



通信編

通信編

1. 消防通信施設状況

令和2年4月1日

施設名称		数	施設名称		数	
1	指令装置		9	出動車両運用管理装置		
	(1) 指令台	2台		(1) 管理装置	1台	
	(2) 自動出動指定装置 (制御処理装置、ディスプレイ含む)	1式		(2) 車両運用端末装置	27台	
	(3) 地図等検索装置 (地図データ、ディスプレイ含む)	1式	10	(3) 車外設定端末装置	8組	
	(4) 長時間録音装置	1式	11	システム監視装置	1式	
	(5) 非常用指令設備	1式		データ保守装置	1式	
	(6) 指令制御装置 (携帯・IP電話受信転送装置含む)	1式	12	電源設備		
	(7) プリンタ	5台		(1) 無停電電源装置	2台	
	(8) カラープリンタ	1台		(2) 無停電電源装置(署所用)	3台	
	(9) カラープリンタ(複写機)	1台	13	位置情報通知システム	1式	
	(10) スキャナ	1台	14	携帯電話一斉指令装置	1式	
	(11) 署所端末装置	4台	15	支援情報端末	1式	
(12) 駆け込み通報装置	3台	16	多目的情報端末	2台		
2	表示盤		17	119受信FAX	1台	
	(1) 車両・支援情報表示盤(4面マルチ構成)	1面	18	署所監視カメラシステム		
	(2) 多目的情報表示盤(4面マルチ構成)	1面		(1) 屋外用監視カメラ	9台	
	(3) 災害対策室用表示盤	2面		(2) 屋内用監視カメラ	9台	
	(4) 本部事務室用表示盤	4面		(3) 監視用モニタ装置	1式	
(5) 映像制御装置	1式	19	構内自動電話交換設備			
3	無線統制台		1台	(1) 多機能電話	65台	
	4		指令電送装置		(2) 一般電話	30台
			(1) 指令情報送信装置	1台	(3) 構内デジタル電話主装置(本部用)	1台
(2) 指令情報出力装置	4台		(4) 構内デジタル電話主装置(署所用)	2台		
(3) 署所表示盤	4面	20	避雷装置			
5	気象情報収集装置		2式	(1) 高速避雷器(本部用)	1式	
6	災害状況等自動案内装置		1台	(2) 高速避雷器(しづみ分署用)	1式	
7	順次指令装置		1台	(3) 高速避雷器(南分署用)	1式	
8	音声合成装置		1式	(4) 高速避雷器(救急ステーション用)	1式	
			(5) 高速避雷器(城山局舎用)	1式		
			21	情報共有装置	1式	
			22	GISシステム	1式	

回線状況等			
	名称	回線数	備 考
1	119番受付回線	8	本部8回線
2	一般加入回線		
	(1) 代表電話	8	本部2回線、救急ST2回線、各分署4回線
	(2) ダイヤルイン	6	本部6回線(総務課、警防課、予防課、消防署、通信指令室、災害対策作戦室)
	(3) ファックス、インターネット	5	本部2回線、救急ST1回線、各分署2回線
	(4) テレビ電話	2	本部2回線
	(5) 順次指令、リモート	3	本部3回線
	(6) 災害案内	6	本部6回線
	(7) 携帯119番転送	4	本部4回線
	(8) 指令台発信専用	2	本部2回線
(9) 衛星回線	1	VSAT	
3	携帯電話	17	本部11回線(衛星2回線含む) 救急ステーション2回線、分署4回線

