

◆ 警 防 ◆



警防技術研究会選考会



東松島消防署 化学消防自動車

(令和2年3月19日運用開始)

1 消防本部・消防署所・消防車両配置状況

(令2.4.1)

区分 署所名	車両名		車両又は シヤンメー カー	登録番号 (宮城)	定員 (人)	初年度登録	エンジン		ポンプ・ギ装		無線呼称	対空表示	摘要
	車両名	型式					排気量 (cc)	燃料	級別	メーカー			
消防本部	石巻搬送2		トヨタ	88そ3796	5	平成 8年度	2,980	軽油			いしのまきはんそう2	—	
	指揮車		トヨタ	800そ1477	7	平成28年度	2,690	ガソリン			いしのまきほんぶしき1	石本指	
	連絡車		トヨタ	500て6126	5	平成11年度	1,980	ガソリン			いしのまきれんらく1	—	
	原子力防災広報車1		ニッサン	502も9650	8	平成24年度	1,990	ガソリン			いしのまきげんさい1	—	
	原子力防災広報車2		ニッサン	503そ6502	8	平成26年度	1,990	ガソリン			いしのまきげんさい2	—	
	広報連絡車		ニッサン	800せ6745	5	平成24年度	1,990	軽油			いしのまきれんらく2	—	クリーンディーゼル車
	資機材搬送車		三菱	800せ7618	3	平成24年度	2,990	軽油			いしのまきはんそう1	—	
	防火指導車1		ホンダ	580す4234	4	平成18年度	650	ガソリン				—	
	防火指導車2		ホンダ	580す4235	4	平成18年度	650	ガソリン				—	
	人員搬送車		日野	22ゆ575	35	平成 5年度	6,480	軽油			いしのまきぼうさい1	—	
	事務連絡車1		スズキ	480な5632	2(4)	平成29年度	650	ガソリン				—	
	事務連絡車2		トヨタ	301ね8423	5	平成17年度	1490	ガソリン				—	ハイブリット車
	消火通報訓練指導車		マツダ	100せ9589	3	平成20年度	1,990	ガソリン				—	
	消防ポンプ自動車 (非常車)	CD-I	日野	800そ1412	6	平成28年度	4,000	軽油	A-2	GMいちはら	いしのまきほんぶ2	石巻P2	
	消防ポンプ自動車 (非常車)	CD-I	日野	800そ1413	6	平成28年度	4,000	軽油	A-2	GMいちはら	いしのまきほんぶ3	石巻P3	
石巻消防署	指揮車		トヨタ	88に4886	5	平成 8年度	1,988	ガソリン			いしのまきしき1	—	
	広報連絡車		トヨタ	800せ1482	5	平成18年度	1,496	ガソリン			いしのまきこうほう1	—	
	多目的搬送車		ニッサン	800に1925	3(6)	平成19年度	1,789	ガソリン			いしのまきこうほう2	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ6090	6	平成23年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	いしのまきほんぶ1	石巻P1	
	水槽付消防ポンプ自動車	II型	日野	800は2141	6	平成24年度	6,400	軽油	A-2	日本ドライ	いしのまきたんく1	石巻T1	水:2,000L
	水槽車		日野	88ゆ1956	2	平成 5年度	16,740	軽油	B-2	モリタ	いしのまきすいそう1	石水1	水:10,000L
	はしご車		日野	830す2006	6	平成17年度	10,520	軽油		モリタ	いしのまきはしご1	石L1	3.5m
	救助工作車	III型	日野	800は2975	6	平成30年度	5,120	軽油		モリタ	いしのまききゆうじょ1	石R1	
	高規格救急自動車		ニッサン	800そ3147	7	平成30年度	2,480	ガソリン			いしのまききゆうきゆう1	石巻A1	
	高規格救急自動車		ニッサン	800そ2219	7	平成29年度	3,490	ガソリン			いしのまききゆうきゆう2	石巻A2	
	高規格救急自動車		ニッサン	800そ3829	7	令和元年度	2,480	ガソリン			いしのまききゆうきゆう3	石巻A3	

