

項目			単位	都心南部直下地震						
				冬・早朝、風速4m	冬・早朝、風速8m	冬・昼、風速4m	冬・昼、風速8m	冬・夕、風速4m	冬・夕、風速8m	
夜間人口			(人)	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	
昼間人口			(人)	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	
面積			(km ²)	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	
震度別面積率		5 強以下	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		6 弱	(%)	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	27.9	
		6 強	(%)	71.9	71.9	71.9	71.9	71.9	71.9	
		7	(%)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
建物棟数		計	(棟)	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	
		木造	(棟)	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	
		非木造	(棟)	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	
原因別建物全壊棟数		計	(棟)	782	782	782	782	782	782	
		ゆれ	(棟)	769	769	769	769	769	769	
		液状化	(棟)	7	7	7	7	7	7	
		急傾斜地崩壊	(棟)	6	6	6	6	6	6	
原因別建物半壊棟数		計	(棟)	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	
		ゆれ	(棟)	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847	1,847	
		液状化	(棟)	40	40	40	40	40	40	
		急傾斜地崩壊	(棟)	12	12	12	12	12	12	
		うち、原因別建物 大規模半壊棟数	計	(棟)	364	364	364	364	364	364
			ゆれ	(棟)	347	347	347	347	347	347
			液状化	(棟)	14	14	14	14	14	14
			急傾斜地崩壊	(棟)	3	3	3	3	3	3
火災	出火件数		(件)	5	5	14	14	16	16	
	焼失棟数	倒壊建物を含む	(棟)	4	5	11	13	15	18	
		倒壊建物を含まない	(棟)	4	5	11	13	14	17	
人的被害	死者	計	(人)	60	60	140	140	127	127	
		ゆれ建物被害	(人)	55	55	121	121	106	106	
		屋内収容物	(人)	4	4	16	16	13	13	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	1	1	
		火災	(人)	0	0	1	2	1	1	
		ブロック塀等	(人)	0	0	1	1	5	5	
		屋外落下物	(人)	0	0	0	0	1	1	
	負傷者	計	(人)	1,592	1,592	6,148	6,148	5,274	5,274	
		ゆれ建物被害	(人)	1,431	1,431	5,493	5,493	4,530	4,530	
		屋内収容物	(人)	158	158	590	590	484	484	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	1	1	
		火災	(人)	2	2	21	21	19	19	
		ブロック塀等	(人)	1	1	29	29	155	155	
		屋外落下物	(人)	0	0	16	16	84	84	
	うち重傷者	計	(人)	168	168	644	644	592	592	
		ゆれ建物被害	(人)	132	132	497	497	411	411	
		屋内収容物	(人)	35	35	128	128	105	105	
急傾斜地崩壊		(人)	0	0	0	0	0	0		
火災		(人)	1	1	6	6	6	6		
ブロック塀等		(人)	0	0	11	11	61	61		
屋外落下物		(人)	0	0	2	2	9	9		
要配慮者		死者数	(人)	10	10	22	22	20	20	
避難者		発生数	(人)	58,290	58,298	58,349	58,369	58,380	58,408	
帰宅困難者		発生数	(人)	－	－	531,372	531,372	531,372	531,372	
都内滞留者		発生数	(人)	－	－	1,057,792	1,057,792	1,057,792	1,057,792	
閉じ込めにつながり得るエレベーター		停止台数	(台)	1,355	1,356	1,356	1,356	1,357	1,357	
自力脱出困難者		発生数	(人)	632	632	2,368	2,368	1,955	1,955	
災害廃棄物		重量	(万 t)	187	187	187	187	187	187	
ライフライン	電力	停電率	(%)	10.8	10.8	10.8	10.9	10.9	10.9	
	通信	不通率	(%)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	
	上水道	断水率	(%)	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	
	下水道	管きょ被害率	(%)	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	
	ガス	供給停止率	(%)	46.2	46.2	46.2	46.2	46.2	46.2	
物資	食料（万食）	～3日目	(万食)	16	16	16	16	16	16	
		4～7日目	(万食)	50	50	50	51	51	51	
