

北九州市自転車走行空間整備標準仕様書

平成28年 9月

北九州市建設局 道路部 道路維持課

目次

序章 仕様書策定の趣旨	1
1. 仕様書策定の背景	2
2. 仕様書策定の目的	3
3. 仕様書の適用範囲	4
4. 自転車走行空間に関する用語の定義	5
5. 適用基準・参考文献等	7
第1章 自転車走行空間に関する法規等	9
1. 法令上の自転車走行空間	10
2. 自転車の通行ルール	13
2-1. 自転車の通行場所	13
2-2. 自転車の通行方法	14
第2章 自転車走行空間の整備方針	22
1. 自転車走行空間の整備形態	23
2. 整備形態の選定基準	24
3. 整備形態の選定フロー図	25
4. 自転車走行空間の基本的な考え方 (整備形態と基本幅員)	27
4-1. 自転車道	28
4-2. 自転車レーン	32
4-3. 車道混在(車道)	37
4-4. 自転車歩行者道(歩道)	40
5. 自転車走行空間を創出するための道路空間の再配分	45
6. 一般部の整備方針	47
7. 特殊部の整備方針	50
7-1. バス停留所部	50
7-2. 停車帯部	52
7-3. 大型路上施設部	54
8. 交差点部の整備方針	57
9. 自転車横断帯の取り扱い	61

第3章 自転車走行空間の設計（一般部） 62

1. 自転車走行空間の基礎構造	63
1-1. 建築限界	63
1-2. 横断勾配	64
1-3. 縦断勾配	65
1-4. 線形	66
2. 分離構造	67
2-1. 基本的な考え方	67
2-2. 走行空間確保の方策	69
3. 自転車走行空間の明示	70
3-1. 走行位置の明示	70
3-2. 道路標示による明示	71
3-3. 路面表示（法定外）による明示	74
3-4. 舗装材料や色による明示	78
4. 注意喚起サイン	79
4-1. 種類、デザイン、形状、材質	79
4-2. 設置箇所、位置、方向	80
5. 視覚障害者誘導用ブロック	82

第4章 自転車走行空間の設計（特殊部） 83

1. バス停留所部	84
1-1. 整備手法	84
1-2. 自転車道でのバス停留所部の設計	85
1-3. 自転車レーンでのバス停留所部の設計	89
1-4. 車道混在（車道）でのバス停留所部の設計	92
1-5. 自転車歩行者道でのバス停留所部の設計	93
2. 停車帯部	94
2-1. 整備手法	94
2-2. 自転車道での停車帯部の設計	95
2-3. 自転車レーンでの停車帯部の設計	96
2-4. 車道混在（車道）での停車帯部の設計	97
2-5. 自転車歩行者道での停車帯部の設計	98
3. 大型路上施設部	99
3-1. 整備手法	99
3-2. 自転車道での大型路上施設部の設計	100

- 3-3. 自転車レーンでの大型路上施設部の設計104
- 3-4. 車道混在（車道）での大型路上施設部の設計105
- 3-5. 自転車歩行者道での大型路上施設部の設計106

第5章 自転車走行空間の設計（交差点部） 108

- 1. 一般的な交差点部109
 - 1-1. 交差点での自転車通行方法109
 - 1-2. 整備手法110
 - 1-3. 自転車道での交差点設計118
 - 1-4. 自転車レーンでの交差点設計122
 - 1-5. 車道混在（車道）での交差点設計125
 - 1-6. 自転車歩行者道での交差点設計126
 - 1-7. 自転車ネットワーク端部の処理127
- 2. 特殊な交差点部128
 - 2-1. 細街路交差点128
 - 2-2. 三枝交差点131
 - 2-3. 分離帯による左折導流路交差点132
 - 2-4. 左折導入路のない左折可交通規制交差点134

第6章 その他参考資料 135

- 1. 交通管理者（公安委員会）、道路管理者（行政）の施工範囲.....136
- 2. 公安委員会上申資料144
- 3. 特記仕様書146
 - 3-1. 基本計画策定業務用146
 - 3-2. 詳細設計業務用151
- 4. 概算工事費算出用参考単価155
- 5. 警察協議資料一式《参考事例》158

自転車走行空間整備標準図 185

- 1. 路面表示等詳細図《参考図》186
- 2. 自転車走行空間用排水施設構造図《参考図》190
- 3. 整備計画図《参考図》194
 - 3-1. 自転車レーン（路肩確保タイプ）・車道混在194
 - 3-2. 自転車歩行者道（分離タイプ）200