区分 署所名	車両名		車両又は シャシメー カー	登録番号 (宮城)	定員 (人)	初年度登録	エンジン		ポンプ・ぎ装		無線呼称	対空表示	摘要
	車両名	型式					排気量 (cc)	燃料	級別	メーカー			
石巻消防署 南分署	広報連絡車		ホンダ	800せ6846	5	平成24年度	1,490	ガソリン			みなみこうほう1	—	ハイブリット車
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7014	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	モリタ	みなみぼんぷ1	南P1	
	化学消防自動車	II型	日野	800は2038	6	平成23年度	6,403	軽油	A-2	日本ドライ	みなみかがく1	南C1	水:1,500L 消火薬剤:500L
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ6854	7	平成24年度	2,693	ガソリン			みなみきゆうきゆう1	南A1	
石巻消防署 西分署	広報連絡車		ホンダ	800せ7250	5	平成24年度	1,490	ガソリン			にしこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7015	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	モリタ	にしぼんぷ1	西P1	
	水槽付消防ポンプ自動車	II型	日野	800は2667	6	平成27年度	6,400	軽油	A-2	日本ドライ	にしたんく1	西T1	水:2,000L
	高規格救急自動車		ニッサン	800せ9544	7	平成26年度	3,490	ガソリン			にしきゆうきゆう1	西A1	
石巻消防署 河南出張所	広報連絡車		ホンダ	800す9173	5	平成17年度	1,490	ガソリン			かなんこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800そ3145	5	平成30年度	4,000	軽油	A-2	日本ドライ	かなんぼんぷ1	河南P1	水:6000
	高規格救急自動車		ニッサン	800せ9545	7	平成26年度	3,490	ガソリン			かなんきゆうきゆう1	河南A1	
石巻 東消防署	指揮車		ホンダ	800せ6850	5	平成24年度	1,490	ガソリン			ひがししき1	—	ハイブリット車
	広報連絡車		ホンダ	800せ6847	5	平成24年度	1,490	ガソリン			ひがしこうほう1	—	ハイブリット車
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7016	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	モリタ	ひがしぼんぷ1	東P1	
	水槽付消防ポンプ自動車	I-B型	日野	800は2759	6	平成28年度	6,400	軽油	A-2	日本ドライ	ひがしたんく1	東T1	水:1,500L
	救助工作車	III型	日野	800は2155	6	平成24年度	6,400	軽油		モリタ	ひがしきゆうじょ1	東R1	
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ6855	7	平成24年度	2,693	ガソリン			ひがしきゆうきゆう1	東A1	
河北消防署	指揮車		トヨタ	88に4895	5	平成8年度	1,988	ガソリン			かほくしき1	—	
	広報連絡車		ニッサン	800せ2973	3(6)	平成20年度	1,789	ガソリン			かほくこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7626	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	かほくぼんぷ1	河北P1	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ2234	6	平成19年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	かほくぼんぷ2	河北P2	
	水槽付消防ポンプ自動車	II型	日野	800は1363	6	平成17年度	6,400	軽油	A-2	日本機械	かほくたんく1	河T1	水:2,500L
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ5825	7	平成23年度	2,693	ガソリン			かほくきゆうきゆう1	河北A1	
河北消防署 桃生出張所	広報連絡車		ホンダ	800せ1483	5	平成18年度	1,496	ガソリン			ものうこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7627	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	ものうぼんぷ1	桃生P1	
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ7439	7	平成24年度	2,693	ガソリン			ものうきゆうきゆう1	桃生A1	
河北消防署 北上出張所	広報連絡車		ホンダ	800せ6845	5	平成24年度	1,490	ガソリン			きたかみこうほう1	—	ハイブリット車
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7628	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	きたかみぼんぷ1	北上P1	
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ6867	7	平成24年度	2,693	ガソリン			きたかみきゆうきゆう1	北上A1	

