

# 10 章 土木・建築

## 1 県内道路状況

(平成13年4月1日現在)

(単位：km)

延長種	合計	国 道			県 道			市町村道
		計	指定区間	その他	計	主 要	一 般	
実延長	18,840.3	1,342.6	273.4	1,069.2	2,420.8	1,196.8	1,224.0	15,076.9
(自動車交通不能)	(1,158.2)	(1.6)	0	(1.6)	(24.8)	(4.6)	(20.2)	(1,131.8)
改良済延長	10,461.9	1,218.9	273.4	945.5	1,818.9	983.0	835.9	7,424.1
未改良延長	8,334.9	128.8	0	128.8	603.0	215.2	387.8	7,603.1
道路延長	18,726.0	1,315.2	264.2	1,051.0	2,388.2	1,182.9	1,205.3	15,022.6
橋梁延長	107.8	23.1	8.2	14.9	31.6	13.2	18.4	53.1
トンネル延長	6.5	4.2	1.0	3.2	1.0	0.7	0.3	1.3
舗装延長	11,950.5	1,327.0	273.4	1,053.6	2,154.8	1,121.4	1,033.4	8,468.7
砂利道延長	6,890.5	15.6	0	15.6	266.6	75.6	191.0	6,608.3

資料 県道路課

## 2 国庫補助道路建設関係事業

(平成12年度)

(単位：m, 千円)

事業種別	道路種別	箇所数	延長	事業費	
道路改良費	補助国道	17	(換算)	8,449.0	7,506,169
	県道	8	( " )	3,652.0	2,632,000
踏切除却費	県道	1	( " )	272.0	720,815
橋梁整備費	補助国道	8	( " )	198.0	1,498,387
	県道	3	( " )	258.0	3,089,000
舗装新設費	補助国道	5	( " )	5,241.0	1,225,444
	県道	-	( " )	-	-
特殊改良第一種	補助国道	6	( " )	876.0	1,139,767
	県道	-	( " )	-	-
特殊改良第三種	補助国道	-	(実)	-	-
特殊改良第四種	補助国道	-	( " )	-	-
	県道	-	( " )	-	-
緊急道路整備	県道	21	(換算)	8,963.8	6,387,178
防衛施設道路整備	県道	-	( " )	-	-
自転車道整備	県道	-	( " )	-	-
合計		69		27,909.8	24,198,760

資料 県道路課

注：事業費は最終事業費（翌年度への繰り越し含む）

### 3 道路建設関係事業事務所別内訳

(平成12年度)

(単位：千円)

土木事務所	道路事業 (国庫補助 + 県単独)	国庫補助 事業	県 単 独 事 業					
			小計	道路建設 改良	舗装新設	橋梁架替	道路橋梁 建設調査	自転車道
計	45,650,240	24,204,760	21,445,480	20,076,600	486,000	732,500	50,380	100,000
青森	7,348,158	4,401,990	2,946,168	2,838,224	90,000	0	17,944	0
弘前	7,731,068	5,092,232	2,638,836	2,419,000	0	113,000	18,570	88,266
八戸	7,411,037	2,422,686	4,988,351	4,681,331	197,020	110,000	0	0
五所川原	4,206,607	1,925,924	2,280,683	2,223,683	0	50,000	0	7,000
十和田	8,663,099	7,003,728	1,659,371	1,317,592	100,000	241,779	0	0
むつ	3,358,510	581,010	2,777,500	2,648,900	38,000	84,500	6,100	0
鯉ヶ沢	4,087,165	1,401,000	2,686,165	2,523,165	38,000	125,000	0	0
本庁	2,844,596	1,376,190	1,468,406	1,424,705	22,980	8,221	7,766	4,734

資料 県道路課

注：国庫補助には、調査費含む

### 4 砂防・地すべり対策・急傾斜地・雪崩対策事業の事業費の推移

(単位：千円)

実施年度	砂 防					地 す べ り		
	通 常	緊 急	環境整備	設備修繕	計	通 常	緊 急	修 繕
平成5年	4,525,150	-	-	18,000	4,543,150	371,700	-	9,300
6	3,290,000	-	-	18,000	3,308,000	276,000	-	9,000
7	3,938,000	-	-	18,000	3,956,000	354,000	47,000	-
8	3,533,000	-	-	18,000	3,551,000	430,700	-	9,300
9	3,179,000	-	-	18,000	3,197,000	286,000	-	12,000
10	4,772,000	221,700	-	18,000	5,011,000	469,000	-	15,000
11	4,164,000	327,000	-	24,000	4,515,000	510,000	-	-
12	3,737,000	-	-	21,000	3,758,000	594,000	663,000	-

