

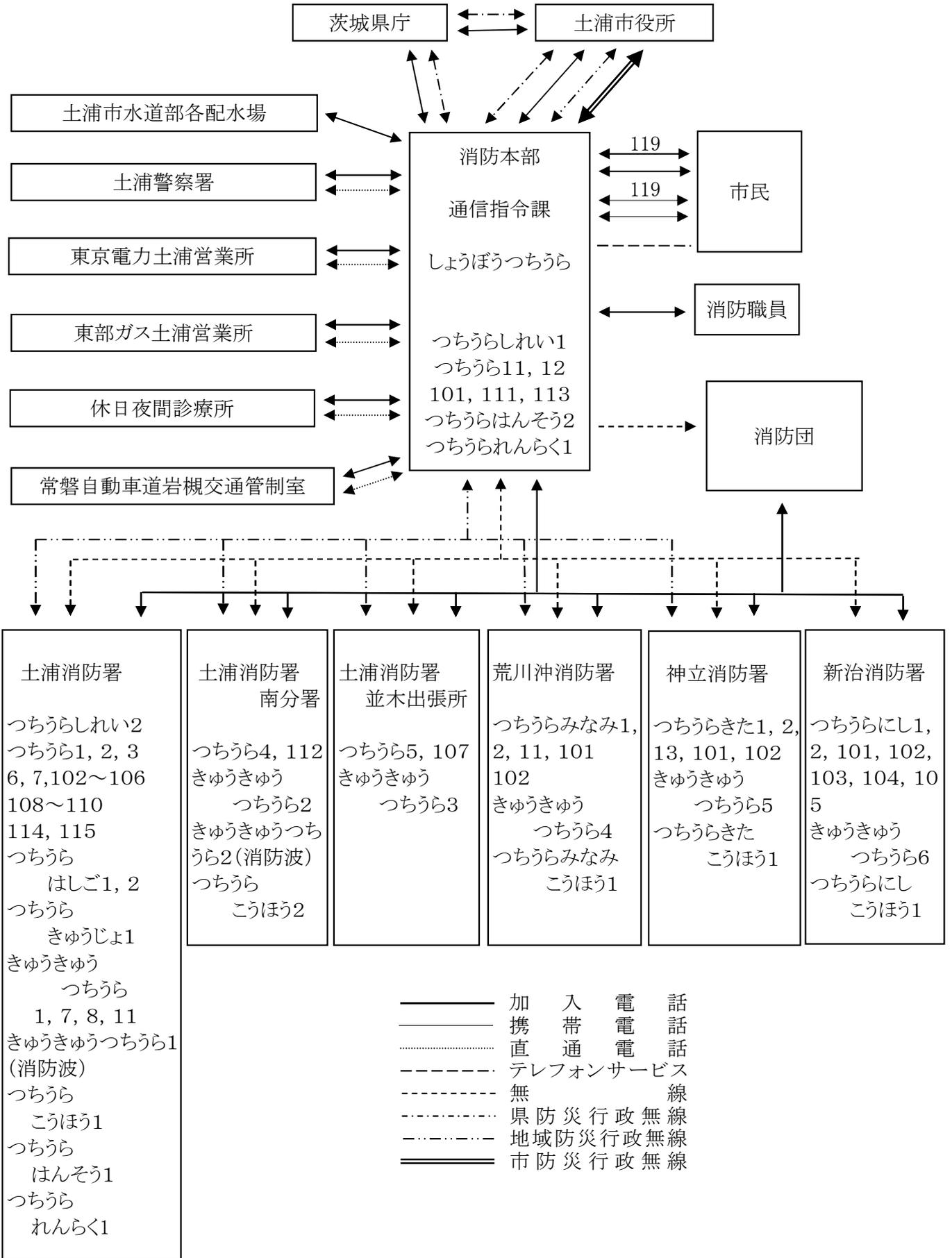
通信指令編

平成23年中の119番専用電話の受信件数は、10,422件で前年と比べると、517件（5.0%）増加している。

固定電話6,251件で、前年比64件（1.0%）減である。

携帯電話4,171件で、前年比581件（13.9%）増となっている。

1. 通信系統図



2. 通 信 施 設

種 別		区 分	摘 要
消防無線電話	基地局	1	しょうぼうつちうら
	移動局	68	きゅうきゅうつちうら1～8・11, つちうらしれい1・2 つちうられんらく1, つちうら1～7・11～13・101～115 つちうらはしご1・2 つちうらきゅうじょ1, つちうらこうほう1・2 つちうらはんそう1・2, つちうらみなみ1・2・11・101・102 つちうらみなみこうほう1, つちうらきた1・2・101・102 つちうらきたこうほう1 つちうらにし1・2, つちうらにしこうほう1, つちうらにし101～105
県防災行政無線		1	つちうらしょうぼう
防災行政無線	遠隔制御装置	1	通信指令課
地域防災無線	移動局	7	通信指令課, 土浦消防署, 南分署, 並木出張所, 荒川沖消防署, 神立消防署, 新治消防署
通信指令回線	119専用電話	13	衛星通信, 緊急通報呼用INS回線(12回線)
	順次指令装置	3	999箇所 (電話, FAX, Eメール)
	火災 テレホンサービス	1	823-5520 トーキー案内(50回線分)
	救急 テレホンサービス	3	822-9900, 9912, 9913
	庁内電話	44	44回線
	車両動態システム	33	専用線1回線 車載端末32台
電話	直通電話	5	本部-東部ガス, 東京電力, 常磐自動車道管理事務所, 休日夜間診療所, 土浦警察署
	加入電話	32	本部(土浦署)(22回線), 南分署(2回線), 並木出張所(2回線) 荒川沖消防署(2回線) 神立消防署(2回線), 新治消防署(2回線)
	F A X	7	総務課, 通信指令課, 南分署, 並木出張所, 荒川沖消防署, 神立消防署, 新治消防署
	携帯電話 衛星電話	33	救急車12台(各2台), 総務課・予防課・警防救急課・土浦消防署・南分署・並木出張所・荒川沖消防署・神立消防署・新治消防署9台(各1台), 警防課3台, 通信指令課2台 [衛星電話] 救急車5台(土浦・南分署・並木・荒川沖・神立各1台), 通信指令課2台
地域医療情報 コントロールシステム		1	本部-県内各病院
録音装置		5	長時間録音装置1, メモ録音装置4