区分 署所名	車両名		車両又は シャシメー カー	登録番号 (宮城)	定員 (人)	初年度登録	エンジン		ポンプ・ギ装		無線呼称	対空表示	摘要
	車両名	型式					排気量 (c c)	燃料	級別	メーカー			
河北消防署 雄勝出張所	広報連絡車		ホンダ	800せ6848	5	平成24年度	1,490	ガソリン			おがつこうほう1	—	ハイブリット車
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ7017	6	平成24年度	4,009	軽油	A-2	モリタ	おがつぼんぷ1	雄勝P1	
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ6869	7	平成24年度	2,693	ガソリン			おがつきゅうきゅう1	雄勝A1	
東松島消防署	指揮車		トヨタ	88に4889	5	平成8年度	1,988	ガソリン			やもとしき1	—	
	広報連絡車		ニッサン	800さ3397	2(5)	平成21年度	1,590	ガソリン			やもとこうほう1		
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800そ568	6	平成27年度	4,000	軽油	A-2	モリタ	やもとぼんぷ1	矢P1	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ1140	6	平成18年度	4,000	軽油	A-2	GMいちはら	やもとぼんぷ2	矢P2	
	化学消防自動車	II型	日野	800は3045	5	令和元年度	5,120	軽油	A-2	モリタ	やもとかがく1	矢化1	水:1,500L 消火薬剤:500L
	救助工作車	II型	日野	800は2544	6	平成26年度	6,400	軽油	A-2	モリタ	やもときゅうじょ1	矢R1	ポンプ付
高規格救急自動車		ニッサン	800そ3828	7	令和元年度	2,480	ガソリン			やもときゅうきゅう1	矢本A1		
東松島消防署 鳴瀬出張所	広報連絡車		ホンダ	800す9174	5	平成17年度	1,490	ガソリン			なるせこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800そ3917	5	令和元年度	4,000	軽油	A-2	日本ドライ	なるせぼんぷ1	鳴P1	
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ6868	7	平成24年度	2,693	ガソリン			なるせきゅうきゅう1	鳴瀬A1	
女川消防署	指揮車		ニッサン	800そ3755	6	令和元年度	1,990	ガソリン			おながわしき1	—	
	広報連絡車		ニッサン	800せ3483	2(5)	平成21年度	1,597	ガソリン			おながわこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ6091	6	平成23年度	4,009	軽油			おながわぼんぷ1	女川P1	
	水槽付消防ポンプ自動車	I-B型	日野	800は2873	5	平成29年度	5,120	軽油	A-2	モリタ	おながわたんく1	女タ1	水:1,500L CAFS装置付
	化学消防自動車	II型	日野	800は251	6	平成11年度	7,960	軽油	A-2	日本機械	おながわかがく1	女化1	水:1,500L 消火薬剤:500L
	高規格救急自動車		トヨタ	800せ5827	7	平成23年度	2,693	ガソリン			おながわきゅうきゅう1	女川A1	
女川消防署 牡鹿出張所	広報連絡車		ニッサン	800せ2974	3(6)	平成20年度	1,789	ガソリン			おしかこうほう1	—	
	消防ポンプ自動車	CD-I	日野	800せ3024	6	平成20年度	4,009	軽油	A-2	GMいちはら	おしかぼんぷ1	牡P1	
	高規格救急自動車		ニッサン	800そ3148	7	平成30年度	2,480	ガソリン			おしかきゅうきゅう1	牡A1	

2 消防用機械器具

(令2.4.1)

