

# 一般国道115号 そうまにしどうろ いまだこうかきょう じょうぼんどうこうさぶ やかんいっかつかせつ 相馬西道路 今田高架橋 常磐道交差部の夜間一括架設

## 概要

一般国道115号「相馬西道路」は、相馬市山上(相馬ICから(仮)相馬西IC)を結ぶ6.0kmの自動車専用道路として、平成23年度に事業化、平成24年度に工事着手し、平成30年度の開通を目標として事業の推進を図っております。急峻な地形による急勾配、急カーブを解消するとともに、迅速な救援物資輸送や救急搬送で安全・安心な住民生活に貢献するものと期待されています。

この度、相馬西道路における今田高架橋の上部工工事で、常磐自動車道との交差部の架設作業を行いました。

当日は常磐道(南相馬IC～相馬IC間)の通行止めを実施。国内最大級の750t吊りオールテレーンクレーンを使用し、地上で組み立てた約215tの橋桁を一晩で一括架設しました。また、夜間にもかかわらず地元の方々も多数見学に訪れ、関心の高さがうかがえました。

## 作業状況

作業日 : 平成27年 6月 3日(水)  
作業状況 : 21:00 常磐道 通行止め開始  
21:45 架設作業開始  
2:30 架設作業完了  
4:30 常磐道 通行止め解除



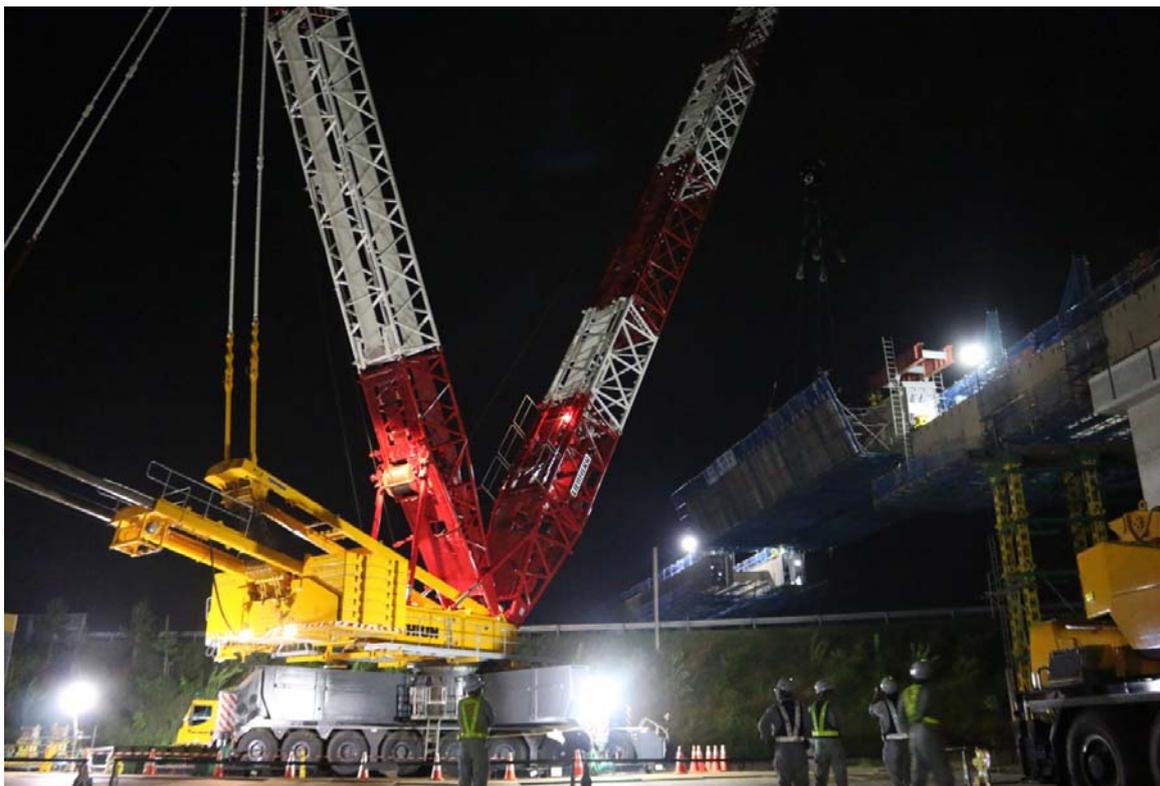
▲吊り上げられる約215tの橋桁



▲後方のフロート式ウェイトは400t。



▲当日は地元の方々も見学に



▲桁の接続は位置をミリ単位で調整。その後ボルトで固定し作業完了。