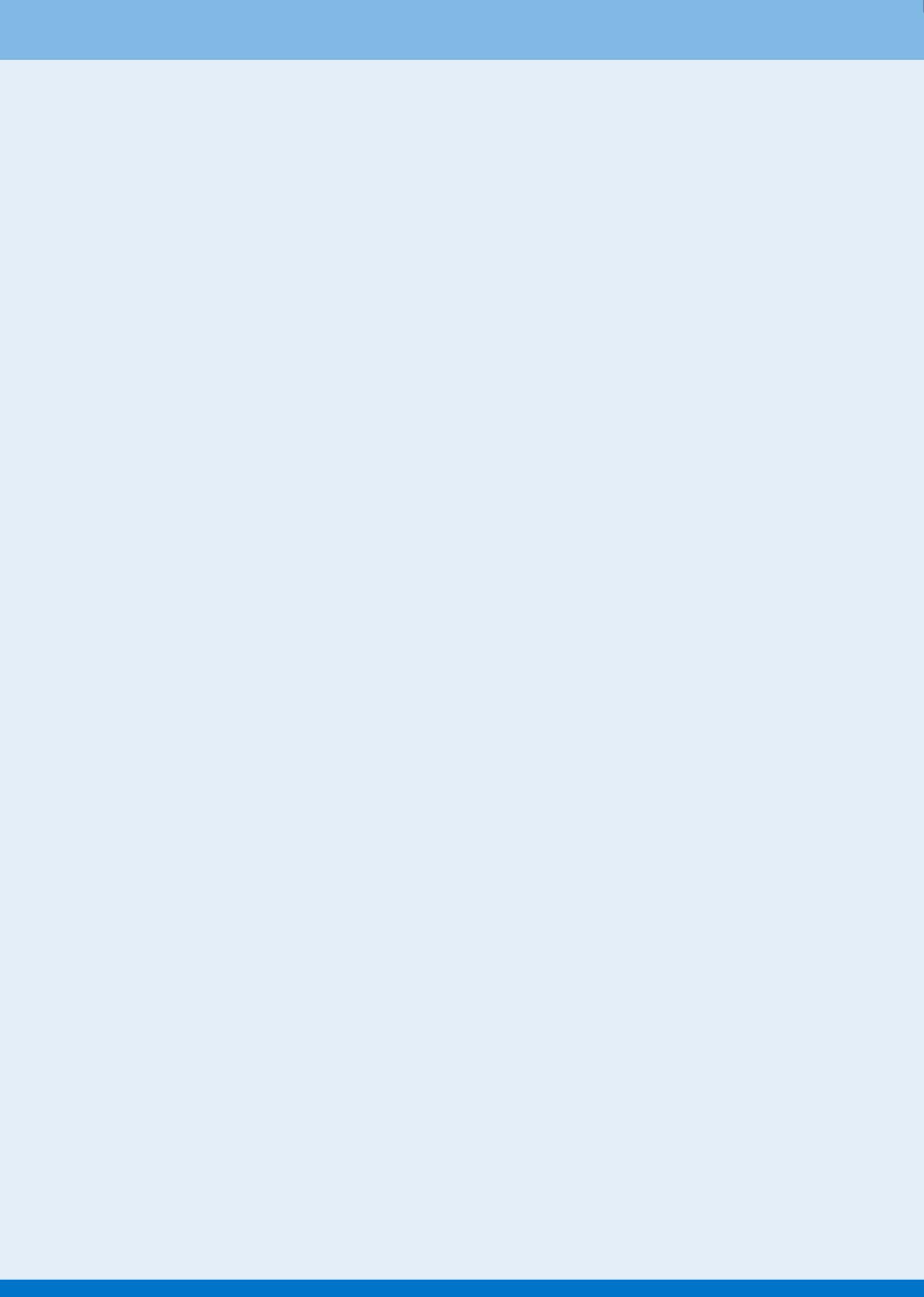




1 ガイドラインの概要





1-1 ガイドラインの目的

本ガイドラインは、「いばらき自転車活用推進計画」に位置づけられている「施策目標 1：サイクルツーリズムの推進による地域の活性化」の（施策 1）豊富な資源を活用した仕掛けづくり、（施策 2）「つくば霞ヶ浦りんりんロード」のブランドイメージの向上、（施策 5）交通結節点の拠点化、サポート体制の充実、「施策目標 2：自転車交通の役割拡大に向けた自転車通行空間の整備」の（施策 1）いばらき自転車ネットワークに基づく計画的な整備推進、さらには、「施策目標 3：自転車事故のない安全で安心な社会の実現」の（施策 4）災害時における自転車活用による地域の活性化の実現にあたり、具体的な整備に関わる基本的な考え方や仕様等を定め、各事業者・実施主体のサイクリング環境整備の方針を示すものである。