	種別	品名	数量		種別	品名	数量	
消火 (放水) 器具	一般火災用資機材	消防用ホース65mm	615	救助・破壊資機材	消防隊	三連梯子	27	
		消防用ホース50mm	690			手動式油圧スプレッター	12	
		フォグガン	15			救命胴衣	461	
		無反動管そう(ノズル付)	56			エンジンカッター	14	
		ホースバック	155			救命浮環	18	
	林野火災対策用資機材	小型動力ポンプB-2級	1		エンジンカッター	3		
		小型動力ポンプC-1級	13		三連梯子(チタン)	4		
		組立水槽	36		潜水救助器具一式	10		
		可搬式散水装置	3		空気式救助マット	3		
		ウォーターチャージャー	6		マット型空気ジャッキ	3		
		背負い式ポンプ	132		救命索発射銃(空気式)	3		
		チェーンソー(破壊兼用)	14		油圧式スプレッター	3		
	発泡資機材	簡易発泡器(背負い式)	18		油圧式切断機	3		
		東消式簡易発泡器一式	11		救命ボート	2		
薬剤充填ポンプ		3	船外機	2				
泡消火薬剤(合成界面)		94	救命胴衣	13				
	泡消火薬剤(水成膜)	98	救命浮環	5				
緊急消防援助隊機材	緊急消防援助隊	ホースバック	3	救助隊	エアーカーター	3		
		折りたたみリヤカー	1		エアースーツ	3		
		エアータント	2		チェーンソー	3		
		テント	5		削岩機	3		
		テーブル	8		ハンマードリル	3		
		椅子	31		可搬ウインチ	5		
		ポータブル水洗トイレ一式	2		簡易画像探索機	3		
		冷暖房器具一式	1		画像探索機	2		
		炊飯用具・食器	一式		地中音響探知機	2		
		食料	5日分		夜間用暗視装置	2		
		シュラフ	49		地震警報器	1		
			エアーマット		28	消防隊	空気呼吸器	88
			簡易ベット		31		レスマスク付空気呼吸器	48
			照明器具		12		空気充填用ボンベ(鋼製)	41
			燃料携行缶		7		空気充填用ボンベ(軽量)	244
							防毒衣	58
		救急資機材	消防隊		バックバルブマスク	13	救急隊	耐刃防護衣
AED	11			防毒マスク	33			
CPRボード	11			安全ベスト	31			
救急隊	除細動器(自動・半自動切替式)		15	保護用具	化学防護服	10		
	AED		11		陽圧式化学防護服	15		
	ショックパンツ		5		放射線防護服	4		
	輸液用ポンプ		10		耐電用防護服(7,000V)	15		
	血中酸素飽和度測定器		16		耐電手袋	21		
	患者監視装置		15		流水救助器具一式	11		
	喉頭鏡		27		防毒マスク	15		
スクープストレッチャー	16	空気呼吸器	27					
吸引器(電動)	17	酸素呼吸器	15					
測定器具	測定器具	可燃性ガス・有毒性ガス測定器	8		空気充填用ボンベ(鋼製)	0		
		酸素濃度測定器	3	空気充填用ボンベ(軽量)	20			
		サーバイメーター	2	携帯警報器	20			
		ポケット線量計	4	活線警報器	5			
		赤外線熱画像カメラ	6					

3 消火栓現有数

(令2. 4. 1)

配管口径 地区別		75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm	300mm	350mm 以上	合 計
		石巻市(計)		450	809	5	1,143	319	89	116
内 訳	石巻	123	552	0	881	211	64	110	34	1,975
	河北	136	83	0	64	34	0	3	0	320
	雄勝	44	29	0	14	13	3	0	0	103
	河南	72	70	0	94	24	5	2	5	272
	桃生	10	16	5	37	24	17	0	0	109
	北上	10	21	0	27	10	0	0	0	68
	牡鹿	55	38	0	26	3	0	1	0	123
東松島市(計)		69	134	1	186	81	6	15	23	515
内 訳	東松島	44	88	0	124	31	4	11	23	325
	鳴瀬	25	46	1	62	50	2	4	0	190
女川町		51	96	0	86	11	7	0	0	251
合 計		570	1,039	6	1,415	411	102	131	62	3,736