	飲料水（万L）	～3日目	(万L)	27	27	27	27	27	27	
		4～7日目	(万L)	74	74	74	74	74	74	
	毛布	必要量	(万枚)	8	8	8	8	8	8	

項目			単位	多摩東部直下地震						
				冬・早朝、風速4m	冬・早朝、風速8m	冬・昼、風速4m	冬・昼、風速8m	冬・夕、風速4m	冬・夕、風速8m	
夜間人口			(人)	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	
昼間人口			(人)	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	
面積			(km ²)	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	
震度別面積率	5 強以下		(%)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
	6 弱		(%)	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	
	6 強		(%)	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	
	7		(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
建物棟数	計		(棟)	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	
	木造		(棟)	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	
	非木造		(棟)	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	
原因別建物全壊棟数	計		(棟)	268	268	268	268	268	268	
	ゆれ		(棟)	255	255	255	255	255	255	
	液状化		(棟)	8	8	8	8	8	8	
	急傾斜地崩壊		(棟)	5	5	5	5	5	5	
原因別建物半壊棟数	計		(棟)	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	1,343	
	ゆれ		(棟)	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	1,291	
	液状化		(棟)	42	42	42	42	42	42	
	急傾斜地崩壊		(棟)	11	11	11	11	11	11	
	うち、原因別建物 大規模半壊棟数	計	(棟)	251	251	251	251	251	251	
		ゆれ	(棟)	234	234	234	234	234	234	
		液状化	(棟)	15	15	15	15	15	15	
		急傾斜地崩壊	(棟)	2	2	2	2	2	2	
火災	出火件数		(件)	2	2	7	7	8	8	
	焼失棟数	倒壊建物を含む	(棟)	2	2	6	7	7	8	
		倒壊建物を含まない	(棟)	2	2	6	7	7	8	
人的被害	死者	計	(人)	20	20	46	46	42	43	
		ゆれ建物被害	(人)	17	17	36	36	31	31	
		屋内収容物	(人)	2	2	8	8	7	7	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	0	0	
		火災	(人)	0	0	1	1	1	1	
		ブロック塀等	(人)	0	0	0	0	3	3	
		屋外落下物	(人)	0	0	0	0	0	0	
	負傷者	計	(人)	679	679	2,509	2,509	2,181	2,181	
		ゆれ建物被害	(人)	592	592	2,155	2,155	1,786	1,786	
		屋内収容物	(人)	86	86	320	320	263	263	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	1	1	
		火災	(人)	1	1	10	10	10	10	
		ブロック塀等	(人)	0	0	16	16	88	88	
		屋外落下物	(人)	0	0	6	6	34	34	
		うち重傷者	計	(人)	54	54	209	209	206	206
			ゆれ建物被害	(人)	35	35	129	129	107	107
			屋内収容物	(人)	19	19	70	70	57	57
			急傾斜地崩壊	(人)	0	0	0	0	0	0
火災	(人)		0	0	3	3	3	3		
ブロック塀等	(人)		0	0	6	6	34	34		
屋外落下物	(人)		0	0	1	1	4	4		
要配慮者		死者数	(人)	3	3	7	7	7	7	
避難者		発生数	(人)	34,769	34,773	34,805	34,818	34,814	34,830	
帰宅困難者		発生数	(人)	－	－	531,372	531,372	531,372	531,372	
都内滞留者		発生数	(人)	－	－	1,057,792	1,057,792	1,057,792	1,057,792	
閉じ込めにつながり得るエレベーター		停止台数	(台)	959	959	960	960	960	960	
自力脱出困難者		発生数	(人)	203	203	754	754	623	623	
災害廃棄物		重量	(万 t)	79	79	79	79	79	79	
ライフライン	電力	停電率	(%)	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	
	通信	不通率	(%)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	上水道	断水率	(%)	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	
	下水道	管きょ被害率	(%)	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	
	ガス	供給停止率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