「いばらき自転車活用推進計画（平成 31 年 3 月）」

- **施策目標 1：サイクルツーリズムの推進による地域の活性化**
 - ・ 施策 1. 豊富な地域資源を活用した仕掛けづくり
 - ・ 施策 2. 「つくば霞ヶ浦りんりんロード」のブランドイメージの向上
 - ・ 施策 4. 誰もがいつでも手軽にサイクリングを楽しめる環境の構築
 - ・ 施策 5. 交通結節点の拠点化、サポート体制の充実
- **施策目標 2：自転車交通の役割拡大に向けた自転車通行空間の整備**
 - ・ 施策 1. いばらき自転車ネットワークに基づく計画的な整備推進
 - ・ 施策 2. 自転車活用の促進に向けたまちづくりと連携した取組の推進
- **施策目標 3：自転車事故のない安全で安心な社会の実現**
 - ・ 施策 1. 多様な交通安全教育の推進
 - ・ 施策 2. 自転車安全利用の促進
 - ・ 施策 3. 自転車の交通安全教育に係る人材の育成
 - ・ 施策 4. 災害時における自転車活用の推進
- **施策目標 4：自転車を活用した県民の健康増進**
 - ・ 施策 1. 健康増進等につながる自転車活用の促進
 - ・ 施策 2. 自転車を活用した健康づくりの有用性の広報活動

いばらき自転車ネットワーク自転車通行環境ガイドライン

1. ガイドラインの概要
2. デザインの基本的考え方
3. 自転車走行空間の整備
4. 案内標識と注意喚起標識の整備
5. 拠点施設の整備方針

1 ガイドラインの概要

2 デザインの基本的考え方

3 自転車通行空間の整備

4 案内標識と注意喚起標識の整備

5 拠点施設の整備方針

6 参考資料



1-2 ガイドラインの適用範囲

本ガイドラインでは、いばらき自転車活用推進計画（2019年3月）で設定している“いばらき自転車ネットワーク”を構成するモデルコース（幹線コース）を対象とする。

- 『奥久慈里山ヒルクライムルート』
- 『大洗・ひたち海浜シーサイドルート』
- 『つくば霞ヶ浦りんりんルート』

（うち、「つくば霞ヶ浦りんりんロード」は水郷筑波サイクリング環境事業自転車走行環境整備ガイドラインを適応する。）

なお、鬼怒・小貝リバーサイドルートについては、別途、鬼怒川・小貝川かわまちづくり推進協議会で計画中であるが、策定された際には、本ガイドラインの適用範囲を拡張するものとする。

