

# H27激特・前河原築堤工事 工事見学会(第2回)

平成28年7月24日 (日)

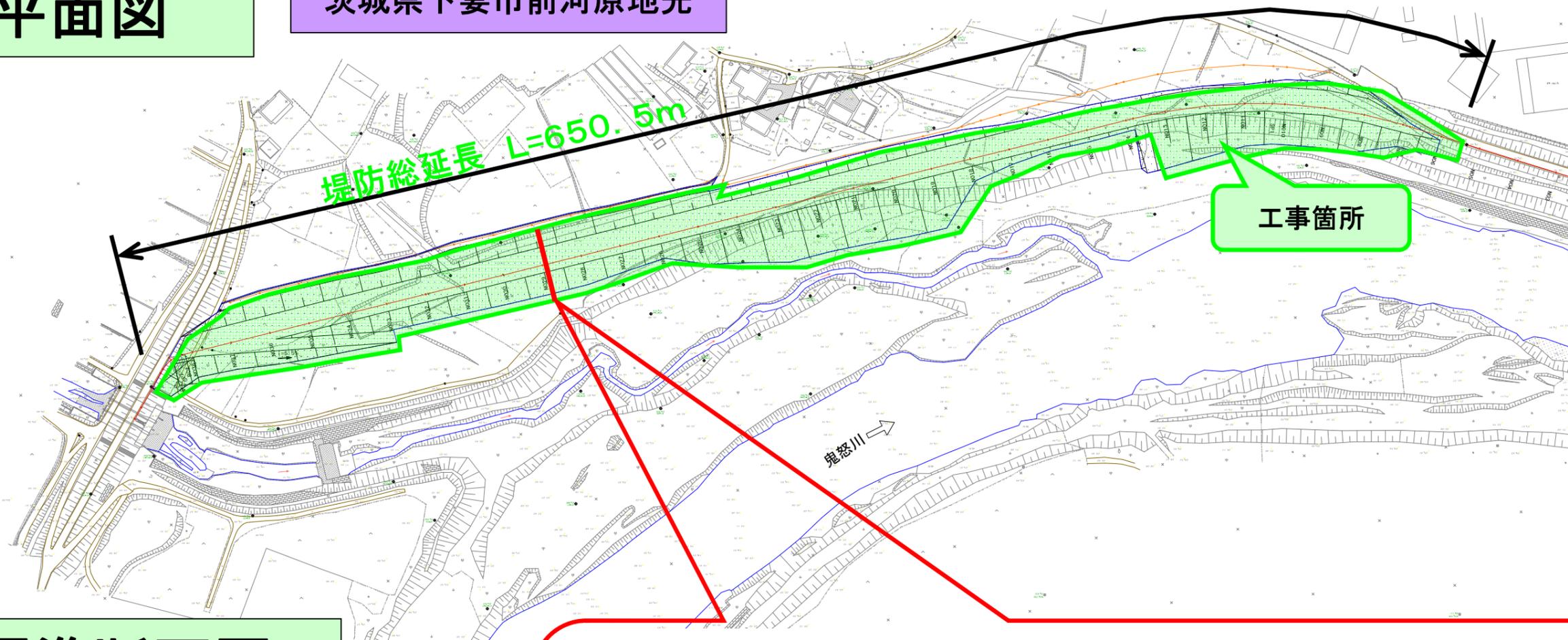
国土交通省 下館河川事務所 伊讚出張所

株式会社 山中組

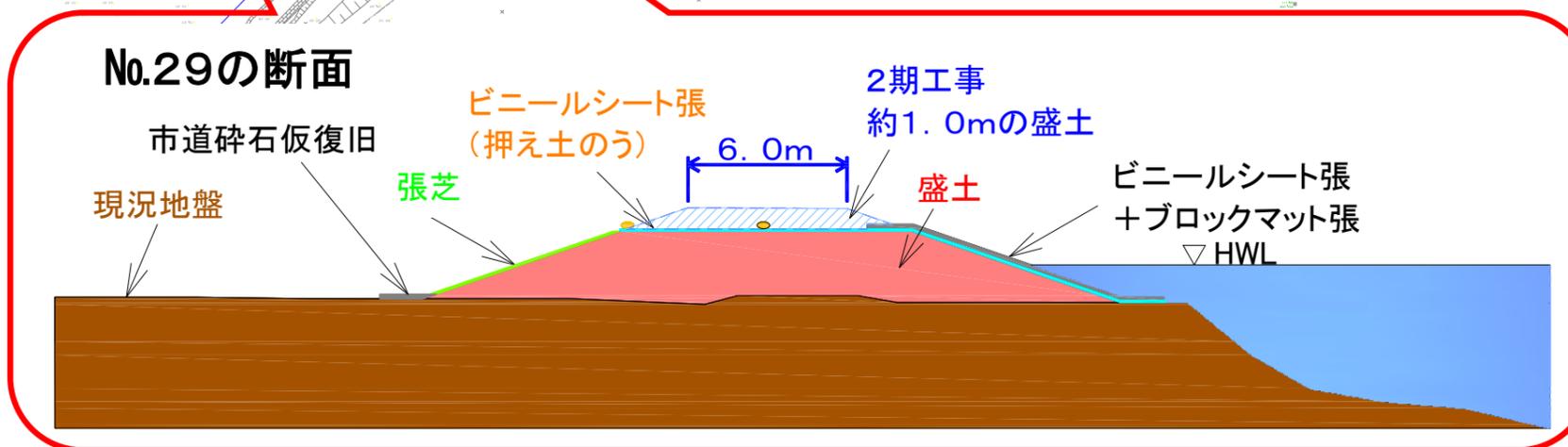
# 施工の概要

## 平面図

茨城県下妻市前河原地先



## 標準断面図



- ・ 今回の工事で行う堤防の高さは、約1m～4mとなります。(平成27年9月洪水の水位+50cm)。
- ・ 沈下を確認したうえで、2期工事により約1mの盛土を行います。

