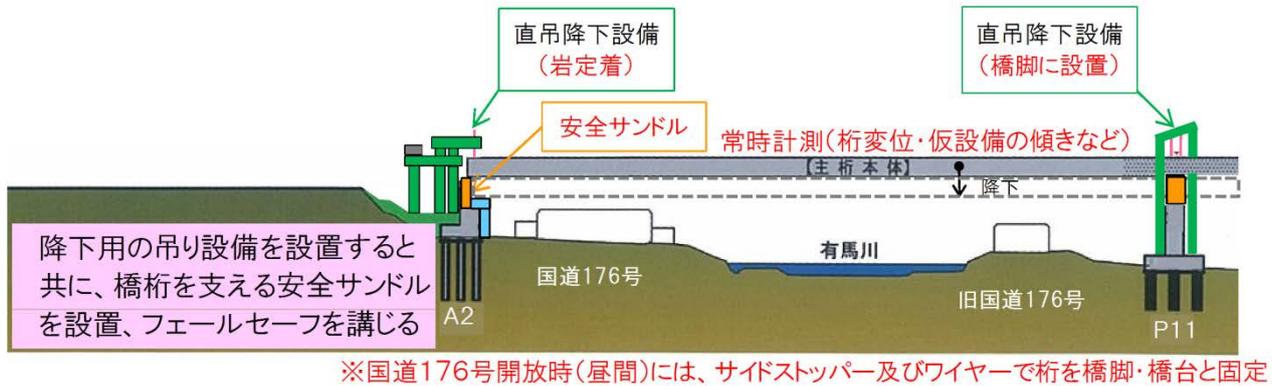


## 《有馬川橋(上り線)橋桁架設方法》

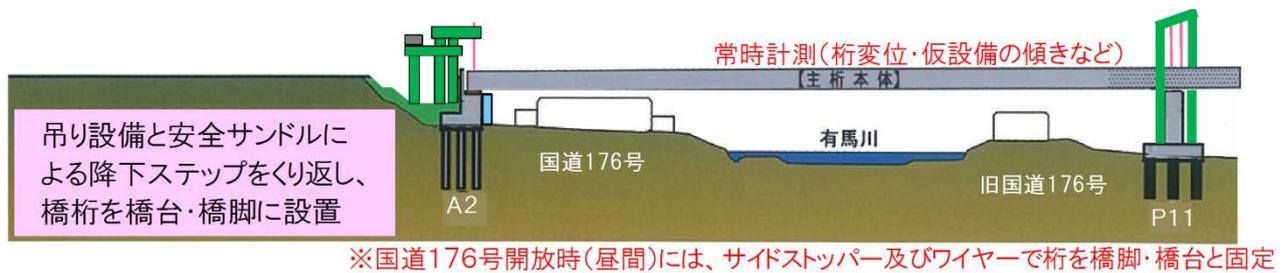
国道 176 号の夜間通行止めを行い、有馬川橋(上り線)の橋桁を段階的に降下させます。  
橋桁降下は、安全サンドルを併用した直吊りにより、橋桁を橋台・橋脚に設置します。

### 【橋桁の降下前】



約 5.7m 降下

### 【橋桁の降下後】



### 降下方法(安全サンドル併用直吊降下方式)

橋桁降下の手順は、下記ステップ図に示すとおり、①まず降下用ジャッキで橋桁を支持し、橋桁を確実に支持した事を確認した後に、安全サンドルを撤去した上でジャッキを押し下げ、橋桁自体を降下させます。②その後、ジャッキを戻して、③再度ジャッキを押し下げて安全サンドル上まで降下させます。④以降、同様の作業を繰り返し、橋桁を所定の位置まで降ろします。