4 防火水そう現有数

(令2. 4. 1)

容 量 地区別		20m ³ 未満	20m ³ 以上	30m ³ 以上	40m ³ 以上	合 計
		石巻市(計)		11	152	29
内 訳	石巻	1	86	8	232	327
	河北	4	25	11	143	183
	雄勝	2	8	1	64	75
	河南	3	23	6	175	207
	桃生	0	0	1	98	99
	北上	1	7	1	63	72
	牡鹿	0	3	1	94	98
東松島市(計)		6	18	5	262	291
内 訳	矢本	6	12	2	188	208
	鳴瀬	0	6	3	74	83
女川町		0	3	2	105	110
合 計		17	173	36	1236	1,462

5 警防隊出動状況

(令和元年)

		火 災	救 助	風水害	演習訓練	警防調査	特別警戒	遭難	その他		計
										うち救急支援	
石巻市	件数	32	54	24	2,908	366	1,361	1	488	353	5,234
	台数	181	239	26	2,495	547	1,978	4	673	387	6,143
	人員	675	748	106	17,569	1,625	5,523	12	2,522	1,476	28,780
石 巻	件数	22	27	14	1,485	161	563	0	334	244	2,606
	台数	116	117	15	1,332	187	613	0	454	266	2,834
	人員	410	379	61	10,316	746	2,231	0	1,763	1,089	15,906
河 北	件数	2	9	3	211	22	149	1	29	24	426
	台数	11	39	4	218	22	159	4	35	24	492
	人員	43	109	15	1,588	82	620	12	155	104	2,624
雄 勝	件数	0	1	1	154	41	82	0	5	3	284
	台数	0	4	1	157	78	146	0	16	4	402
	人員	0	14	4	531	136	238	0	52	16	975
河 南	件数	5	9	2	234	7	149	0	63	37	469
	台数	26	41	2	155	12	272	0	93	44	601
	人員	104	141	9	1,251	32	670	0	335	144	2,542
桃 生	件数	1	3	3	250	43	143	0	27	23	470
	台数	5	14	3	251	81	271	0	33	27	658
	人員	22	42	13	1,368	230	698	0	99	70	2,472
北 上	件数	0	1	1	222	31	145	0	3	1	403
	台数	0	6	1	200	53	278	0	7	1	545
	人員	0	16	4	696	98	472	0	26	4	1,312
牡 鹿	件数	2	4	0	352	61	130	0	27	21	576
	台数	23	18	0	182	114	239	0	35	21	611
	人員	96	47	0	1,819	301	594	0	92	49	2,949
東松島市	件数	10	16	2	930	71	296	0	108	78	1,433
	台数	49	64	2	1,353	93	435	0	127	89	2,123
	人員	178	205	7	5,721	304	1,257	0	438	295	8,110
矢 本	件数	7	10	2	689	59	149	0	81	56	997
	台数	32	33	2	1,142	71	162	0	97	66	1,539
	人員	117	115	7	4,550	244	577	0	361	241	5,971
鳴 瀬	件数	3	6	0	241	12	147	0	27	22	436
	台数	17	31	0	211	22	273	0	30	23	584
	人員	61	90	0	1,171	60	680	0	77	54	2,139
女 川 町	件数	0	5	0	248	19	147	0	28	24	447
	台数	0	20	0	253	25	151	0	40	24	489
	人員	0	62	0	1,886	107	523	0	150	100	2,728
そ の 他	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	台数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	人員	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	件数	42	75	26	4,086	456	1,804	1	624	455	7,114
	台数	230	323	28	4,101	665	2,564	4	840	500	8,755
	人員	853	1,015	113	25,176	2,036	7,303	12	3,110	1,871	39,618

注1 火災欄には、事後聞知火災及び誤報・誤認・いたずら等によるものは含めない。

注2 救助欄には、救助出動のうち遭難に該当するもの及び誤報・誤認・いたずら等によるものは含めない。