  

実施年度	地すべり	急 傾 斜			雪 崩			合 計
	計	通 常	緊 急	計	通 常	緊 急	計	
平成5年	381,000	2,627,633	131,700	2,759,333	368,000	-	368,000	8,051,483
6	285,000	2,008,275	201,900	2,210,175	251,000	-	251,000	6,054,175
7	401,000	2,386,304	-	2,386,304	293,000	-	293,000	7,036,304
8	440,000	2,089,763	-	2,089,763	259,000	-	259,000	6,339,763
9	298,000	1,900,975	-	1,900,975	260,000	-	260,000	5,655,975
10	484,000	2,754,800	49,500	2,804,300	254,000	-	254,000	8,554,000
11	510,000	2,752,432	378,000	3,130,432	345,000	-	345,000	8,500,432
12	1,257,000	2,467,040	-	2,467,040	384,000	-	384,000	7,866,040

資料 県河川砂防課

注：道路関連事業含む

## 5 港 湾 工 事

## (1) 港 湾 整 備 事 業

(単位：千円)

区 分	平成11年度事業費	実施港湾数	平成12年度事業費	実施港湾数
直轄改修事業	7,666,000	4	8,108,000	4
重要港湾改修	1,750,000	3	1,653,800	3
地方港湾改修	1,152,000	5	1,250,000	8
局部改良	195,000	0	0	0
改修(統合補助)	63,000	2	508,800	3
廃棄物処理	1,000,000	1	2,068,000	1
港湾環境整備	575,400	3	821,900	3
港湾計画調査	30,000	1	117,600	1
計	12,431,400		14,528,100	

注：本県が管理する港湾は、重要港湾3港、地方港湾11港の計14港湾である。

## (2) 海 岸 事 業

(単位：千円)

区 分	平成11年度事業費	実施港湾数	平成12年度事業費	実施港湾数
高潮対策	73,000	1	100,000	1
侵食対策	1,125,000	5	1,545,000	4
局部改良	120,000	1	90,000	1
環境整備	738,600	3	621,000	4
計	2,056,600		2,356,000	

## (3) 起 債 事 業

(単位：千円)

区 分	平成11年度事業費	実施港湾数	平成12年度事業費	実施港湾数
港湾機能施設整備	929,000	3	2,357,000	4
臨海部土地造成	1,600,000	2	720,000	2
計	2,529,000		3,077,000	

資料 県港湾空港課

## 6 河川改修状況

### ア 直轄管理区間

(平成13年3月31日現在)

区分	水系数	河川数	指定延長 km	計画堤防延長 (A) km	施工済堤防延長			進捗率		未施工 堤防延長 km
					完成 堤防 (B) km	暫定 堤防 km	計 (C) km	(B) — (A) %	(C) — (A) %	
1級河川	3	15	155.04	178.3	80.9	54.0	134.9	45.4	75.7	43.4

### イ 県管理区間

(平成13年3月31日現在)

区分	水系数	河川数	指定延長 km	要改修 延長 (A) km	計画水準以上			進捗率		計画水準 未満又は 未着手 km
					施設 完成 (B) km	施設 暫定 km	計 (C) km	(B) — (A) %	(C) — (A) %	
1級河川	3	128	922.6	659.4	130.1	29.5	159.6	19.7	24.2	499.8
2級河川	77	152	998.3	555.8	171.0	58.0	229.0	30.8	41.2	326.8
計	80	280	1,920.9	1,215.2	301.1	87.5	388.6	24.8	32.0	826.6

資料 県河川砂防課

注：1. 水系数において3水系，河川数において11河川が重複している。

2. ( ) 書きは，湖沼の延長で内書き。

3. 用語の定義

整備水準……時間雨量40mm相当の降雨による水害を防止できる。

計画水準以上……一定計画の改修計画規模が整備水準以上の安全度を有する。

計画水準未満……一定計画の改修計画規模が整備水準より安全度が下回っている。

施設完成……一定計画に基づく河川管理施設が完成している。

施設暫定……一定計画に基づく河川管理施設は未完成であるが特定の工種は整備済。

(例：築堤護岸完，掘削残)