物資	食料 (万食)	～3日目	(万食)	9	9	9	9	9	9	
		4～7日目	(万食)	30	30	30	30	30	30	
	飲料水 (万L)	～3日目	(万L)	14	14	14	14	14	14	
		4～7日目	(万L)	35	35	35	35	35	35	
	毛布	必要量	(万枚)	5	5	5	5	5	5	

項目			単位	大正関東地震						
				冬・早朝、風速4m	冬・早朝、風速8m	冬・昼、風速4m	冬・昼、風速8m	冬・夕、風速4m	冬・夕、風速8m	
夜間人口			(人)	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	
昼間人口			(人)	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	
面積			(km ²)	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	
震度別面積率	5 強以下	(%)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
	6 弱	(%)	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	95.4	
	6 強	(%)	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	
	7	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
建物棟数	計	(棟)	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	
	木造	(棟)	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	
	非木造	(棟)	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	
原因別建物全壊棟数	計	(棟)	184	184	184	184	184	184	184	
	ゆれ	(棟)	171	171	171	171	171	171	171	
	液状化	(棟)	8	8	8	8	8	8	8	
	急傾斜地崩壊	(棟)	4	4	4	4	4	4	4	
原因別建物半壊棟数	計	(棟)	1,087	1,087	1,087	1,087	1,087	1,087	1,087	
	ゆれ	(棟)	1,036	1,036	1,036	1,036	1,036	1,036	1,036	
	液状化	(棟)	42	42	42	42	42	42	42	
	急傾斜地崩壊	(棟)	10	10	10	10	10	10	10	
	うち、原因別建物 大規模半壊棟数	計	(棟)	199	199	199	199	199	199	
		ゆれ	(棟)	182	182	182	182	182	182	182
		液状化	(棟)	15	15	15	15	15	15	15
		急傾斜地崩壊	(棟)	2	2	2	2	2	2	2
火災	出火件数		(件)	1	1	5	5	5	5	
	焼失棟数	倒壊建物を含む	(棟)	1	1	4	5	4	6	
		倒壊建物を含まない	(棟)	1	1	4	5	4	6	
人的被害	死者	計	(人)	13	13	31	31	29	29	
		ゆれ建物被害	(人)	11	11	21	21	19	19	
		屋内収容物	(人)	2	2	8	8	7	7	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	0	0	
		火災	(人)	0	0	1	1	0	0	
		ブロック塀等	(人)	0	0	0	0	2	2	
		屋外落下物	(人)	0	0	0	0	0	0	
	負傷者	計	(人)	496	496	1,811	1,811	1,583	1,583	
		ゆれ建物被害	(人)	409	409	1,465	1,465	1,216	1,216	
		屋内収容物	(人)	86	86	321	321	264	264	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	1	1	1	1	
		火災	(人)	0	0	7	7	6	6	
		ブロック塀等	(人)	0	0	13	13	71	71	
		屋外落下物	(人)	0	0	5	5	26	26	
		うち重傷者	計	(人)	36	36	140	140	141	141
			ゆれ建物被害	(人)	16	16	62	62	52	52
			屋内収容物	(人)	19	19	70	70	57	57
急傾斜地崩壊	(人)		0	0	0	0	0	0		
火災	(人)		0	0	2	2	2	2		
ブロック塀等	(人)		0	0	5	5	28	28		
屋外落下物	(人)	0	0	1	1	3	3			
要配慮者		死者数	(人)	2	2	5	5	5	5	
避難者		発生数	(人)	28,539	28,541	28,570	28,579	28,575	28,586	
帰宅困難者		発生数	(人)	－	－	531,372	531,372	531,372	531,372	
都内滞留者		発生数	(人)	－	－	1,057,792	1,057,792	1,057,792	1,057,792	
閉じ込めにつながり得るエレベーター		停止台数	(台)	913	913	913	913	913	913	
自力脱出困難者		発生数	(人)	134	134	499	499	412	412	
災害廃棄物		重量	(万 t)	58	58	58	58	58	58	
ライフライン	電力	停電率	(%)	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.2	
	通信	不通率	(%)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	
	上水道	断水率	(%)	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	
	下水道	管きよ被害率	(%)	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	
