

磐越自動車道 新阿武隈川橋耐震補強設計

積 算 内 訳 書

令和 5年 7月

東日本高速道路株式会社 東北支社

郡山管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 磐越自動車道 新阿武隈川橋耐震補強設計

2. 路線名 磐越自動車道

3. 施工箇所 (自) 福島県 いわき市 三和町 (いわき三和 I C)  
(至) 福島県 郡山市 熱海町高玉字南仲田 (磐梯熱海 I C)

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

4. 施工内容

橋梁耐震補強設計	
現地踏査	1 式
動的解析 既設橋梁	4 連
橋脚耐震補強設計	1 5 基
動的解析 耐震補強	4 連
耐震補強対策検討	1 式
施工計画	3 橋
維持修繕設計	
落橋防止構造物	1 0 箇所
支承	1 8 箇所
塩害補修設計	
橋梁補修設計	3 橋
詳細図作成	3 4 枚
附帯工設計	
下部工検査路設計	1 8 枚
設計打合せ	1 式

5. 期 間 自 令和 5年 7月 28日 ～ 至 令和 7年 1月 17日 ( 540日間)

調査等業務名	磐越自動車道 新阿武隈川橋耐震補強設計
--------	---------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
維持関係調査・設計等				
橋梁耐震補強設計	式	1	24,940,368	
現地踏査	式	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 新阿武隈川橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 日和田橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 木村古館橋（Aランプ）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 木村古館橋（Bランプ）	連	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A 1 b	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A 2 b	基	2		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A 2 c	基	6		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A 3 b	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 C 1 b	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 C 2 c	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 C 3 b	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 D 3 b	基	2		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 新阿武隈川橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 日和田橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 木村古館橋（Aランプ）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 木村古館橋（Bランプ）	連	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強対策検討 新阿武隈川橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強対策検討 日和田橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強対策検討 木村古館橋（Aランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強対策検討 木村古館橋（Bランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 施工計画	橋	3		
維持修繕設計 支承A	箇所	18		
塩害補修設計 補修計画検討	橋	3		
設計打合せ	式	1		
橋梁耐震補強設計	式	1	6,720,990	
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 新阿武隈川橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 日和田橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 木村古館橋（Aランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 木村古館橋（Bランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）耐震補強 新阿武隈川橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）耐震補強 日和田橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）耐震補強 木村古館橋（Aランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）耐震補強 木村古館橋（Bランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（耐震補強対策検討）新阿武隈川橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（耐震補強対策検討）日和田橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（耐震補強対策検討）木村古館橋（Aランプ）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（耐震補強対策検討）木村古館橋（Bランプ）	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1		
維持修繕設計				
維持修繕設計	式	1	1,359,000	

調査等業務名	磐越自動車道 新阿武隈川橋耐震補強設計
--------	---------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
維持修繕設計 落橋防止構造物A	箇所	10		
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	6,172,125	
塩害補修設計 詳細図作成	枚	34		
附帯工設計 下部工検査路設計A	枚	5		
附帯工設計 下部工検査路設計B	枚	13		
その他原価	式	1	17,484,650	
一般管理費等	式	1	30,512,867	
合計	式	1	87,190,000	