## 7 河川補助事業の状況

(単位：千円)

事業名	平成12年度 事業費 (当初)	平成12年度 事業費 (最終)	平成13年度 事業費 (当初)	備考 (平成13年度実施内容 等)
広域基幹河川改修事業	3,190,000	5,702,000	2,732,000	平川他9河川
広域一般河川改修事業	110,000	410,000	-	(古間木川)統合河川へ
局部改良事業	300,000	360,000	456,000	剣吉川
統合河川整備事業	200,000	750,000	1,283,000	古間木川他5河川
床上浸水対策特別緊急事業	-	-	555,000	古間木川(H13新規)
鉄道橋緊急対策事業	580,000	580,000	460,000	新城川
流域水防災対策事業	20,000	20,000	-	馬淵川 (H12完了)
河川再生事業	528,000	567,000	-	(土淵川)統合河川へ
河川災害復旧等関連緊急事業	1,201,000	1,897,000	1,004,000	浅水川、新井田川
住宅宅地関連公共施設整備促進事業	900,000	1,500,000	1,400,000	浅水川
小計	7,029,000	11,786,000	7,890,000	
都市基盤河川改修事業	552,000	552,000	540,000	沼川他2河川
防災調節池事業	267,000	327,000	-	牛館川(H12完了)
高潮対策事業	475,000	575,000	120,000	五戸川
河川環境整備事業	-	-	-	統合河川へ
準用河川改修事業	141,000	141,000	138,000	貴船川外2河川
小計	1,435,000	1,595,000	798,000	
障害防止対策事業	45,027	45,027	-	古間木川
合 計	8,509,027	13,426,027	8,688,000	

資料 県河川砂防課

## 8 海岸補助事業の状況

(単位：千円)

区分	平成12年度に 事業が継続して いる箇所数	総事業費	平成11年度ま での事業費	平成12年度 事業費	合計
高潮対策事業	4	11,713,795	6,338,626	1,380,000	7,718,626
侵食対策事業	5	11,538,722	4,260,522	1,470,000	5,730,522
局部改良事業	2	1,979,370	913,570	321,900	1,235,470
海岸補修事業	0	0	0	0	0
環境整備事業	1	1,257,000	582,000	120,000	702,000
合計	12	26,488,887	12,094,718	3,291,900	15,386,618

資料 県河川砂防課

## 9 県内ダム一覧

	ダム名	河川名	目的	形式	堤高 (m)	堤頂 (m)	堤体積 ( $\text{km}^3$ )	湛水面積 ( $\text{km}^2$ )	貯水量 ( $\text{km}^3$ )				
									総量	有効量	洪水調節量	利水量	堆砂量
管	浅瀬石川	浅瀬石川	F・N・W・P	G	91.0	330.0	700	2.200	53,100	43,100	24,000	洪19,100 非38,900	10,000
	目屋	岩木川	F・N・P	G	58.0	170.0	118	2.050	39,000	33,000	24,000	洪9,000 非27,000	3,500
	飯詰	飯詰川	F・N・W	E	38.0	234.0	241	0.240	2,380	2,030	1,280	洪750 非1,000	350
	遠部	平川	F・N	G	43.0	158.0	84	0.110	1,420	1,120	1,120	洪0 非620	300
	下湯	堤川	F・N・W	R	70.0	783.5	3,723	0.625	12,600	11,000	8,900	2,100	1,600
	川内	川内川	F・N	G	55.0	137.0	93	1.470	16,500	14,500	9,500	5,000	2,000
理	久吉	平川	F・N・W	G	57.0	317.0	287	0.410	6,730	6,070	4,420	1,650	660
	小泊	小泊川	F・N・W	G	33.5	121.5	34	0.042	400	340	247	93	60
建	小川原湖	高瀬川	F・N・A・W・I	可	-	200.0 300.0	-	65.580	721,000	153,800	75.9	洪77,900 非97,000	-
	津軽	岩木川	F・N・W・P・A・I	G	97.5	360.0	880	5.100	142,300	128,600	50,000	78,600	13,700
	世増	新井田川	F・N・W・A	G	52.0	247.0	220	1.800	36,500	33,100	21,900	洪11,200 非14,800	3,400
	浅虫	浅虫川	F・N	G	9.0	215.0	10	0.040	300	170	60	110	130
	駒込	駒込川	F・N・P	G	84.5	294.0	320	0.380	7,800	5,900	5,300	600	1,900
	奥戸	奥戸川	F・N・W	G	33.0	159.0	39	0.190	1,590	1,060	820	240	530
設	磯崎	磯崎川	F・N・W	G	30.5	98.0	21	0.080	630	490	300	190	140
	中村	中村川	F・N	G	57.5	486.0	471	1.270	18,000	15,400	8,500	6,900	2,600
	大和	大和沢川	F・N	G	65.0	168.0	190	0.170	3,000	2,600	1,000	1,600	400