# H27 激特・前河原築堤工事 施工状況(H28年7月21日時点)

定点写真①  
長塚樋管から上流を望む



工事着手前



7月21日 時点

定点写真②  
工事区間中間地点



工事着手前



7月21日 時点

定点写真③  
北台川から下流を望む

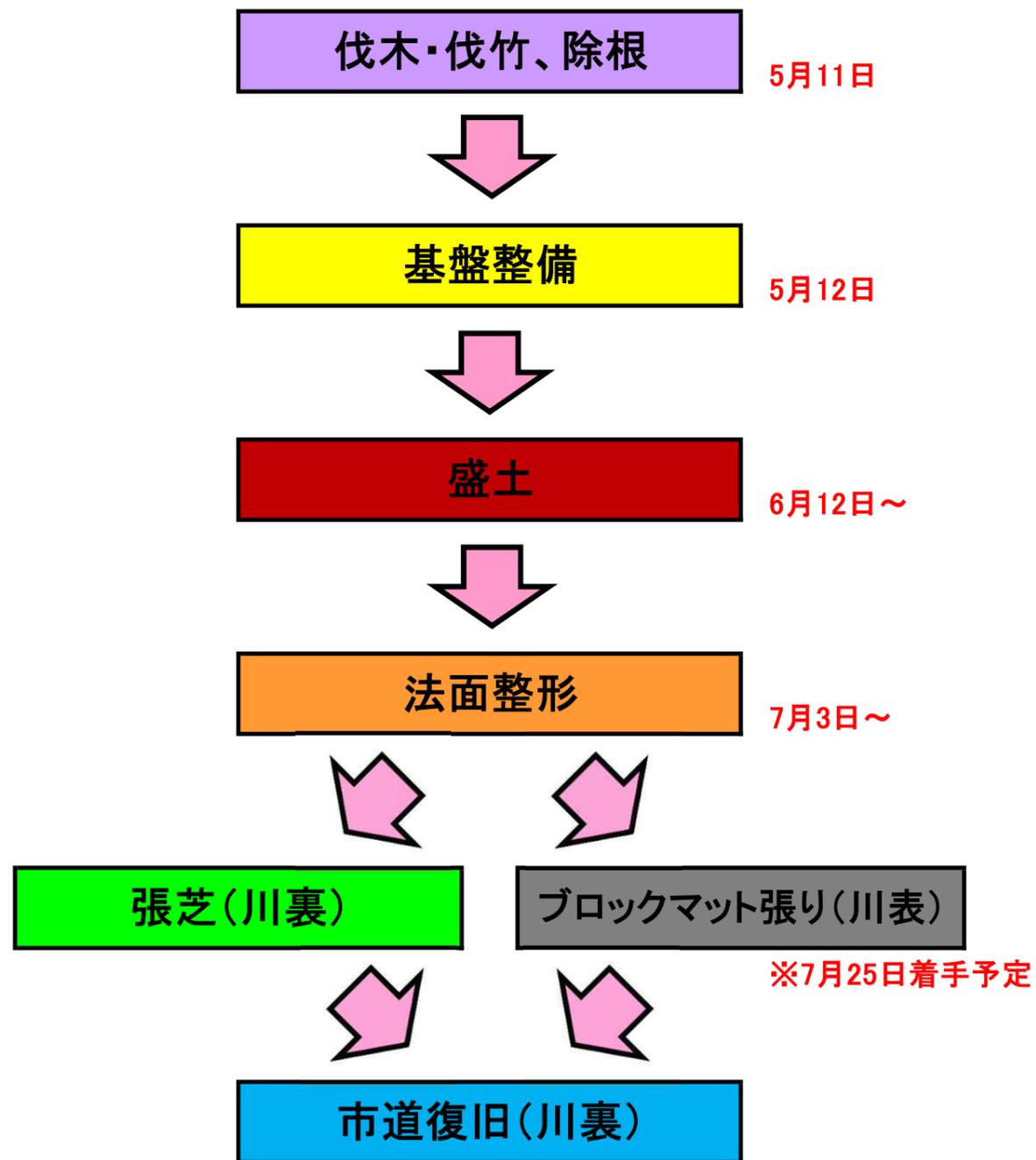


