

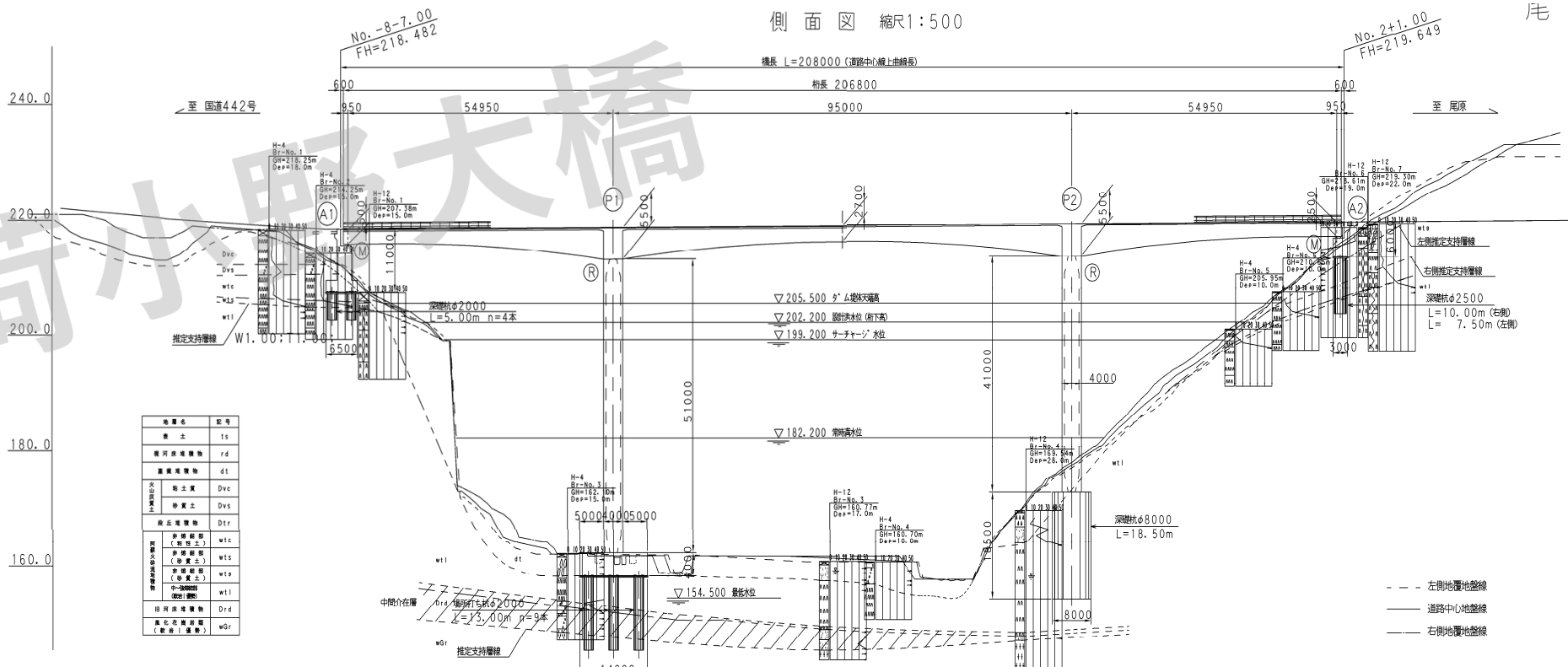
## 施設DATA

DATA No.

202210



国土交通省



施設名 荷小野大橋

橋長 206.8m (54.95m+95.0m+54.95m)



親柱 (橋名)



施工時の写真 (張り出し施工)

## 施設概要

## CARD-DATA

のつはる湖に架かる湖面橋のひとつで市道尾原線の一部。湖面橋の中では2番目の長さの橋梁で、平成20年度に開通した(最長は「まんじゅう大橋」)橋脚は2基あり、国道442号側の橋脚は高さ51m、尾原橋側は高さ41mとなっている。上部工の架設は片持ち架設工法による張り出し施工により施工された。

## ランダム情報

ラーメン橋は橋梁形式のひとつであり、主桁と橋脚を剛構造としたもの。耐震性や経済性に優れる。ラーメンは「骨組み」を意味するドイツ語のRahmenに由来する。