[目的] F：洪水調節 N：不特定 W：上水道 P：発電 A：農業用水 I：工業用水

[形式] G：動力式コンクリートダム E：アースダム R：ロックフィルダム 可：可動堰

資料 県河川砂防課

## 10 補助ダム事業の状況

(単位：千円)

区 分	ダ ム	総 事 業 費	平成11年度まで		平成12年度事業費	合 計
			の 事 業 費			
総合開発事業	4	118,600,000	38,943,025		11,048,728	49,991,753
治水ダム事業	3	75,400,000	17,281,248		1,160,000	18,441,248
堰堤修繕事業	1	825,717	495,749		329,968	825,717
堰堤改良事業	1	897,179	—		61,702	61,702
情報基盤緊急整備事業	1	323,618	—		323,618	323,618
合 計	10	196,046,514	56,720,022		12,924,016	69,644,038

資料 県河川砂防課

## 11 利用関係別着工新設住宅の推移

(単位：戸, m<sup>2</sup>)

年 度	総 数		持 家		貸 家		給 与 住 宅		分 譲 住 宅	
	戸 数	延べ面積	戸 数	延べ面積	戸 数	延べ面積	戸 数	延べ面積	戸 数	延べ面積
平成7年	14,560	1,622,397	8,218	1,236,840	5,325	266,846	275	31,166	742	87,545
8	16,019	1,907,164	9,945	1,530,566	5,158	271,489	228	19,324	688	85,785
9	13,124	1,452,995	7,189	1,100,462	4,913	247,615	247	18,449	775	86,469
10	11,743	1,325,805	6,706	1,017,355	4,216	220,188	292	31,025	529	57,237
11	12,281	1,438,799	7,156	1,115,068	4,393	236,304	218	24,381	514	63,046
12	11,483	1,332,224	6,412	1,004,727	4,402	247,015	104	8,530	565	71,952

資料 県建築住宅課

## 12 住宅資金別着工新設住宅の推移

(単位：戸)

年 度	総 計	民間資金 による住宅	公営住宅	住宅金融公庫 融資住宅	公団建設住宅	そ の 他
平成7年	14,560	7,469	169	6,591	—	331
8	16,019	7,420	400	7,946	—	253
9	13,124	7,835	269	4,622	—	398
10	11,743	6,863	339	4,112	8	421
11	12,281	6,666	280	4,976	—	359
12	11,483	7,497	245	3,276	—	465

資料 県建築住宅課

## 13 構造別着工建築物の推移

(単位：㎡，万円)

年 度	合 計		木 造		鉄骨鉄筋コンクリート造	
	床 面 積	工事費予定額	床 面 積	工事費予定額	床 面 積	工事費予定額
平成7年	2,906,271	43,466,786	1,747,966	22,857,106	135,624	3,696,656
8	3,432,584	50,967,792	2,031,527	27,480,727	149,685	3,926,124
9	2,633,836	40,728,477	1,510,479	20,158,882	62,124	1,546,578
10	2,494,899	43,617,053	1,371,007	18,006,714	48,880	1,179,922
11	2,501,861	37,870,909	1,471,743	19,459,608	99,541	2,331,167
12	2,338,758	35,833,436	1,364,153	17,926,376	70,781	2,407,706