2. 無線電話機設置状況

令和2年4月1日

局の種別		設置場所等 (積載車両等)	呼出名称	出力	
城山	基	城山	十日町消防城山	10	
	固	城山	十日町消防城山	10	
消防本部	固	消防本部	十日町消防	10	
			十日町消防901	10	
	卓	消防本部	十日町消防902	10	
			十日町消防903	10	
			十日町消防911	10	
			十日町消防921	10	
			指令1号車	十日町指令1	10
			指揮1号車	十日町指揮1	10
	十日町指揮11	5			
	十日町指揮12	5			
	十日町指揮13	5			
	十日町現場本部1	10			
	十日町現場本部2	10			
	十日町現場本部3	10			
	化学車	十日町化学1	10		
		十日町化学11	5		
	ポンプ1号車	十日町ポンプ1	10		
		十日町ポンプ11	5		
	ポンプ2号車	十日町ポンプ2	10		
		十日町ポンプ22	5		
	ポンプ3号車	十日町ポンプ3	10		
		十日町ポンプ33	5		
	救助工作車	十日町救助1	10		
		十日町救助11	5		
	はしご車	十日町はしご1	10		
		十日町はしご11	5		
	救急1号車	十日町救急1	10		
		十日町救急11	5		
	救急2号車	十日町救急2	10		
		十日町救急22	5		
	救急5号車	十日町救急5	10		
		十日町救急55	5		
	資機材搬送1号車	十日町資機材搬1	10		
	トラック	十日町トラック1	10		
		十日町トラック11	5		
	連絡1号車	十日町連絡1	10		
	連絡2号車	十日町連絡2	10		
	連絡3号車	十日町連絡3	10		
	広域組合車	十日町組合1	10		
	予防課	十日町原調11	5		
	通信指令室	十日町携帯1	5		
		十日町携帯2	5		
十日町携帯3		5			
十日町携帯4		5			
十日町携帯5		5			
十日町携帯6		5			
十日町携帯7		5			
十日町携帯8		5			
十日町携帯9		5			
十日町携帯10		5			
十日町携帯11		5			
十日町携帯12		5			
十日町携帯13		5			
十日町携帯14		5			
十日町現場本部4	10				

局の種別		設置場所等 (積載車両等)	呼出名称	出力
救急ST	卓	救急ST	救急ステーション901	10
	陸	救急3号車	十日町救急3	10
			十日町救急33	5
南分署	卓	南分署	南消防901	10
	陸	南指令1号車	南指令1	10
			南指令11	5
	南指令2号車	南指令2	10	
		南指令22	5	
	南ポンプ1号車	南ポンプ1	10	
		南ポンプ11	5	
	タンク車	南タンク1	10	
		南タンク11	5	
	南救急1号車	南救急1	10	
南救急11		5		
救急4号車	十日町救急4	10		
	十日町救急44	5		
しぶみ分署	卓	しぶみ分署	しぶみ消防901	10
	陸	しぶみ指令1号車	しぶみ指令1	10
			しぶみ指令11	5
		しぶみポンプ1号車	しぶみポンプ1	10
しぶみポンプ11	5			
しぶみ救急1号車	しぶみ救急1	10		
	しぶみ救急11	5		

※ 基:基地局 固:固定局 卓:卓上移動固定局 陸:陸上移動局

消防無線電話機の局別周波数

局の種別	波の種別			活動波							統制波		
	活動波1	活動波2	活動波3	主運用波1	主運用波2	主運用波3	主運用波4	主運用波5	主運用波6	主運用波7	統制波1	統制波2	統制波3
基地局	○	○	○							○	○	○	○
固定局	○	○	○							○	○	○	○
卓上移動固定局	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
陸上移動局	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

消防無線電話機の署・所別設置数

種別 設置場所	種別			陸上移動局			計
	基地局	固定局	卓上型固定移動局	可搬型	車載型	携帯型	
城山	1	1					2
十日町消防本部		1	5	3	18	28	55
救急ST			1		1	1	3
南分署			1		6	6	13
しぶみ分署			1		3	3	7
計	1		8	3	28	38	80