いばらき自転車ネットワーク

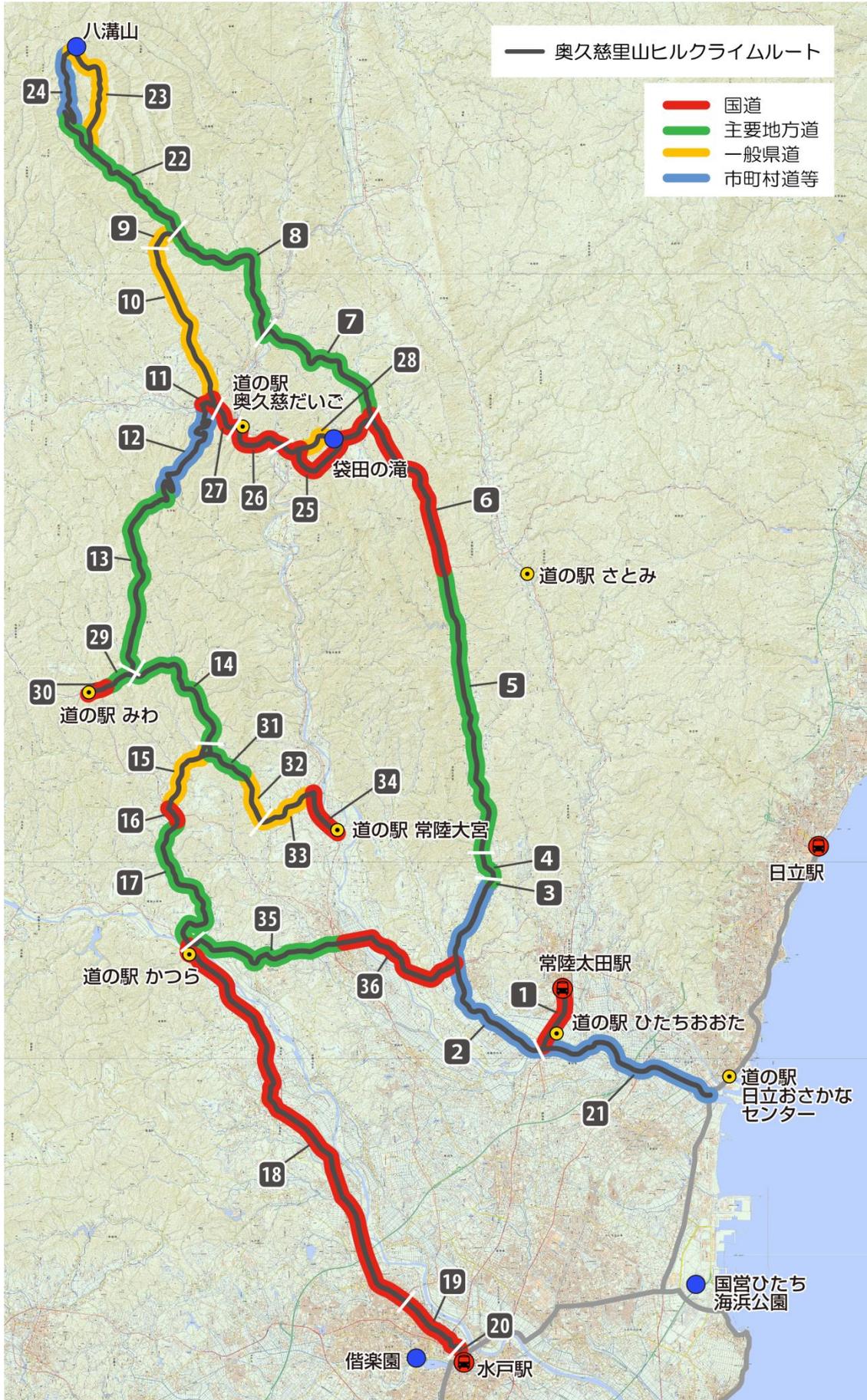
いばらき自転車ネットワーク	適用区間 延長	《管理者別内訳》	
		県管理 道路	その他 道路
奥久慈里山ヒルクライムルート	200.9	165.4	35.5
大洗・ひたち海浜シーサイドルート	95.2	81.5	13.7
つくば霞ヶ浦りんりんルート	288.0	166.9	121.1
（うち、つくば霞ヶ浦りんりんロード）	（175.1）	（83.4）	（91.7）
いばらき自転車ネットワーク 計	584.1	413.8	170.3
本ガイドライン適用区間 計	409.0	330.4	78.6





