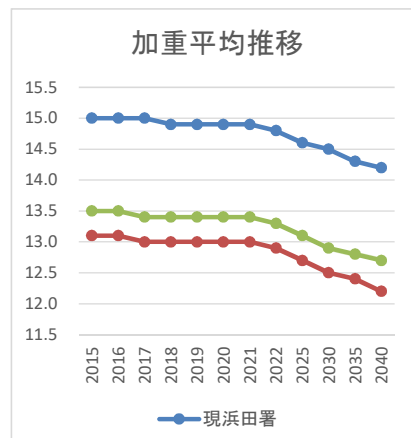


加重平均現場到着時間

2015年 から 2019年 まで

資料2-1

ポイント番号	町名	各ポイントまでの到着時間(分)			到着時間×ポイント(町)の人口																			
		中央	東部	現浜田署	2015人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2016人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2017人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2018人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2019人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計
1	三隅町岡見	26	30	28	1,228	31,928	36,840	34,384	1,234	32,084	37,020	34,552	1,196	31,096	35,880	33,488	1,204	31,304	36,120	33,712	1,161	30,186	34,830	32,508
2	三隅町河内	30	35	35	243	7,290	8,505	8,505	238	7,140	8,330	8,330	227	6,810	7,945	7,945	228	6,840	7,980	7,980	223	6,690	7,805	7,805
3	弥栄町田野原	35	40	35	8	280	320	280	7	245	280	245	6	210	240	210	6	210	240	210	6	210	240	210
4	金城町長田	35	35	40	162	5,670	5,670	6,480	158	5,530	5,530	6,320	153	5,355	5,355	6,120	147	5,145	5,145	5,880	145	5,075	5,075	5,800
5	旭町市木	40	35	40	248	9,920	8,680	9,920	243	9,720	8,505	9,720	232	9,280	8,120	9,280	215	8,600	7,525	8,600	214	8,560	7,490	8,560
6	旭町本郷	30	26	35	256	7,680	6,656	8,960	262	7,860	6,812	9,170	251	7,530	6,526	8,785	236	7,080	6,136	8,260	240	7,200	6,240	8,400
7	旭町木田	22	20	26	261	5,742	5,220	6,786	252	5,544	5,040	6,552	243	5,346	4,860	6,318	234	5,148	4,680	6,084	230	5,060	4,600	5,980
8	金城町追原	26	22	35	190	4,940	4,180	6,650	185	4,810	4,070	6,475	176	4,576	3,872	6,160	165	4,290	3,630	5,775	165	4,290	3,630	5,775
9	金城町下米原	14	14	18	1,027	14,378	14,378	18,486	1,052	14,728	14,728	18,936	1,045	14,630	14,630	18,810	1,008	14,112	14,112	18,144	1,020	14,280	14,280	18,360
10	旭町今市	24	20	26	616	14,784	12,320	16,016	600	14,400	12,000	15,600	576	13,824	11,520	14,976	579	13,896	11,580	15,054	559	13,416	11,180	14,534
11	弥栄町長安本郷	26	26	26	253	6,578	6,578	6,578	256	6,656	6,656	6,656	248	6,448	6,448	6,448	241	6,266	6,266	6,266	230	5,980	5,980	5,980
12	三隅町三隅	20	22	22	1,052	21,040	23,144	23,144	1,034	20,680	22,748	22,748	1,029	20,580	22,638	22,638	1,044	20,880	22,968	22,968	1,010	20,200	22,220	22,220
13	西村町	12	16	14	514	6,168	8,224	7,196	511	6,132	8,176	7,154	508	6,096	8,128	7,112	505	6,060	8,080	7,070	481	5,772	7,696	6,734
14	井野町	20	26	20	6	120	156	120	5	100	130	100	5	100	130	100	4	80	104	80	3	60	78	60
15	鍋石町	14	18	14	61	854	1,098	854	59	826	1,062	826	56	784	1,008	784	54	756	972	756	46	644	828	644
16	弥栄町小坂	18	16	22	117	2,106	1,872	2,574	113	2,034	1,808	2,486	111	1,998	1,776	2,442	111	1,998	1,776	2,442	107	1,926	1,712	2,354
17	長見町	10	10	14	155	1,550	1,550	2,170	151	1,510	1,510	2,114	140	1,400	1,400	1,960	133	1,330	1,330	1,862	131	1,310	1,310	1,834