3. 消防団無線電話機設置状況

【十日町市消防団】

配置場所	台数	種別
団本部	6	携帯
十日町方面隊 (方面隊長～分団長)	21	携帯
十日町方面隊 消防器具置場(積載車)	23	携帯
川西方面隊 (方面隊長～分団長)	10	携帯
川西方面隊 消防器具置場(積載車)	12	携帯
中里方面隊 (方面隊長～分団長)	10	携帯
中里方面隊 消防器具置場(積載車)	9	携帯
松代方面隊 (方面隊長～分団長)	9	携帯
松代方面隊 消防器具置場(積載車)	8	携帯
松之山方面隊 (方面隊長～分団長)	10	携帯
松之山方面隊 消防器具置場(積載車)	9	携帯
小 計	127	

【津南町消防団】

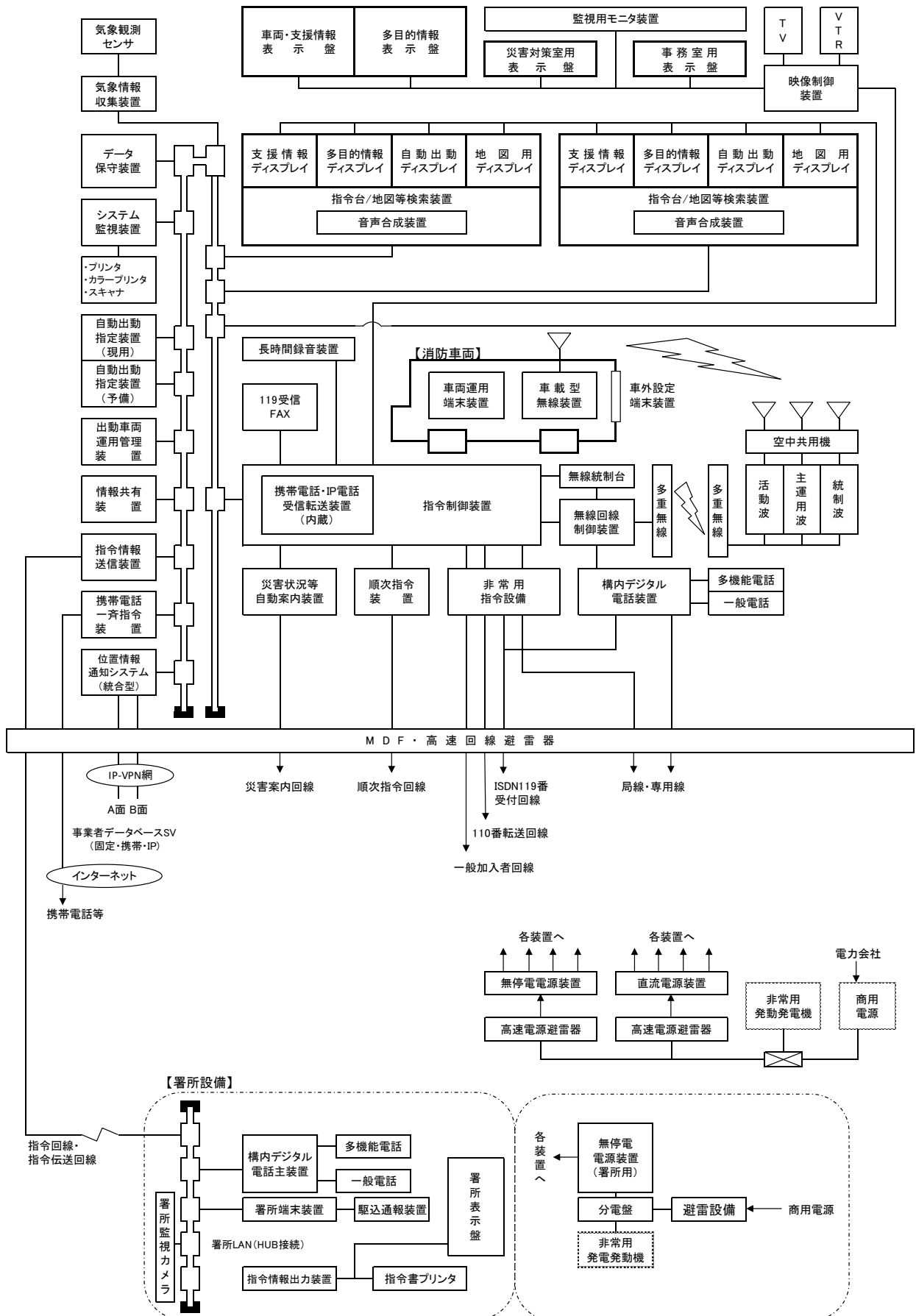
配置場所	台数	種別
団本部	6	携帯
分団長	7	携帯
消防器具置場(積載車)	16	携帯
小 計	29	

