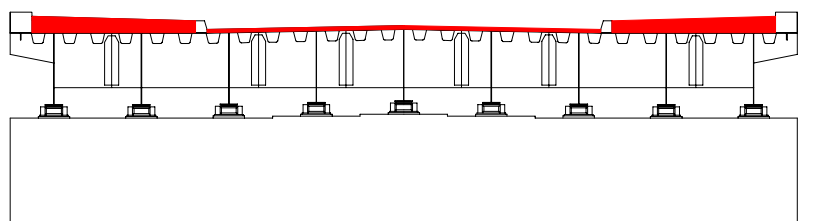
車道と歩道の境目に石を並べ、
道路の端にコンクリートの壁を作る



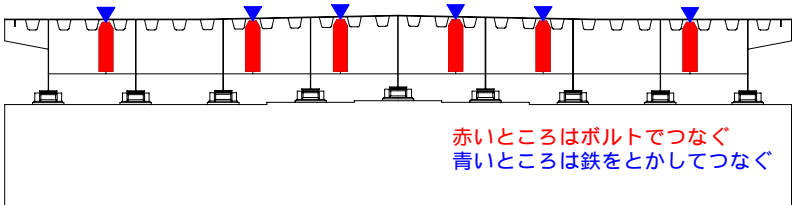
橋けたをクレーンで吊り上げて組み立てる
（橋けたは7つの部品に分かれている）



道路の舗装と歩道を作る
車道は車が走る場所、歩道はみんなが歩くところ
ちなみに、石に色のついたブロックが敷かれる。

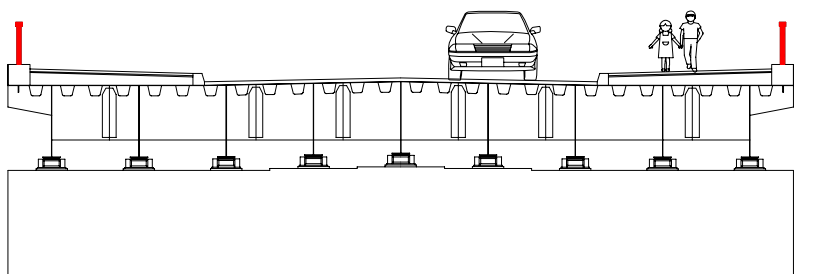


7つに分かれた橋けたをつなぐ
ボルト（約77000本）と鉄を溶かしてつなぐ
ちなみに、鉄を溶かすときの温度は約4000（熱湯は100）



赤いところはボルトでつなぐ
青いところは鉄を溶かしてつなぐ

橋から落ちないための柵を作る



今の工事は ~ の作業を行っています。

最後に
工事の金額は・・・ 約3億円！！
宝くじの1等は？！