

県土利用のモニタリングに関する
調査報告書

令和 3 年 3 月

千葉県総合企画部

県土利用のモニタリングに関する調査報告書

目 次

I	モニタリング制度の基本的な考え方	
1	制度の趣旨	1
2	制度の内容	2
	【参考】各ゾーンの対象市町村一覧	4
II	調査結果の概要	
1	モニタリング調査報告書の内容	5
2	県土利用の状況	6
3	県土の利用目的に応じた区分ごとの目標面積と現況面積の比較	7
4	県土の利用目的に応じた区分ごとの土地利用の推移	8
5	県土利用の基本方針を実現するための施策の進捗状況	15
6	モニタリング結果総括表	
	○総括表の見方	27
	○総括表	28
III	データシート	
1	県土の利用目的に応じた区分別のデータシート	
	(1) 農用地	32
	(2) 森林	34
	(3) 原野	36
	(4) 水面・河川・水路	37
	(5) 道路	38
	(6) 宅地	39
	(7) その他	43
2	県土利用の基本方針別のモニタリング指標データシート	
	○モニタリング指標データシートの見方	44
	(1) 人口減少・高齢化局面におけるスマートで持続可能な県土利用	45
	(2) 県民の営みとともに在る自然環境・景観の保全・再生	118
	(3) 災害リスクを考慮した安全・安心な県土の構築	178
	(4) 多様な主体の交流・連携・協働による県土の支え合い	207

モニタリング指標 一覧（掲載ページ）

1 人口減少・高齢化局面におけるスマートで持続可能な県土利用

【社会状況の変化がわかる指標】

1 常住人口・世帯数	45
2 高齢化率	47

1.1 持続可能な都市構造の形成

【計画実現に向けた措置に関する指標】

3 DID面積	49
---------	----

【各種取組に関する指標】

○利便性と生産性の高い都市構造の形成

4 高度利用地区面積	51
5 下水道処理人口普及率	53

○コンパクト+ネットワーク

6 立地適正化計画作成市町村数	55
7 地域公共交通網形成計画策定市町村数	57
8 補助対象バス路線維持率（5年間）	59
9 【4再掲】高度利用地区面積	51

○「都市のスポンジ化」への対応

10 空き地面積（その他の空地）	61
11 民間主体による市民緑地認定件数・面積	63
12 空き家戸数、空き家率（その他の住宅）	65
13 空家等対策計画策定市町村数	67
14 空き家バンク制度設置市町村数	69

○高齢者を取りまく環境のバリアフリー化

15 県が管理する特定道路におけるバリアフリー化延長	71
----------------------------	----

1.2 農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化

【計画実現に向けた措置に関する指標】

16 農業従事者数	72
17 農業産出額	74
18 林業就業者数	75
19 林業産出額	77

【各種取組に関する指標】

○農林漁村地域の持続性の確保

20 小さな拠点形成数	78
21 【7再掲】地域公共交通網形成計画の策定市町村数	57

○担い手の確保・育成

22 認定農業者数	80
23 集落営農組織数	82

24	主業農家数	83
25	新規就農者数	85
26	林業従事者数	86
27	担い手の経営耕地面積が耕地面積に占める割合	87
○耕作放棄地の発生防止		
28	農用区域内における荒廃農地の解消面積	89
29	有害鳥獣による農作物被害額	91
30	農村の持つ多面的機能の維持・発揮を図るために農業者等が共同で取り組む活動面積（累計）	93
31	ほ場整備面積	95
○農林水産業の生産性向上		
32	ICT等の現地実証試験・技術導入者数（累計）	96
33	森林経営計画の認定面積（累計）	97
34	林道延長	99
35	広域営農団地農道整備供用延長	101
36	【31再掲】ほ場整備面積	95
1.3 産業の持続的発展と県内外との交流基盤の整備		
【計画実現に向けた措置に関する指標】		
37	製造品出荷額等（従業者4人以上）	102
38	県発着別総貨物輸送量	104
39	情報通信業売上高	105
40	交流人口（観光入込客数・転入者数）	106
【各種取組に関する指標】		
○産業資源や地域特性を活かした戦略的な企業誘致		
41	企業立地件数（製造業等工場・研究所・物流施設等）	108
42	空き公共施設への企業立地件数	109
○県内外との交流基盤の整備		
43	高規格幹線道路整備率	111
44	国道、県道の改良後供用延長（累計）	112
45	連続立体交差事業完了延長	113
46	昼夜間人口比率	115
1.4 所有者不明土地の増加への対応		
【各種取組に関する指標】		
○公共事業における所有者不明土地の円滑な利用		
47	土地収用法の特例制度による知事裁定件数	117

2 県民の営みとともに在る自然環境・景観の保全・再生

【社会状況の変化がわかる指標】

48	農振農用地区域面積	118
49	保安林指定面積	120

2.1 暮らしと交わる自然環境の保全・再生

【計画実現に向けた措置に係る指標】

50 緑の基本計画策定市町村数	122
51 森林環境譲与税による森林整備面積（累計）	124
52 生物多様性戦略策定市町村数	126

【各種取組に係る指標】

○自然環境及び生物多様性の保全・再生

53 農地転用面積	128
54 森林法に基づく開発許可 事業実施中案件件数、面積	130
55 森林法に基づく開発許可件数、面積（単年度）	131
56 森林法に基づく開発許可（転用）等面積	132
57 ゴルフ場開場（又は完了）件数、面積	134
58 都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	136