【市役所・役場・予備】

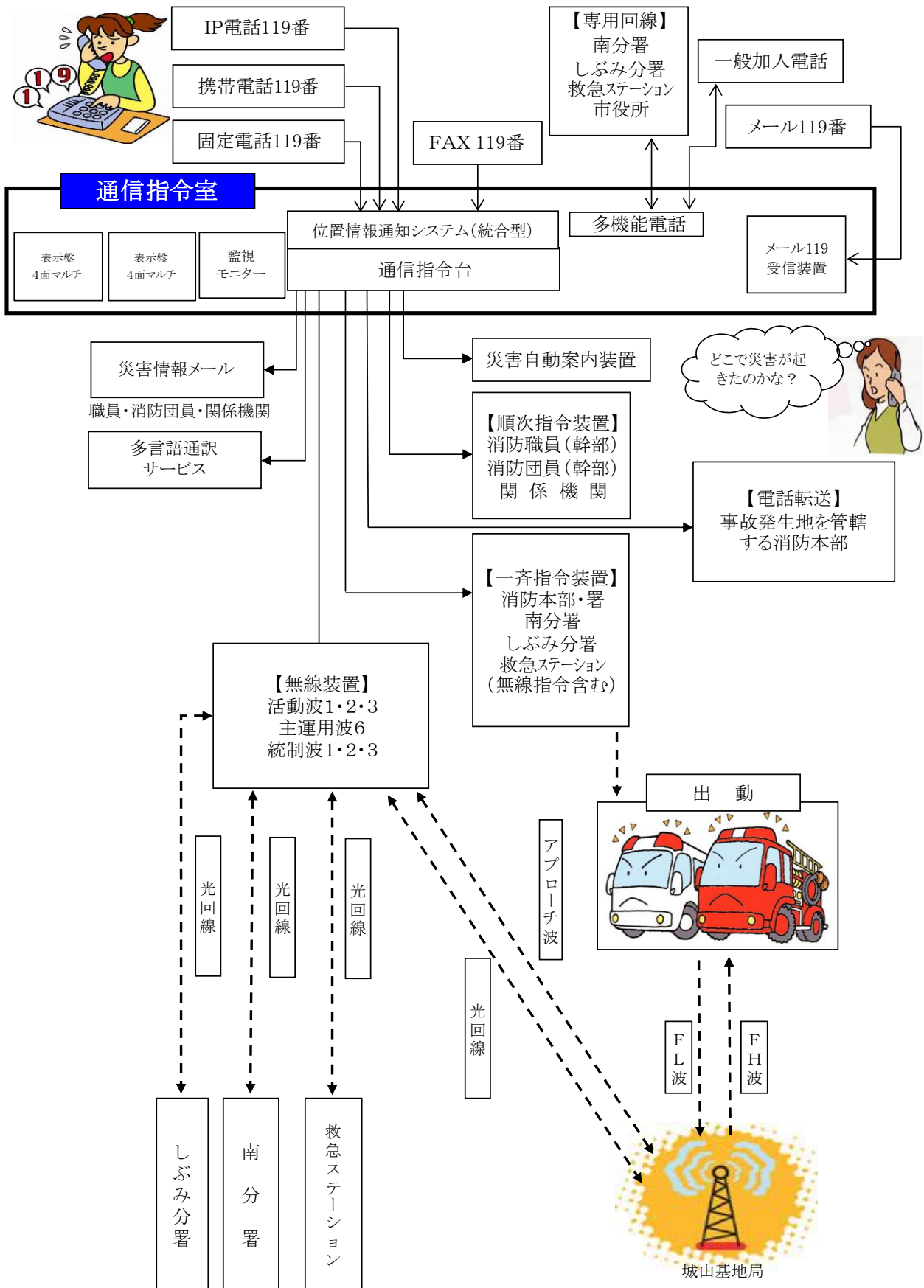
配置場所	台数	種別
本部(予備)	5	携帯
南(予備)	2	携帯
市役所・役場	7	携帯
小 計	14	