■ 奥久慈里山ヒルクライムルート（ガイドライン適用区間）

No	路線名	起 点	終 点	延長(km)	道路管理者	整備形態
1	国道 349 号	常陸太田市山下町	常陸太田市上河合町	3.4	茨城県	車道混在
2	久慈川サイクリングロード	常陸太田市上河合町	常陸太田市久米町	6.6	常陸太田市	車道混在
	山田川サイクリングロード	常陸太田市久米町	常陸太田市芦間町	4.6		
3	和田上河合線	常陸太田市芦間町	常陸太田市和田町	0.1	茨城県	車道混在
4	常陸太田那須烏山線	常陸太田市和田町	常陸太田市松平町	1.3	茨城県	車道混在
5	常陸太田大子線	常陸太田市松平町	常陸太田市下高倉町	13.9	茨城県	車道混在
6	国道 461 号	常陸太田市下高倉町	大子町小生瀬	8.4	茨城県	車道混在
7	常陸太田大子線	大子町小生瀬	大子町川山	8.3	茨城県	車道混在
8	大子那須線	大子町川山	大子町上野宮	8.2	茨城県	車道混在
9	上野宮下金沢線	大子町上野宮	大子町楨野地	1.5	茨城県	車道混在
10	梨野沢大子線	大子町楨野地	大子町大子	8.4	茨城県	車道混在
11	国道 461 号	大子町大子	大子町大子	1.0	茨城県	車道混在
12	大子町道 (アップルライン)	大子町大子	大子町栃原	8.3	大子町	車道混在
13	大子美和線	大子町栃原	常陸大宮市高部	10.0	茨城県	車道混在
14	常陸太田那須烏山線	常陸大宮市高部	常陸大宮市下桧沢	7.4	茨城県	車道混在
15	下檜沢上小瀬線	常陸大宮市下桧沢	常陸大宮市上小瀬宿	3.9	茨城県	車道混在
16	国道 293 号	常陸大宮市上小瀬宿	常陸大宮市上小瀬下郷	0.6	茨城県	車道混在
17	那須烏山御前山線	常陸大宮市上小瀬下郷	常陸大宮市野口	8.2	茨城県	車道混在
18	国道 123 号	常陸大宮市野口	水戸市袴塚 3	21.1	茨城県	車道混在
19	国道 118 号	水戸市袴塚 3	水戸市三の丸 1	3.9	茨城県	車道混在
20	国道 50 号	水戸市三の丸 1	水戸市三の丸 1	0.4	国	車道混在
21	久慈川サイクリング ロード	日立市留町	常陸太田市上河合町	9.3	日立市、 常陸太田市	車道混在
22	大子那須線	大子町上野宮	大子町上野宮	8.0	茨城県	車道混在
23	八溝山公園線	大子町上野宮	大子町上野宮	7.6	茨城県	車道混在
24	大子町道	大子町上野宮	大子町上野宮	6.3	大子町	車道混在
25	国道 461 号	大子町小生瀬	大子町袋田	6.2	茨城県	車道混在
26	国道 118 号	大子町袋田	大子町久野瀬	3.3	茨城県	車道混在
27	国道 461 号	大子町久野瀬	大子町大子	1.4	茨城県	車道混在
28	袋田停車場四度ノ滝線	大子町袋田	大子町袋田	1.8	茨城県	車道混在
29	常陸太田那須烏山線	常陸大宮市高部	常陸大宮市小田野	1.6	茨城県	車道混在
30	国道 293 号	常陸大宮市小田野	常陸大宮市鷺子	0.6	茨城県	車道混在
31	常陸太田那須烏山線	常陸大宮市下桧沢	常陸大宮市長沢	2.3	茨城県	車道混在
32	長沢水戸線	常陸大宮市長沢	常陸大宮市照田	2.8	茨城県	車道混在
33	門井山方線	常陸大宮市照田	常陸大宮市山方	3.0	茨城県	車道混在
34	国道 118 号	常陸大宮市山方	常陸大宮市岩崎	2.2	茨城県	車道混在
35	常陸大宮御前山線	常陸大宮市野口	常陸大宮市上町	8.4	茨城県	車道混在
36	国道 293 号	常陸大宮市上町	常陸太田市久米町	6.6	茨城県	車道混在
	県管理道路			165.4		
	その他道路			35.5		
計				200.9		