3. 平成23年119番通報件数

	合計	火災通報	救急通報	救助通報	その他通報	火災照会	病院照会	いたずら	間違い	テスト	その他	携帯転送
1月計	848	16	549	4	2	1	68	6	33	42	105	22
2月計	755	10	458	3	3	1	57	11	38	55	103	16
3月計	1302	55	588	7	22	11	52	10	56	59	420	22
4月計	770	8	444	1	4	2	44	2	27	72	155	11
5月計	776	6	492	6			47	3	23	53	136	10
6月計	830	35	508	5	3	3	111	3	46	55	54	7
7月計	919	17	589	3	2	4	67	4	29	43	145	16
8月計	893	14	581	2	4	5	55	7	37	64	113	11
9月計	790	7	527	3	4	2	66	6	28	49	86	12
10月計	855	16	541	4	7	3	51	4	22	65	127	15
11月計	795	4	525	4	2	1	51	2	30	63	96	17
12月計	889	11	596	5	2	3	59	2	26	69	106	10
本年計	10422	199	6398	47	55	36	728	60	395	689	1646	169

4. 過去5年間の119番通報件数

	19年	20年	21年	22年	23年
固定電話	7,750	6,976	6,449	6,315	6,251
携帯電話	3,443	3,784	3,467	3,590	4,171
計	11,193	10,760	9,916	9,905	10,422

5. 気象統計

1 気温

(℃)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最高気温	12.8	21	19.8	26.9	28	34.7	36.4	37.1	34.5	27.8	22.5	16.1
最低気温	-5.3	-3.6	-3.6	-0.1	10.9	10.7	17	19.2	13.2	6.7	1.3	-3.8
平均	3.2	5.6	6.6	13.1	17.6	22	26.8	26.7	24.4	18.1	12.7	5.4

2 湿度

(%)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最小相対湿度	19.4	18.2	13.9	9.7	9.7	22.3	29.1	39	29.1	26.3	20.9	21.5
平均相対湿度	59.6	70.1	60.7	64.1	72.1	77.3	74.2	78.3	75.7	72.6	74.8	66.8
最小実効湿度	53.9	53.2	53.6	53	61.3	71.3	64.8	71	71.6	63.2	60.8	55.9
平均実効湿度	60.1	68.9	61.7	63.5	71.4	77.2	73.6	78.5	76.2	72.6	74.7	67.9

3 天候

(日)

	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
晴	194	28	14	20	18	11	9	13	16	14	13	16	22
曇	125	2	11	6	9	16	19	8	12	15	14	9	4
雨	44	1	2	4	3	4	2	10	3	1	4	5	5
雪	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4 風速

(m/s)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
最大風速	19.7	17	19.6	21.3	25.8	15	18.4	13.6	30.6	17.1	17.7	17.9	
平均風速	2.1	2	2.3	2.6	2.4	1.8	2.3	2	2.2	2	1.4	2	
平均風速数	5m未満	31	28	31	29	30	30	30	31	30	31	30	31
	5m以上7m未満				1	1		1					
	7m以上10m未満												
	10m以上15m未満												
	15m以上												

5 雨量

(mm)

	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
降水日数	97	0	8	9	7	14	12	10	9	8	8	7	5
降水量	1307.5	0.0	94.5	69	66	173.5	114.0	169.5	120.5	224.0	160.5	75.5	40.5

(降水日数は1mm/日以上を計上)

6. 警報等発令数

区分 \ 月別	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
計	2310	71	53	371	322	290	214	233	250	198	107	102	111
暴風警報	1									1			
大雨警報	8				1	2		1	2	2			
洪水警報	2									1		1	
大雪警報													
大雨注意報	51			1	8	6	7	7	12	7	2	1	
洪水注意報	39				7	2	6	6	11	6	1		
強風注意報	41	3	6	9	8	2	1	2		3	2	1	4
乾燥注意報	47	30		13	3								1
濃霧注意報	69		6	2	4	5	14	5	10	6	7	8	2
雷注意報	87		5	2	9	8	9	15	18	12	5	3	1
霜注意報	29			2	13						3	11	
大雪注意報	2		2										
着雪注意報	2		2										
低温注意報	32	16	4	6									6
火災気象通報	59	17	14	11	3	2	1	2	1	1	1		6
台風に関する情報	20					1		8		11			
大雨に関する情報	2				1		1						
小雨に関する情報													
梅雨に関する情報													
雪に関する情報	14	1	13										
地震に関する情報	1727			325	257	246	165	177	169	137	85	77	89
津波に関する情報													
高温に関する情報	16							5	10	1			
低温に関する情報	2	1	1										
雷・突風及び降ひょうに情報	4				2	2							
大雨と雷雨に関する情報	6					6							
強風と高波に関する情報	6					6							
大雨と洪水に関する情報													
光化学情報スモッグ予報	9							1	7	1			
竜巻情報	30				4		7	4	8	6	1		
火災警報													
水防警戒配備													
第一警戒配備	5	3			2								2
第二警戒配備													
水防警報										3			
黄砂に関する情報						2							
大雨と雷及び突風に関する情報							3		2				