合 計	170	
-----	-----	--

4. システム系統図



5. 通信指令室 系統図



6. 119番等受信状況

種 別	件数	割合(%)	119番受信状況			一般加入電話受信状況		その他
			固定電話	携帯電話	IP・光電話	一般加入 (固定)	一般加入 (携帯)	その他 駆込み等
火災	63	1.4 %	10	30	15	7		1
救急	3,142	67.7 %	909	780	1,132	261	46	14
救助	56	1.2 %	12	24	7	9	2	2
警戒	137	3.0 %	15	13	7	71	19	12
訓練	436	9.4 %	241	32	163			
問合せ	53	1.1 %	15	21	10	6	1	
病院照会	17	0.4 %	1	11	1	3	1	
間違い	24	0.5 %	8	14	2			
いたずら	10	0.2 %	4	6				
試験	278	6.0 %	240	1	28	9		
誤報	68	1.5 %	11	42	13	2		
その他	360	7.8 %	89	159	33	51	5	23
合 計	4,644	100 %	1,555	1,133	1,411	419	74	52

7. 災害情報問い合わせ状況

(単位:件)

月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
件数	953	1,455	1,317	1,172	1,581	1,024	1,124	1,872	1,268	1,563	933	1,470	15,732

8. 口頭指導実施状況

(単位:件)

月	内容 指導回数	指導内容				
		心肺蘇生	気道異物	止血	熱傷	指趾切断
1月	25	14	1	10		
2月	24	14		9		1
3月	19	8	2	9		
4月	20	12		8		
5月	30	17	1	12		
6月	21	11	1	9		
7月	16	6	1	9		
8月	20	11	1	8		
9月	20	11		6	2	1
10月	34	21	1	11	1	
11月	21	12		9		
12月	23	12	2	9		
合計	273	149	10	109	3	2

9. 年間気象状況

区分 月	平均気圧 hpa	平均湿度 %	平均風向	平均風速 m/s	最高気温 ℃	最低気温 ℃	平均気温 ℃	降水量 mm (積雪換算 含む)
1月	1003.3	95.7	南南西	1.6	7.7	-6.4	0.3	258.5
2月	1004.7	93.2	南南西	1.4	10.4	-5.5	1.0	104.5
3月	999.2	86.7	南南西	1.6	18.3	-4.7	4.1	142.0
4月	998.7	78.8	北	2.0	27.2	-1.7	9.3	110.5
5月	997.7	67.4	北	2.3	32.2	3.6	17.2	84.5
6月	992.1	85.2	北	1.8	30.3	12.1	20.1	208.0
7月	993.6	89.1	北	1.5	35.3	18.2	24.5	124.5
8月	993.5	86.0	北	1.7	36.1	17.3	26.6	210.0
9月	1000.5	87.8	北	1.5	35.4	11.7	22.2	69.5
10月	1001.6	91.6	南南西	1.7	29.6	7.5	16.2	238.0
11月	1004.5	91.7	南南西	1.7	24.7	-1.2	8.7	151.5
12月	1005.4	95.3	南南西	1.5	14.2	-3.8	3.7	272.0
平均	999.6	87.4		1.7	25.1	3.9	12.8	144.5
累計								1973.5

10. 過去5年間の積雪深及び月別降雪深

(表中()内は、月別累計降雪量を表す。)(単位: cm)