18	後野町	7	7	12	417	2,919	2,919	5,004	405	2,835	2,835	4,860	383	2,681	2,681	4,596	371	2,597	2,597	4,452	352	2,464	2,464	4,224
19	大金町	22	18	26	122	2,684	2,196	3,172	125	2,750	2,250	3,250	126	2,772	2,268	3,276	124	2,728	2,232	3,224	118	2,596	2,124	3,068
20	下有福町	18	16	22	213	3,834	3,408	4,686	208	3,744	3,328	4,576	205	3,690	3,280	4,510	192	3,456	3,072	4,224	190	3,420	3,040	4,180
21	久代町	14	10	18	322	4,508	3,220	5,796	311	4,354	3,110	5,598	310	4,340	3,100	5,580	301	4,214	3,010	5,418	285	3,990	2,850	5,130
22	国分町	12	7	16	2,241	26,892	15,687	35,856	2,240	26,880	15,680	35,840	2,232	26,784	15,624	35,712	2,181	26,172	15,267	34,896	2,129	25,548	14,903	34,064
23	長沢町	8	4	12	3,777	30,216	15,108	45,324	3,722	29,776	14,888	44,664	3,702	29,616	14,808	44,424	3,697	29,576	14,788	44,364	3,663	29,304	14,652	43,956
24	松原町	6	7	7	739	4,434	5,173	5,173	716	4,296	5,012	5,012	693	4,158	4,851	4,851	681	4,086	4,767	4,767	682	4,092	4,774	4,774
25	港町	7	10	6	952	6,664	9,520	5,712	932	6,524	9,320	5,592	910	6,370	9,100	5,460	923	6,461	9,230	5,538	900	6,300	9,000	5,400
26	原井町	6	10	2	816	4,896	8,160	1,632	838	5,028	8,380	1,676	831	4,986	8,310	1,662	823	4,938	8,230	1,646	798	4,788	7,980	1,596
27	長浜町	8	12	7	1,932	15,456	23,184	13,524	1,923	15,384	23,076	13,461	1,897	15,176	22,764	13,279	1,896	15,168	22,752	13,272	1,869	14,952	22,428	13,083
28	周布町	9	16	9	1,564	14,076	25,024	14,076	1,560	14,040	24,960	14,040	1,508	13,572	24,128	13,572	1,499	13,491	23,984	13,491	1,483	13,347	23,728	13,347
29	津摩町	14	18	12	364	5,096	6,552	4,368	343	4,802	6,174	4,116	332	4,648	5,976	3,984	324	4,536	5,832	3,888	324	4,536	5,832	3,888
30	内村町	9	14	9	863	7,767	12,082	7,767	840	7,560	11,760	7,560	829	7,461	11,606	7,461	810	7,290	11,340	7,290	802	7,218	11,228	7,218
31	田橋町	16	20	14	182	2,912	3,640	2,548	172	2,752	3,440	2,408	164	2,624	3,280	2,296	161	2,576	3,220	2,254	157	2,512	3,140	2,198
合計		558	580	622	20,901	273,382	281,264	313,741	20,695	270,724	278,618	310,637	20,324	264,941	272,252	304,239	20,097	261,284	268,965	299,867	19,723	255,926	263,337	293,884
単純平均		18.0	18.7	20.1																				
加重平均						13.1	13.5	15.0		13.1	13.5	15.0		13.0	13.4	15.0		13.0	13.4	14.9		13.0	13.4	14.9



- 現場到着時間 覚知から現場までの所要時間
- 単純平均現場到着時間 消防署から各ポイントまでの平均所要時間
- 加重平均現場到着時間 消防署から各ポイントまでの所要時間×各ポイントの出動件数(人口)÷全出動件数(人口)

○加重平均の推移

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2025	2030	2035	2040	2045
現浜田署	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.8	14.6	14.5	14.3	14.2	14.0
中央	13.1	13.1	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	12.9	12.7	12.5	12.4	12.2	12.1
東部	13.5	13.5	13.4	13.4	13.4	13.4	13.4	13.3	13.1	12.9	12.8	12.7	12.6