○里地・里山の保全

59 里山活動団体による森林整備面積（累計）	138
60 【54再掲】森林法に基づく開発許可 事業実施中案件件数、面積	130
61 【55再掲】森林法に基づく開発許可件数、面積（単年度）	131
62 【56再掲】森林法に基づく開発許可（転用）等面積	132

○都市農地の保全

63 生産緑地面積	140
64 市民農園面積	142

○森林の保全・再生

65 被害森林の再生面積（累計）	144
66 土砂採取後の緑化完了面積	145

○健全な水循環の維持・回復

67 河川、湖沼、海域の水質環境基準達成率（BOD・COD）	146
68 印旛沼、手賀沼の水質（COD年平均値）	147

○再生可能エネルギーの活用

69 固定価格買取制度による再生可能エネルギー発電施設運転出力 （太陽光・太陽光以外）	148
--	-----

○温暖化対策

70 森林吸収源対策としての間伐実施面積	150
71 千葉県における二酸化炭素排出量	151

2.2 県土の恵みに応える資源循環型の県土利用

【計画実現に向けた措置に係る指標】

72 バイオマス利用率	152
-------------	-----

【各種取組に係る指標】

○廃棄物の適正処理・利用

73 一般廃棄物排出量	153
74 一般廃棄物再資源化率	155
75 一般廃棄物最終処分量	157
76 産業廃棄物排出量	159
77 産業廃棄物再資源化率	160

78	産業廃棄物最終処分量	161
79	産業廃棄物不法投棄の発生量	162
80	立入検査権付与市町村職員数	164
○環境にやさしい農業の推進		
81	ちばエコ農産物栽培面積	166

2.3 歴史、文化、自然等の地域特性に根差した良好な景観の保全・形成

【計画実現に向けた措置に係る指標】

82	景観計画策定数・景観行政団体数	167
83	景観計画策定区域面積	169

【各種取組に係る指標】

○多様で個性的な景観の保全・形成

84	地方公共団体等による緑地保全件数・面積 (特別緑地保全地区・市民緑地契約制度)	171
85	【58再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	136
86	歴史的風致維持向上計画策定数	174
87	歴史文化基本構想及び文化財保存活用地域計画策定市町村数	176

3 災害リスクを考慮した安全・安心な県土の構築

【社会状況の変化がわかる指標】

88	警報が発令された災害件数	178
89	自然災害による被害件数(人的被害・物的被害)	179

3.1 ハード対策と災害リスク情報の提供等のソフト対策の適切な連携

【計画実現に向けた措置に係る指標】

90	防災拠点となる公共施設等の耐震化率	181
91	自主防災組織の活動カバー率	183

【各種取組に係る指標】

○ハード施設整備による対策

92	道路橋の長寿命化を目的とした計画的な維持修繕の推進(累計)	185
93	海岸整備率	186
94	海岸津波対策(整備延長)	187
95	河川整備率	189
96	河川津波対策(片岸の整備延長)	190
97	都市浸水対策達成率	192
98	利根川水系水資源開発施設の整備事業進捗率	194
99	山地災害危険地区の防災工事着工箇所数	195

○3.1.2 ソフト対策

100	津波災害警戒区域の指定件数	196
101	土砂災害警戒区域の指定件数	197
102	想定最大降雨に対する浸水想定区域指定河川数	199
103	洪水予報河川、水位周知河川以外の河川に係る避難勧告等発令基準設定 市町村数	200

3.2 迅速な復旧・復興が可能な県土の形成

【計画実現に向けた措置に係る指標】

104 市町村の業務継続計画策定率	202
-------------------	-----

【各種取組に係る指標】

○迅速な救援・支援物資の輸送

105 【43再掲】高規格幹線道路整備率	111
----------------------	-----

106 【44再掲】国道、県道の改良後供用延長	112
-------------------------	-----

○避難拠点としての活用

107 【58再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	136
--------------------------------	-----

3.3 自然生態系の有する防災・減災機能の活用

【各種取組に係る指標】

○防災・減災機能の向上

108 森林整備面積	204
------------	-----

109 海岸県有保安林の整備面積（累計）	205
----------------------	-----

110 【49再掲】保安林指定面積	120
-------------------	-----

111 【63再掲】生産緑地面積	140
------------------	-----

112 【58再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	136
--------------------------------	-----

4 多様な主体の交流・連携・協働による県土の支え合い

【社会状況の変化がわかる指標】

113 里山活動協定認定件数、参加団体・企業数	207
-------------------------	-----

114 公園緑地の保全・管理等に係る市民活動団体数	209
---------------------------	-----

115 アダプトプログラム参加団体数（道路・河川海岸）	211
-----------------------------	-----

4.1 多様な主体の交流・連携・協働による県土の支え合い

【各種取組に係る指標】

○農地・森林の保全・再生

116 【59再掲】里山活動団体による森林整備面積（累計）	138
-------------------------------	-----

117 【30再掲】農村のもつ多面的機能の維持・発揮をはかるために農業者等が 共同で取り組む活動面積（累計）	93
---	----

118 農業水利施設の維持保全整備箇所数	213
----------------------	-----

119 【23再掲】集落営農組織数	82
-------------------	----

120 農村女性等の起業経営体数	214
------------------	-----

121 法人の森（県有林）制度による森林整備面積（累計）	215
------------------------------	-----

○農地・森林の保全・再生

122 【64再掲】市民農園面積	142
------------------	-----

123 教育の森利用者数	217
--------------	-----

124 県民の森利用者数	219
--------------	-----

125 県立都市公園の開設面積	221
-----------------	-----