工事着手前



7月21日 時点

# 工事の作業工程



盛土敷均し状況



盛土締めめ状況



ブロックマット張り状況(施工イメージ)



法面整形状況



張芝状況(施工イメージ)

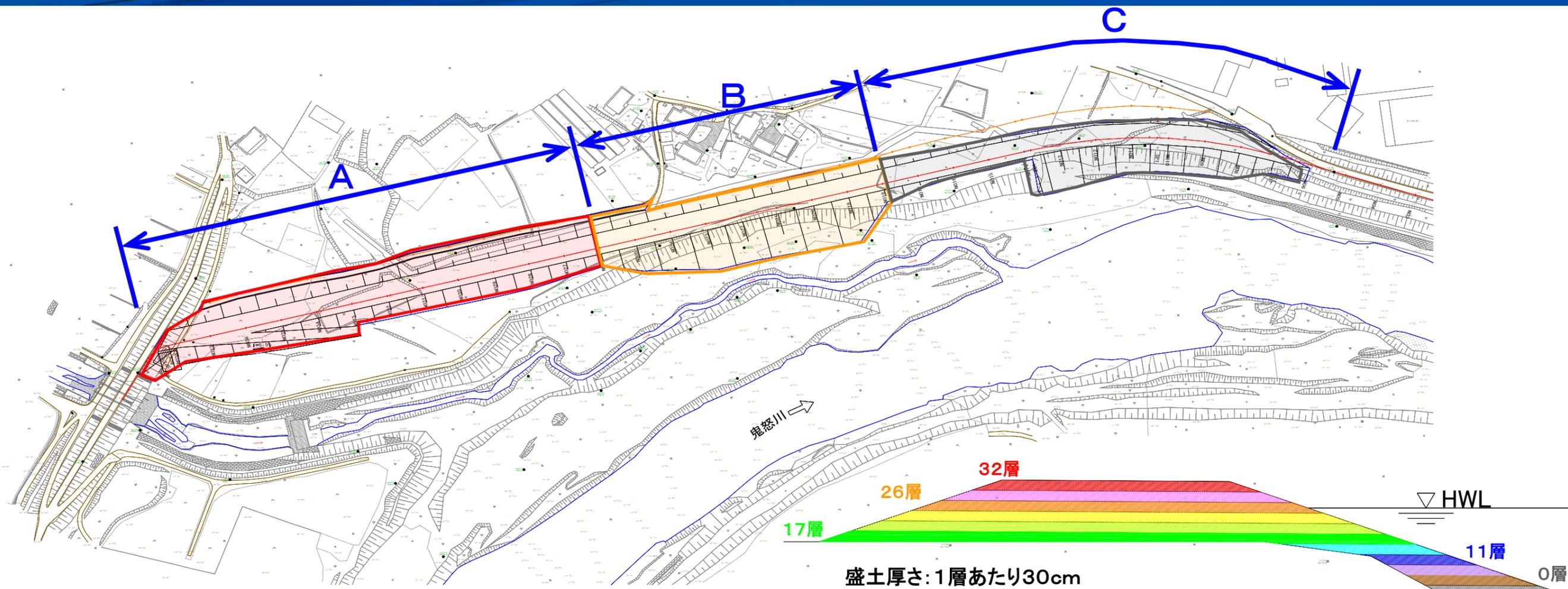


市道碎石仮復旧状況(施工イメージ)



