

復旧の道路別組成等の基準

注1 下表はあくまで標準の組成であり、路線内で組成が異なる場合が多々ある。そのため、下表と工事箇所の組成が異なる場合、原則、現況の組成(特にAS舗装層)で復旧すること(現況が薄い場合も同じ)。その際、いずれの場合も表層厚を5とする。

注2 推進工法の場合、事前に必ず現況の詳細な組成を確認してください(謬などの層が存在する場合があります)。

注3 国道及び交差点付近の復旧については、行田県土整備事務所 道路担当と協議すること。

1 路線ごとの復旧舗装タイプ(標準)

令和4年11月15日改正

路線名	区間	舗装	参考(過去調査の結果。現況は記載と異なっている可能性があり。)	路線名	区間	舗装	参考(過去調査の結果。現況は記載と異なっている可能性があり。)
国道122号	全線	IBD3	(1)路盤石灰安定処理層60 (2)基層厚22~28 (3)路盤の下に路床改良層(粘土交じり碎石)100あり (4)基層厚26~30 (5)基層厚24~30 (6)基層厚28~51	129 加須羽生線	N5~3	(67)基層厚10 (68)基層厚10~17、路盤の下に遮断層(秒)15~20あり	
国道125号	BP 久喜市境~新條合構	N7-3★	注)下表のN7-3★を使用	138 行田市停車場線	N5~3		
国道354号	全線	IBD3		148 駒西鴻巣線	加須市内 N5~3	現況基層厚9以上	
7 佐野行田線	全線	N6~3	(111)基層厚13~14 (112)表層(排水性舗装)5基層10上層路盤18下層19 路床改良(山ズリ)100 (7)基層厚8~10 (8)表層基層12セメント処理層18 (9)基層厚9~15 (10)路盤の下に路床改良層(碎石交じり砂)100あり (11)舗装厚12路盤330T下に遮断層(秒)20	149 加須菖蒲線	行田市内 N6~3	(69)旧舗装の上に砕石、Aセメント舗装している箇所あり (70)基層厚17 (71)路盤の下に遮断層(秒)15あり (72)基層厚8上層路盤3メートル安定処理層4下層路盤32	
9 佐野古河線	全線	IBD3		151 久喜騎西線	全線 N5~3	(73)上層路盤の下に安定処理層14 路床を岩盤40cmに置き換え (74)路盤の下に遮断層(秒)~8 (75)基層厚5~15 (76)基層厚10 (77)基層厚10~23 (78)路盤の下に遮断層(秒)22 (79)基層厚11 (80)基層厚8 石灰安定処理層19 下層路盤18 (81)基層厚6~15	
20 足利邑楽行田線	全線	N6~3	(12)基層厚15~19 (13)基層厚19の下、安定処理層46	152 加須幸手線	「中央二」~久喜市境 旧125 「睦町」~「多門寺」	(84)路盤の下に遮断層12~25	
32 鴻巣羽生線	鴻巣市境~国道125号	N6~3		178 北河原熊谷線	全線 N4~3	(82)路盤の下に遮断層あり10~25 (83)基層厚12~22、路盤の下に遮断層10~15 (85)路盤の下に路床改良層(砂質シルト、粘土)60~85 (86)基層厚7 (87)基層厚3~6	
38 加須鴻巣線	「赤多見」~「加須市役所入口」 「加須市役所入口」~「国道125号」	IBD3	(14)基層厚25 (15)遮断層(秒)10~20	196 新郷停車場線	駅前 N4~3		
46 加須北川辺線	全線	N6~3	(16)基層厚8~12 (17)基層厚12 (18)舗装の下、安定処理層23 (20)基層厚19~22 (21)基層厚69上層路盤16下層路盤の下に路床改良粘土交じり碎石層100(橋梁部?) (22)基層厚35 路盤20 (23)基層厚22 (24)基層厚18 (25)路盤下に遮断層(秒)14、路床改良(碎石交じり粘土)87kgり (26)基層厚14~17 (27)基層厚19 (28)基層厚12 上層路盤10 セメント処理層13 下層路盤25 (29)基層厚14 (30)基層厚15	197 武州荒木停車場線	上新郷塙玉線重複部分 N5~3	(86)基層厚7 路盤の下に路床改良層(粘土)23~25あり (89)基層厚11~15 路盤の下に遮断層20	
59 羽生妻沼線	全線	N6~3	(31)基層厚13~17 (32)路盤下に遮断層あり	198 行田市停車場線	全線 N5~3		
60 羽生外野栗橋線	国道122号~加須北川辺線	N5~3	(33)基層厚10 (34)遮断層20~25あり (38)基層厚9 (39)基層厚9~11 (40)遮断層あり5~20 (41)基層厚10~11 (42)舗装の上に上層路盤としてセメント瀝青安定処理層20~39	199 行田市停車場酒巻線	全線 N5~3	(90)基層厚11	
	加須北川辺線~茨城町境	N6~3	(35)基層厚13 (36)基層7 セメント瀝青安定処理層38 下層路盤20 (37)下層路盤にセメント安定処理層20あり (43)基層厚15~16 (44)基層厚18 (45)舗装の下に上層路盤としてセメント瀝青安定処理層9~28	303 弥藤吾行田線	全線 N5~3		
66 行田東松山線	全線	N6~3	※全線において基層厚15以上、特に17号BP付近及び鴻巣市境付近において基層厚25 ※桜町交差点・基層厚48 上層路盤47(旧舗装の上に砕石及びASを敷設) (46)路盤の下に路床改良層(碎石混じり砂)75~100あり	304 今泉館林線	全線 N5~3		
77 行田蓮田線	全線	N5~3		305 礼羽騎西線	全線 N5~3		
83 熊谷館林線	全線	N5~3		306 上中森鴻巣線	全線 N6~3	(91)基層厚15 (92)基層厚20 (93)基層厚20、上層路盤石灰安定処理層25 (94)基層厚13~14 (95)基層厚13~14、上層路盤セメント安定処理層21~26	
84 羽生栗橋線 (BP含む)	国道122号~羽生IC	IBD3	中川と近接する区域(大沼) 路床は山ズリ	308 内田ヶ谷鴻巣線	全線 N6~3		
	羽生外野栗橋線	N6~3	(51)下層路盤にセメント安定処理層15~35あり (52)基層厚12~14 (53)下層路盤に石灰安定処理層25~27あり (54)上層路盤(石灰安定処理層14、路盤の下に遮断層(秒)20)あり (55)基層厚15~30 (56)基層厚14、路盤セメント安定処理層41 (57)路盤の下に遮断層(秒)10~18あり	313 北根菖蒲線	全線 N5~3	(96)上層路盤にセメント安定処理層 (97)基層厚10~14 (112)舗装の下にセメント瀝青安定処理層28	
	BP(大利根地域内)	N6~3	(58)下層路盤の下に路床改良層(砾、粘土交じり砾)あり。	316 阿佐間幸手線	全線 N6~3		
	熊谷市境~佐野行田線	N4~3	(59)基層厚5~18 (60)路盤の下に遮断層(秒)15~55あり	346 砂原北大桑線	全線 N6~3	(98)舗装の下にセメント瀝青安定処理層26~32 (99)基層厚14、上層16、下層25、セメント安定処理層25 (100)舗装の下に上層路盤として石灰安定処理層16~31 (101)基層厚13~15	
128 熊谷羽生線	IBD125 熊谷市境~国道122号	N6~3	(61)基層厚11~28 (62)基層厚25~27 (63)基層厚15 (64)基層厚20~25 (65)基層厚19 (66)基層厚14~35	362 上中条齊条線	全線 N4~3	(101)基層厚4~9 (102)基層厚6上層路盤19 遮断層(秒)15 (103)上層路盤の下に安定処理層15あり	
				364 上新郷崎玉線	全線 N5~3		
				366 三田ヶ谷礼羽線	全線 N5~3	(104)基層厚9~11 路盤の下に遮断層10~15あり (105)上層路盤にセメント瀝青安定処理層10~29 (106)表層5、基層(セメント)15	
				368 飯積向古河線	全線 N5~3	(107)路盤の下に路床改良層100(シルト)あり	
				369 麦倉川停車場線	全線 N6~3	(108)舗装の下に石灰安定処理層15あり	
				370 北中曾根北大桑線	全線 N5~3	(109)基層厚12~30 (110)基層厚9	
				411 加須停車場線	全線 IBD3		
				412 南羽生停車場線	全線 N5~3		
				413 羽生停車場線	全線 N5~3		
				415 柳原停車場線	全線 N5~3		