○加重平均の減少率 2021~2045

現浜田署	94%
中央	93%
東部	94%

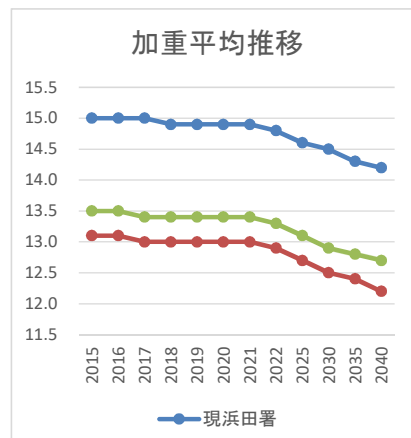
加重平均現場到着時間

2020年 から 2030年まで

資料2-2

各ポイントまでの到着時間(分)

ポイント番号	町名	中央	東部	現浜田署	2020人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2021人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2022人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2025人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計	2030人口	中央合計	東部合計	現浜田署合計
1	三隅町岡見	26	30	28	1,175	30,550	35,250	32,900	1,167	30,342	35,010	32,676	1,125	29,250	33,750	31,500	1141	29,666	34,230	31,948	1064	27,664	31,920	29,792
2	三隅町河内	30	35	35	221	6,630	7,735	7,735	208	6,240	7,280	7,280	200	6,000	7,000	7,000	268	8,040	9,380	9,380	245	7,350	8,575	8,575
3	弥栄町田野原	35	40	35	6	210	240	210	5	175	200	175	5	175	200	175	4	140	160	160	2	70	80	70
4	金城町長田	35	35	40	141	4,935	4,935	5,640	141	4,935	4,935	5,640	140	4,900	4,900	5,600	114	3,990	3,990	4,560	100	3,500	3,500	4,000
5	旭町市木	40	35	40	212	8,480	7,420	8,480	198	7,920	6,930	7,920	192	7,680	6,720	7,680	167	6,680	5,845	6,680	143	5,720	5,005	5,720
6	旭町本郷	30	26	35	233	6,990	6,058	8,155	235	7,050	6,110	8,225	222	6,660	5,772	7,770	281	8,430	7,306	9,835	253	7,590	6,578	8,855
7	旭町木田	22	20	26	228	5,016	4,560	5,928	217	4,774	4,340	5,642	212	4,664	4,240	5,512	180	3,960	3,600	4,680	159	3,498	3,180	4,134
8	金城町追原	26	22	35	167	4,342	3,674	5,845	158	4,108	3,476	5,530	158	4,108	3,476	5,530	131	3,406	2,882	4,585	109	2,834	2,398	3,815
9	金城町下来原	14	14	18	1,006	14,084	14,084	18,108	990	13,860	13,860	17,820	989	13,846	13,846	17,802	1170	16,380	16,380	21,060	1260	17,640	17,640	22,680
10	旭町今市	24	20	26	554	13,296	11,080	14,404	547	13,128	10,940	14,222	529	12,696	10,580	13,754	433	10,392	8,660	11,258	381	9,144	7,620	9,906
11	弥栄町長安本郷	26	26	26	224	5,824	5,824	5,824	217	5,642	5,642	5,642	218	5,668	5,668	5,668	211	5,486	5,486	5,486	207	5,382	5,382	5,382
12	三隅町三隅	20	22	22	965	19,300	21,230	21,230	948	18,960	20,856	20,856	920	18,400	20,240	20,240	819	16,380	18,018	18,018	728	14,560	16,016	16,016
13	西村町	12	16	14	481	5,772	7,696	6,734	480	5,760	7,680	6,720	470	5,640	7,520	6,580	488	5,856	7,808	6,832	469	5,628	7,504	6,566
14	井野町	20	26	20	3	60	78	60	3	60	78	60	3	60	78	60	0	0	0	0	0	0	0	0
15	鍋石町	14	18	14	48	672	864	672	45	630	810	630	44	616	792	616	42	588	756	588	36	504	648	504
16	弥栄町小坂	18	16	22	100	1,800	1,600	2,200	96	1,728	1,536	2,112	90	1,620	1,440	1,980	77	1,386	1,232	1,694	66	1,188	1,056	1,452
17	長見町	10	10	14	122	1,220	1,220	1,708	117	1,170	1,170	1,638	118	1,180	1,180	1,652	76	760	760	1,064	61	610	610	854