※ 3つのブロックに分けて施工を進めていますので、全体としては前後の作業が重複しています。

# 築堤工事進捗状況(平成28年7月21日時点)



**A 盛土完了**



**B 盛土状況**



**C 工事用道路**



# 工事施工における配慮

## 騒音・振動への対策



低騒音・低振動型の重機を使用するとともに、騒音・振動を計測監視し、低減に努めています。

## 砂ぼこりへの対策



工事現場からの砂ぼこり発生を軽減するために、40分程度毎に工事用道路等に散水をしています。

## 交通誘導員の配置



ビアスパークしもつま等、土砂運搬車両の通行による事故防止のため、随所に交通誘導員を配置しています。

## 運搬車両のタイヤ洗浄

### タイヤ洗浄前



### タイヤ洗浄後



工事現場から出た土砂運搬車両のタイヤに付着した土で周辺道路が汚れないよう、工事現場から出る際には、タイヤを洗浄しています。

## 堤防天端道路の補修

### 道路破損状況

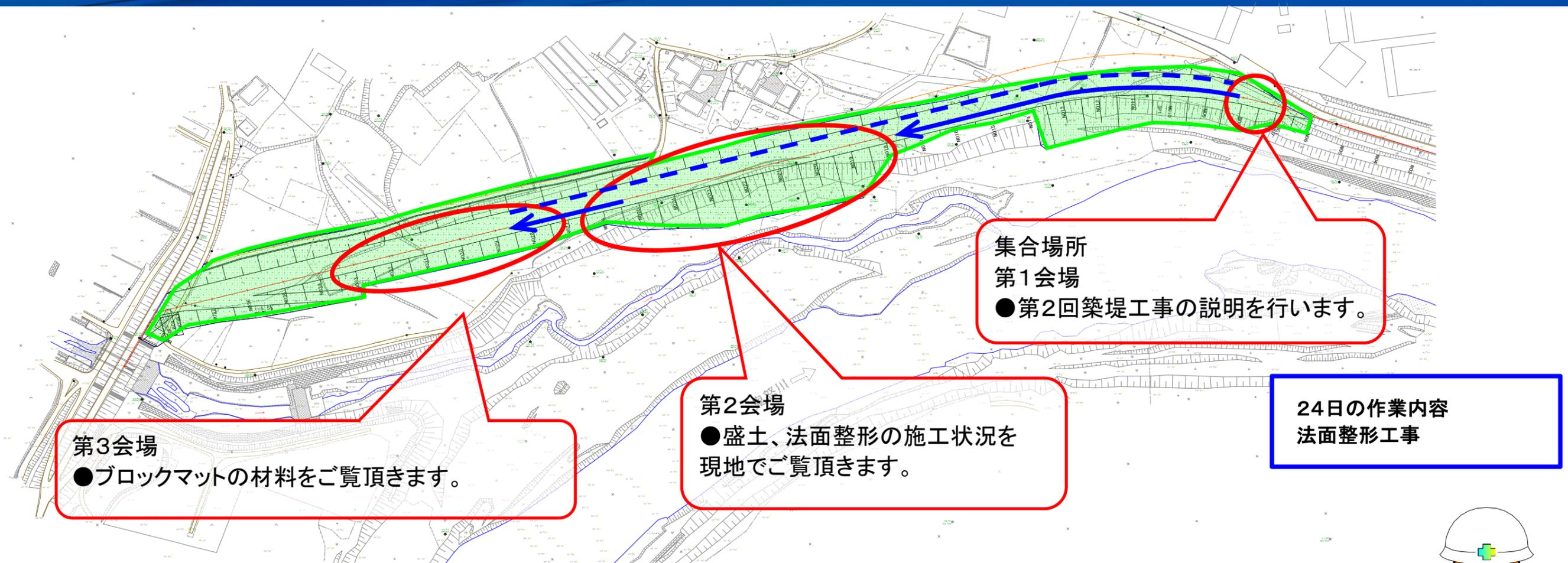


### 道路補修後

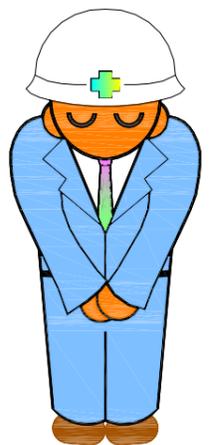


土砂の運搬等により、堤防天端が破損した場合には速やかに復旧作業を行っています。

# 第2回工事見学会の経路 経路約1300m



お願い  
建設機械、土運搬車両が稼働中です。  
係員の案内により移動願います。



「H27激特・前河原築堤工事 工事見学会」の今後の予定  
○次回(第3回)は、  
第1期工事の完成時に見学会の開催を予定しています。

当社では安全第一で、所定の品質・出来形を十分に満足し、  
地域の皆様に安心していただけるよう堤防を完成させます。  
引き続き、築堤工事へのご理解とご協力をお願い致します。