

### (3) 人口一人当たりの市町村別出火率

表4 市町村別出火率（平成24年1月1日から12月31日まで）

市町村名	出火率	市町村名	出火率	市町村名	出火率	市町村名	出火率
仙台市	3.2	登米市	6.4	亘理町	2.1	加美町	5.5
石巻市	3.8	栗原市	6.4	山元町	8.0	涌谷町	2.9
塩竈市	2.5	東松島市	4.0	松島町	4.0	美里町	2.0
大崎市	4.2	蔵王町	3.9	七ヶ浜町	3.0	女川町	2.5
気仙沼市	3.3	七ヶ宿町	0.0	利府町	1.4	南三陸町	5.3
白石市	4.1	大河原町	2.5	大和町	6.0		
名取市	3.6	村田町	5.1	大郷町	2.3		
角田市	4.8	柴田町	3.4	富谷町	2.4		
多賀城市	3.1	川崎町	4.1	大衡村	12.7		
岩沼市	3.2	丸森町	3.9	色麻町	9.5	県平均	3.65

(注) 出火率(%) = (出火件数 ÷ 平成24年12月現在住民基本台帳による人口) × 10,000

### (4) 初期消火器具

初期消火に使った器具は、「水道・浴槽・汲み置き等の水をかけた」が多い。(表5)

表5 火災発生時の初期消火器具  
(平成24年1月1日から12月31日まで)

初期消火器具	件数	全体比	初期消火器具	件数	全体比
水バケツ	14	1.66%	屋外消火栓設備	3	0.36%
水槽	1	0.12%	動力消防ポンプ設備	1	0.12%
乾燥砂	1	0.12%	水道、浴槽、汲み置き等の水をかけた	220	26.04%
強化液消火器	2	0.24%	寝具、衣類等をかけた	20	2.37%
二酸化炭素消火器	1	0.12%	もみ消した	22	2.60%
粉末消火器	156	18.46%	その他	72	8.52%
屋内消火栓設備	6	0.71%	初期消火なし	322	38.11%
二酸化炭素消化設備	1	0.12%			
粉末消化設備	3	0.36%	合計	845	100.00%

### (5) 消防機関が主として使用した水利

消防機関が主として使用した水利は、「消火栓」によるものが多い。なお、使用なしは初期消火等によって消し止められたものである。(表6)

表6 消火に主として使用した水利  
(平成24年1月1日から12月31日まで)

区分	消火栓	私設消火栓	防火水槽	プール	河川・溝等	濠・池等	海・湖	井戸	下水道	積載水	その他	使用なし	合計
件数	197	2	47	0	26	8	3	0	0	150	7	405	845
全体比	23.31%	0.24%	5.56%	0.00%	3.08%	0.95%	0.36%	0.00%	0.00%	17.75%	0.83%	47.93%	100.0%