18	後野町	7	7	12	352	2,464	2,464	4,224	339	2,373	2,373	4,068	336	2,352	2,352	4,032	301	2,107	2,107	3,612	252	1,764	1,764	3,024
19	大金町	22	18	26	114	2,508	2,052	2,964	108	2,376	1,944	2,808	102	2,244	1,836	2,652	87	1,914	1,566	2,262	75	1,650	1,350	1,950
20	下有福町	18	16	22	188	3,384	3,008	4,136	181	3,258	2,896	3,982	180	3,240	2,880	3,960	154	2,772	2,464	3,388	131	2,358	2,096	2,882
21	久代町	14	10	18	274	3,836	2,740	4,932	264	3,696	2,640	4,752	256	3,584	2,560	4,608	431	6,034	4,310	7,758	459	6,426	4,590	8,262
22	国分町	12	7	16	2,085	25,020	14,595	33,360	2,054	24,648	14,378	32,864	2,040	24,480	14,280	32,640	2219	26,628	15,533	35,504	2185	26,220	15,295	34,960
23	長沢町	8	4	12	3,624	28,992	14,496	43,488	3,536	28,288	14,144	42,432	3,513	28,104	14,052	42,156	3666	29,328	14,664	43,992	3592	28,736	14,368	43,104
24	松原町	6	7	7	666	3,996	4,662	4,662	643	3,858	4,501	4,501	648	3,888	4,536	4,536	613	3,678	4,291	4,291	555	3,330	3,885	3,885
25	港町	7	10	6	915	6,405	9,150	5,490	831	5,817	8,310	4,986	846	5,922	8,460	5,076	1102	7,714	11,020	6,612	1009	7,063	10,090	6,054
26	原井町	6	10	2	797	4,782	7,970	1,594	779	4,674	7,790	1,558	739	4,434	7,390	1,478	790	4,740	7,900	1,580	748	4,488	7,480	1,496
27	長浜町	8	12	7	1,855	14,840	22,260	12,985	1,788	14,304	21,456	12,516	1,770	14,160	21,240	12,390	1775	14,200	21,300	12,425	1687	13,496	20,244	11,809
28	周布町	9	16	9	1,454	13,086	23,264	13,086	1,443	12,987	23,088	12,987	1,495	13,455	23,920	13,455	1697	15,273	27,152	15,273	1774	15,966	28,384	15,966
29	津摩町	14	18	12	301	4,214	5,418	3,612	295	4,130	5,310	3,540	274	3,836	4,932	3,288	233	3,262	4,194	2,796	187	2,618	3,366	2,244
30	内村町	9	14	9	803	7,227	11,242	7,227	799	7,191	11,186	7,191	785	7,065	10,990	7,065	877	7,893	12,278	7,893	837	7,533	11,718	7,533
31	田橋町	16	20	14	151	2,416	3,020	2,114	147	2,352	2,940	2,058	132	2,112	2,640	1,848	117	1,872	2,340	1,638	106	1,696	2,120	1,484
合計		558	580	622	19,465	252,351	259,889	289,707	18,979	246,434	253,809	283,031	18,751	242,039	249,470	278,303	19,664	248,955	257,612	286,832	18,880	236,226	244,462	272,974
単純平均		18.0	18.7	20.1																				
加重平均						13.0	13.4	14.9		13.0	13.4	14.9		12.9	13.3	14.8		12.7	13.1	14.6		12.5	12.9	14.5



- 現場到着時間
- 単純平均現場到着時間
- 加重平均現場到着時間

○加重平均の推移

	2015	2020	2021	2022	2025	2030	2035	2040	2045
現浜田署	15.0	14.9	14.9	14.8	14.6	14.5	14.3	14.2	14.0
中央	13.1	13.0	13.0	12.9	12.7	12.5	12.4	12.2	12.1
東部	13.5	13.4	13.4	13.3	13.1	12.9	12.8	12.7	12.6

○加重平均の減少率 2021~2045

現浜田署	94%
中央	93%
東部	94%