	ガス	供給停止率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
物資	食料 (万食)	～3日目	(万食)	8	8	8	8	8	8	
		4～7日目	(万食)	25	25	25	25	25	25	
	飲料水 (万L)	～3日目	(万L)	12	12	12	12	12	12	
		4～7日目	(万L)	23	23	23	23	23	23	
	毛布	必要量	(万枚)	4	4	4	4	4	4	

項目			単位	立川断層帯地震						
				冬・早朝、風速4m	冬・早朝、風速8m	冬・昼、風速4m	冬・昼、風速8m	冬・夕、風速4m	冬・夕、風速8m	
夜間人口			(人)	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	260,486	
昼間人口			(人)	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	940,785	
面積			(km ²)	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	
震度別面積率	5 強以下		(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	6 弱		(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	6 強		(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	7		(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
建物棟数	計		(棟)	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	25,541	
	木造		(棟)	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	7,856	
	非木造		(棟)	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	17,686	
原因別建物全壊棟数	計		(棟)	0	0	0	0	0	0	
	ゆれ		(棟)	0	0	0	0	0	0	
	液状化		(棟)	0	0	0	0	0	0	
	急傾斜地崩壊		(棟)	0	0	0	0	0	0	
原因別建物半壊棟数	計		(棟)	3	3	3	3	3	3	
	ゆれ		(棟)	3	3	3	3	3	3	
	液状化		(棟)	0	0	0	0	0	0	
	急傾斜地崩壊		(棟)	0	0	0	0	0	0	
	うち、原因別建物 大規模半壊棟数	計		(棟)	0	0	0	0	0	0
		ゆれ		(棟)	0	0	0	0	0	0
		液状化		(棟)	0	0	0	0	0	0
		急傾斜地崩壊		(棟)	0	0	0	0	0	0
火災	出火件数		(件)	0	0	1	1	1	1	
	焼失棟数	倒壊建物を含む	(棟)	0	0	0	0	0	0	
		倒壊建物を含まない	(棟)	0	0	0	0	0	0	
	人的被害	死者	計	(人)	0	0	0	0	0	0
ゆれ建物被害			(人)	0	0	0	0	0	0	
屋内収容物			(人)	0	0	0	0	0	0	
急傾斜地崩壊			(人)	0	0	0	0	0	0	
火災			(人)	0	0	0	0	0	0	
ブロック塀等			(人)	0	0	0	0	0	0	
屋外落下物			(人)	0	0	0	0	0	0	
負傷者		計	(人)	2	2	9	9	8	8	
		ゆれ建物被害	(人)	2	2	8	8	7	7	
		屋内収容物	(人)	0	0	0	0	0	0	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	0	0	0	0	
		火災	(人)	0	0	1	1	1	1	
		ブロック塀等	(人)	0	0	0	0	0	0	
		屋外落下物	(人)	0	0	0	0	0	0	
うち重傷者		計	(人)	0	0	0	0	0	0	
		ゆれ建物被害	(人)	0	0	0	0	0	0	
		屋内収容物	(人)	0	0	0	0	0	0	
		急傾斜地崩壊	(人)	0	0	0	0	0	0	
	火災	(人)	0	0	0	0	0	0		
	ブロック塀等	(人)	0	0	0	0	0	0		
	屋外落下物	(人)	0	0	0	0	0	0		
要配慮者		死者数	(人)	0	0	0	0	0	0	
避難者		発生数	(人)	6,162	6,162	6,162	6,163	6,162	6,163	
帰宅困難者		発生数	(人)	－	－	531,372	531,372	531,372	531,372	
都内滞留者		発生数	(人)	－	－	1,057,792	1,057,792	1,057,792	1,057,792	
閉じ込めにつながり得るエレベーター		停止台数	(台)	112	112	112	112	112	112	
自力脱出困難者		発生数	(人)	0	0	0	0	0	0	
災害廃棄物		重量	(万 t)	0	0	0	0	0	0	
ライフライン	電力	停電率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	通信	不通率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	上水道	断水率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	下水道	管きょ被害率	(%)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
	ガス	供給停止率	(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
物資	食料 (万食)	～3日目	(万食)	1	1	1	1	1	1	
		4～7日目	(万食)	5	5	5	5	5	5	
	飲料水 (万L)	～3日目	(万L)	0	0	0	0	0	0	
		4～7日目	(万L)	0	0	0	0	0	0	
	毛布	必要量	(万枚)	1	1	1	1	1	1	