2 舗装タイプ別の組成

組成	タイプ	N4~3	N5~3	N6~3 改質II型	N7~3 改質II型 (新設BP)	IBD3 改質II型 ※122cm以上 掘削する場合 はN7-3とする
表層	密粒度アスコン	(5)5	(5)5	(7)5	(7)5	(7)5
基層	粗粒度アスコン	—	5	10	15	20
上層路盤	粒調碎石	(25)25 ※(20)20	(35)30 ※(38)30	(48)40 ※(58)45	(43)30 ※(48)30	
下層路盤	再生切込碎石	(29)29 ※(36)36	(34)34 ※(54)54	(40)40 ※(57)57	(58)58 ※(38)38	
路床	山ズリ				60	
合計厚		59 ※61	74	95 ※99	122	169 ※19

注1 ※は上層路盤が新材料(M-40、30)の場合

注2 ()は、仮復旧の組成厚を示す。

注3 再生粒調碎石(RM-40)の供給が困難な場合は、粒調碎石(M-40、30)とする

注4 N6+N7-IBD3の場合の表層は改質II型で施工すること

注5 横溝がIBD3の路線であっても、122cm以上深く掘削する場合はN7-3とする

注6 基層(表層)と路盤との境はプライムコートを隙間なく塗布すること。

注7 基層一層の厚さは最大7cmまでとし、一層ごとに十分転圧し、各層の間はタックコートを隙間なく塗布すること。

注8 路盤一層の最大の厚さは15cmまでとし、一層ごとに十分転圧すること。

