

ひたちなか市道路復旧基準構造図(令和4年10月改訂)

※CBR3%を基準

(単位 センチメートル)

《**注意事項①**》掘削箇所の構造が記載内容と異なる場合は、次のとおりとする。

- 1) 茨城県土木部道路建設課発行の道路計画・設計マニュアル(令和4年4月改訂)に記載されている舗装構成よりも、現状の構成(原形)が強固である場合は、原形復旧とする。
- 2) 既設管の埋設位置関係等により、下記の構成で埋め戻しを行うことができない場合、又は、その他特段の事由がある場合は、道路管理者と協議の上、原形復旧とすることができる。
- 3) 掘削箇所のCBR値が明確になっている場合は、茨城県土木部道路建設課発行の道路計画・設計マニュアル(令和4年4月改訂)に記載されている舗装構成による。(※別途協議を要する。)

1. アスファルト舗装【車道幅員9.0m以上、又は、都市計画道路】(N₅交通相当)
(仮復旧) (本復旧)

アスファルト合材	3	80
粒調碎石 (M-30)	22	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	55	
山砂		

密粒度アスコン(20)	5	80
粗粒度アスコン	5	
粒調碎石 (M-30)	15	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	55	
山砂		

2. アスファルト舗装【車道幅員6.0mを越え9.0m未満】(N₄交通相当)
(仮復旧) (本復旧)

アスファルト合材	3	65
粒調碎石 (M-30)	12	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	50	
山砂		

密粒度アスコン(20)	5	65
粒調碎石 (M-30)	10	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	50	
山砂		

3. アスファルト舗装【車道幅員4.0m以上6.0m以下】(N₃交通相当)
(仮復旧) (本復旧)

アスファルト合材	3	45
粒調碎石 (M-30)	22	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	20	
山砂		

密粒度アスコン(20)	5	45
粒調碎石 (M-30)	20	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	20	
山砂		

4. アスファルト舗装【車道幅員4.0m未満】(N₂交通相当)
(仮復旧) (本復旧)

アスファルト合材	3	34
粒調碎石 (M-30)	16	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	15	
山砂		

密粒度アスコン(20)	4	34
粒調碎石 (M-30)	15	
切込碎石 (C-40又はRC-40)	15	
山砂		

《**注意事項②**》

1. ~4. の舗装で工事の掘削場所が、茨城県土木部道路建設課発行の道路計画・設計マニュアル(令和4年4月改訂)中に記載されている「改質アスファルト使用箇所」に該当する場合は、**ポリマー改質アスファルトⅡ型(再生改質Ⅱ型)**を使用すること。

5. 砂利道
(本復旧)

粒調碎石 (M-30)	10	20
切込碎石 (C-40又はRC-40)	10	
山砂		

6. コンクリート舗装
(本復旧)

コンクリート	10	30
粒調碎石 (M-30)	20	
山砂		

7. アスファルト歩道舗装【出入口幅8.0m以上】(車両出入口部分)
(仮復旧)

アスファルト合材	3	40
切込砕石 (C-40又はRC-40)	37	
山砂		

(本復旧)

密粒度アスコン	5	40
粗粒度アスコン	5	
切込砕石 (C-40又はRC-40)	30	
山砂		

10. 平板ブロック歩道(車両出入口部分)
(仮復旧)

アスファルト合材	3	30
切込砕石 (C-40又はRC-40)	27	
山砂		

(本復旧)

平板ブロック	8	30
砂及びドライモルタル	2	
コンクリート	10	
切込砕石	10	
山砂		

8. アスファルト歩道舗装【出入口幅8.0m未満】(車両出入口部分)
(仮復旧)

アスファルト合材	3	30
切込砕石 (C-40又はRC-40)	27	
山砂		

(本復旧)

密粒度アスコン	5	30
切込砕石 (C-40又はRC-40)	25	
山砂		

11. 平板ブロック歩道
(仮復旧)

アスファルト合材	3	18
切込砕石 (C-40又はRC-40)	15	
山砂		

(本復旧)

平板ブロック	6	18
砂及びドライモルタル	2	
切込砕石	10	
山砂		

9. アスファルト歩道舗装(車両出入口部分以外)
(仮復旧)

アスファルト合材 又は常温合材	3	13
切込砕石 (C-40又はRC-40)	10	
山砂		

(本復旧)

細粒度アスコン	3	13
切込砕石 (C-40又はRC-40)	10	
山砂		

《備考》

※山砂部分に発生土を使用する場合は、比較的良質である2種以上(コーン指数800以上)のものを原則とする。<国土交通省による発生土利用基準を参照>