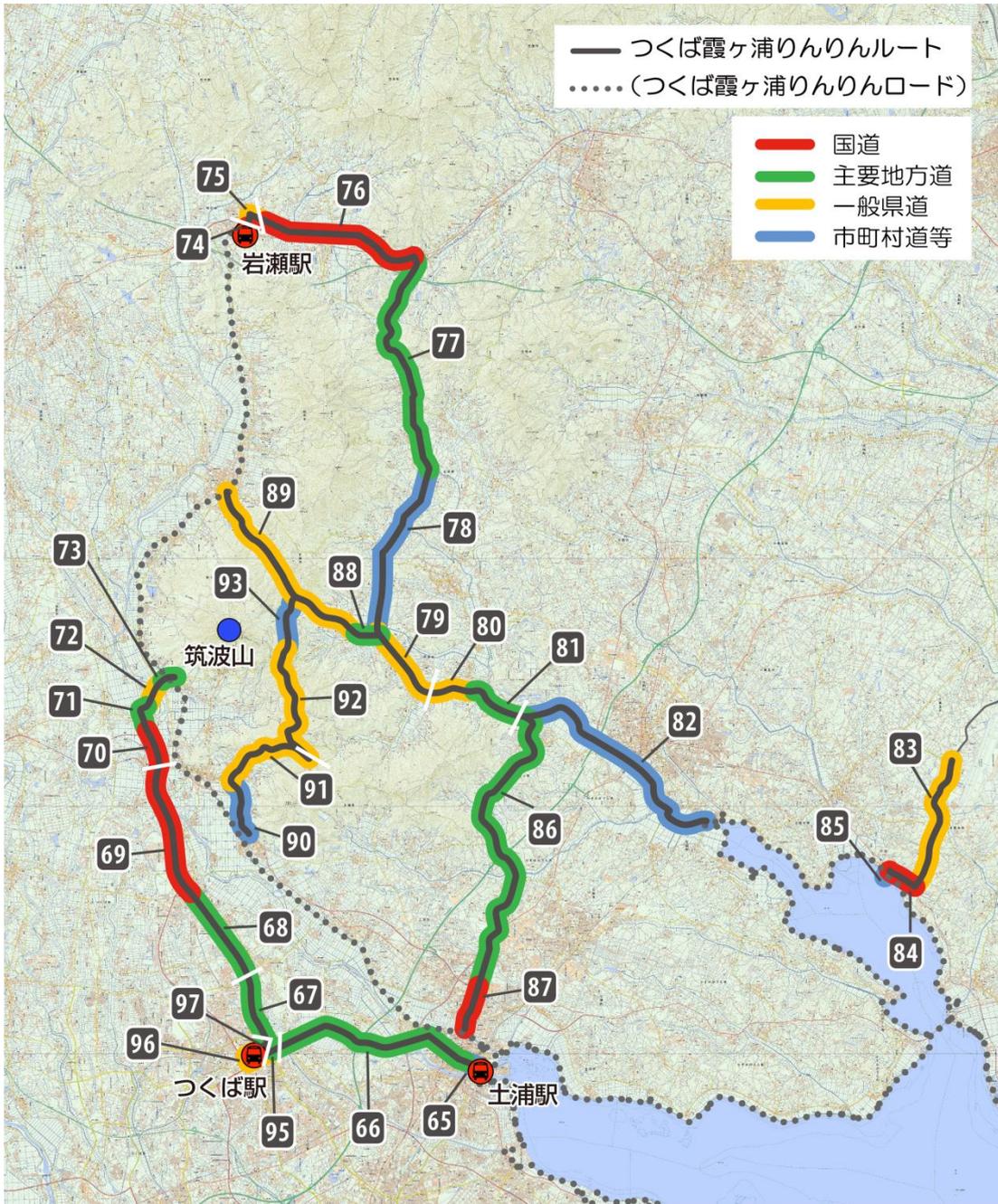




■大洗・ひたち海浜シーサイドルート（ガイドライン適用区間）

No	路線名	起 点	終 点	延長(km)	道路管理者	整備形態
37	日立市道	日立市旭町 1	日立市旭町 2	0.5	日立市	車道混在
38	国道 245 号	日立市旭町 2	日立市留町	12.8	茨城県	車道混在
39	国道 245 号	日立市留町	ひたちなか市馬渡	10.0	茨城県	車道混在
40	ひたちなか市道	ひたちなか市馬渡	ひたちなか市新光町	0.8	ひたちなか市	車道混在
41	常陸海浜公園線	ひたちなか市新光町	ひたちなか市阿字ヶ浦町	2.4	茨城県	車道混在
42	ひたちなか市道	ひたちなか市阿字ヶ浦町	ひたちなか市磯崎町	1.4	ひたちなか市	車道混在
43	磯崎港線	ひたちなか市磯崎町	ひたちなか市磯崎町	0.4	茨城県	車道混在
44	水戸那珂湊線	ひたちなか市磯崎町	ひたちなか市湊本町	6.5	茨城県	車道混在 自転車道
45	那珂湊大洗線	ひたちなか市湊本町	大洗町磯浜町新町	1.1	茨城県	車道混在
46	那珂湊大洗線	大洗町磯浜町新町	大洗町磯浜町明神町	2.4	茨城県	車道混在
47	水戸鉾田佐原線	大洗町磯浜町明神町	大洗町大貫町	2.0	茨城県	車道混在
48	長岡大洗線	大洗町大貫町	茨城町下石崎	8.7	茨城県	車道混在
49	茨城大洗自転車道線	茨城町下石崎	茨城町長岡	9.4	茨城県	車道混在 自転車道
50	茨城鹿島線	茨城町長岡	茨城町長岡	0.1	茨城県	車道混在
51	長岡水戸線	茨城町長岡	茨城町長岡	1.2	茨城県	車道混在
52	塩ヶ崎茨城線	茨城町長岡	茨城町長岡	0.6	茨城県	車道混在
53	水戸神栖線	茨城町長岡	水戸市米沢町	5.7	茨城県	車道混在
54	水戸市道	水戸市米沢町	水戸市梅香 1	3.9	水戸市	車道混在
55	水戸市道	水戸市梅香 1	水戸市宮町 2	0.2	水戸市	車道混在
56	水戸神栖線	水戸市宮町 2	水戸市三の丸 1	0.4	茨城県	車道混在
57	国道 51 号	水戸市三の丸 1	水戸市三の丸 1	0.1	国	車道混在
58	市毛水戸線	水戸市三の丸 1	ひたちなか市枝川	2.6	茨城県	車道混在
59	水戸勝田那珂湊線	ひたちなか市枝川	ひたちなか市勝倉	1.2	茨城県	車道混在
60	ひたちなか市道	ひたちなか市勝倉	ひたちなか市勝田本町	1.8	ひたちなか市	車道混在
61	勝田停車場線	ひたちなか市勝田本町	ひたちなか市勝田中央	0.5	茨城県	車道混在
62	ひたちなか市道	ひたちなか市勝田中央	ひたちなか市馬渡	5.0	ひたちなか市	車道混在
63	大和田羽生線	小美玉市外之内	鉾田市大和田	5.9	茨城県	車道混在
64	水戸神栖線	鉾田市大和田	茨城町海老沢	7.6	茨城県	車道混在
	県管理道路			81.5		
	その他道路			13.7		
計				95.2		