年 度	鉄筋コンクリート造		鉄 骨 造		コンクリートブロック造		そ の 他	
	床 面 積	工 事 費 予 定 額	床 面 積	工 事 費 予 定 額	床 面 積	工 事 費 予 定 額	床 面 積	工 事 費 予 定 額
平成7年	274,728	6,461,995	746,121	10,428,575	989	15,896	843	6,558
8	329,034	7,315,659	915,812	12,183,461	1,367	14,402	5,159	47,419
9	303,271	8,719,594	744,923	10,190,056	1,468	12,760	11,571	100,607
10	464,361	16,537,865	605,710	7,848,072	721	9,150	4,220	35,330
11	239,830	7,035,199	689,739	9,034,554	575	6,271	433	4,110
12	258,694	6,290,780	644,896	9,204,776	181	3,298	53	500

資料 県建築住宅課

## 14 用途別着工建築物の推移

(単位：㎡)

年 度	総 面 積	居住専用	居住産	農林水	鉦工業用	公 益	商業用	サービ	公 務	その他
			業併用	産業用		事業用		ス業 用	文教用	
平成7年	2,906,271	1,724,662	118,332	84,949	151,200	27,963	272,716	214,843	311,606	0
8	3,432,584	2,039,950	111,379	86,256	172,501	30,014	389,119	317,746	285,303	316
9	2,633,836	1,478,960	106,240	92,975	142,547	49,743	208,162	188,428	348,919	17,835
10	2,494,899	1,385,546	79,175	81,672	94,203	216,199	179,419	205,400	251,818	1,467
11	2,501,861	1,491,952	57,829	110,651	130,153	78,190	274,636	126,087	232,363	0
12	2,338,758	1,376,783	47,410	58,265	106,001	74,917	186,472	200,888	288,022	0

資料 県建築住宅課



15 建築主別着工建築物の推移

年 度	総 計			国			県		
	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額
	むね	m <sup>2</sup>	万円	むね	m <sup>2</sup>	万円	むね	m <sup>2</sup>	万円
平成7年	14,619	2,906,271	43,466,786	119	98,583	2,124,898	230	96,097	2,936,688
8	16,354	3,432,584	50,967,792	111	115,789	2,957,984	246	54,786	966,012
9	12,395	2,633,836	40,728,477	103	53,684	1,244,940	217	136,593	4,285,898
10	11,482	2,494,899	43,617,053	106	95,004	2,330,056	197	70,168	1,766,224
11	11,945	2,501,861	37,870,909	110	58,217	1,750,471	200	72,488	1,837,363
12	10,941	2,338,758	35,833,436	46	27,339	605,745	197	113,865	3,349,207

年 度	市 町 村			会 社			会社でない団体		
	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額
	むね	m <sup>2</sup>	万円	むね	m <sup>2</sup>	万円	むね	m <sup>2</sup>	万円
平成7年	337	169,740	3,956,062	1,797	662,360	8,657,123	319	157,776	2,795,121
8	341	199,856	5,137,589	1,634	824,755	10,136,153	317	194,209	3,600,739
9	304	145,069	3,536,627	1,411	575,125	7,201,855	346	239,728	4,047,992
10	329	178,794	4,036,074	1,203	633,664	14,570,205	304	149,983	2,644,074
11	289	133,125	3,001,347	1,163	558,293	7,931,907	323	217,405	3,636,103
12	245	151,883	3,810,664	1,225	475,314	6,004,353	275	216,122	3,959,193

年 度	個 人		
	建築物 の 数	床 面 積 の 合 計	工 事 費 予 定 額
	むね	m <sup>2</sup>	万円
平成7年	11,817	1,721,715	22,996,894
8	13,705	2,043,189	28,169,315
9	10,014	1,483,697	20,411,165
10	9,343	1,367,286	18,270,420
11	9,860	1,462,333	19,713,718
12	8,953	1,354,235	18,104,274

資料 県建築住宅課

16 住宅金融公庫利用状況

(平成12年度)

(単位：千円)

貸 付 区 分	申 込 受 理		貸 付 契 約	
	戸 数	金 額	戸 数	金 額
個人住宅	2,610	48,193,500	2,789	50,607,100
建設購入	602	12,364,400	282	5,677,750
中古住宅	61	734,300	57	673,000
賃貸住宅	56	510,000	92	603,600
市街地再開発等	0	0	0	0
中高層ビル	0	0	0	0
災害復興住宅等	1	18,000	1	18,000
住宅改良	62	385,900	64	431,400
関連公共施設等	0	0	0	0
宅地取得	0	18,800	0	18,800
造成造成	0	0	0	0
財形住宅	76	1,430,000	81	1,433,500

資料 県建築住宅課

注：過年度申込分を含む。