1-3 ガイドラインの方針

(1) 基本方針

前述した目的を踏まえ、利用者の満足度を意識した整備を実現するために、以下の方針に基づき整備を進める。

1. 趣旨と使い方を明示したハード整備の基準となる指針の整理
2. 関係自治体・民間等が共有できる基本方針の設定
3. 統一的なデザインによるサイクリング環境の価値向上
4. 利用者の満足度を高めるための拠点施設の充実

サイクリング環境の整備にあたっては、国の「安全で快適な自転車利用環境創出ガイドライン（平成 28 年 7 月）」を踏まえるとともに、「案内標識等の整備」と「拠点施設の整備」については、先行して策定された「水郷筑波サイクリング環境整備事業 自転車走行環境ガイドライン（平成 28 年 10 月）」を踏まえつつ、利用者の満足度を意識して、以下の方針に基づき、取組を実施する。

■自転車通行環境の整備に関すること

- ・ 広域サイクリングを対象とした、セグメント（レベル）に合った多彩なサイクルコースの整備推進
- ・ モデルルート（幹線コース）に位置付けるための自転車利用環境の整備や危険箇所対策の推進

■案内標識等の整備に関すること

- ・ ビギナーや当県を初めて訪れたサイクリストであっても、安全に安心してサイクリングを楽しむことができるよう、コース案内や注意喚起のための案内標識等の充実に取り組む
- ・ 案内標識等については、外国人も含めたすべての人に伝わるよう、多言語化やルールがひと目で分かるユニバーサルデザインへの対応に取り組む

■拠点施設の整備に関すること

- ・ 安心してサイクリングを楽しんでもらうため、一定規模の駐車場を有した施設や鉄道駅等の拠点施設を中心として、サイクリストのニーズを満たす高い水準の機能を持つ施設を整備する
- ・ 既存施設の機能充実を図るとともに、理想的な間隔となるように拠点施設を配置する



(2) 段階整備の考え方

「誰もが多様にサイクリングを楽しむことができる、日本一のサイクリング環境の構築」を実現するためには、効果的なものから先行的に着手し、着実に整備を進めて行くことが重要となる。

そこで、サイクリング環境の構築にあたり、整備の熟度を示すレベルを定め、段階的に整備を行っていくものとする。

●レベル1：わかりやすくしっかりした道案内

- ・ 利用者がコースを迷わずにサイクリングを楽しむことができるように、コース案内標識等を設置する。



●レベル2：安全で快適に通行できる環境づくり

- ・ 利用者の安全性を確保するために、正しい通行位置の案内・危険個所での注意喚起の警戒・指示標識等を設置する。
- ・ 利用者が快適にサイクリングを楽しむために、観光・拠点施設への案内標識等を設置する。



●レベル3：日本一のサイクリング環境を目指した整備

- ・ サイクリングコースのさらなる充実を図るために、案内・指示・警戒に関する全ての標識等の整備を進める。

(3) 維持管理の考え方

維持管理については、維持管理台帳による管理の一元化を図るとともに、職員等による巡視を定期的に行い、自転車走行環境の保全維持に努めることとする。

