

(様式14-1)

X 方向		加力方向 正			構造耐震判定指標 $I_{so} = E_s \cdot Z \cdot G_0 \cdot U_0 = 0.59$												
診断次数第3次診断			地域指標Z= 1.00		地盤指標G ₀ = 1.00		用途指標U ₀ = 1.00		経年指標T= 1.00								
階	階数補正	適用式	F'	C ₁ +Σα _i C _i	F ₂	C ₂	F ₁	C ₁	E ₀	S _D	I _s	C _{TU} ・S _D	C _{TO}	第2種柱本数	採用		
9F	0.40	(8)式	1.00	1.144	-	-	-	-	0.457	0.800	0.365	0.365	0.294	0	○		
			1.27	0.889	-	-	-	-	0.451		0.361	0.284	0.294	0			
			(1.50)	0.674	-	-	-	-	0.404		0.323	0.216	0.294	0			
			1.75	0.674	-	-	-	-	0.472		0.377	0.216	0.294	0			
			2.00	0.478	-	-	-	-	0.382		0.306	0.153	0.294	0			
			2.59	0.368	-	-	-	-	0.381		0.305	0.118	0.294	1			
			3.20	0.283	-	-	-	-	0.360		0.288	0.090	0.294	1			
			1.27	0.889	-	-	1.000	0.401	0.479		0.383	0.284	0.294	0			
		(7)式	(1.50)	0.674	-	-	1.000	0.616	0.473		0.378	0.216	0.294	0			
			1.75	0.674	-	-	1.000	0.616	0.532		0.425	0.216	0.294	0			
			2.00	0.478	-	-	1.000	0.756	0.487		0.390	0.153	0.294	0			
			2.59	0.368	-	-	1.000	0.836	0.507		0.405	0.118	0.294	1			
			3.20	0.283	1.750	0.393	1.000	0.616	0.515		0.412	0.090	0.294	1			
8F	0.51	(8)式	1.00	0.729	-	-	-	-	0.375	1.000	0.375	0.375	0.245	0			
			1.27	0.616	-	-	-	-	0.402		0.402	0.317	0.245	0			
			(1.50)	0.373	-	-	-	-	0.289		0.289	0.192	0.245	0			
			2.00	0.373	-	-	-	-	0.385		0.385	0.192	0.245	0			
			3.00	0.326	-	-	-	-	0.503		0.503	0.168	0.245	0			
		(7)式	3.50	0.249	-	-	-	-	0.447		0.447	0.128	0.245	0			
			1.27	0.616	-	-	1.000	0.183	0.413		0.413	0.317	0.245	0	○		
			(1.50)	0.373	-	-	1.000	0.426	0.362		0.362	0.192	0.245	0			
			2.00	0.373	-	-	1.000	0.426	0.443		0.443	0.192	0.245	0			
			3.00	0.326	-	-	1.000	0.468	0.557		0.557	0.168	0.245	0			
7F	0.590	(8)式	3.50	0.249	-	-	1.000	0.530	0.524	1.000	0.524	0.128	0.245	0			
			1.27	0.665	-	-	-	-	0.497		0.497	0.392	0.245	0	○		
			(1.50)	0.432	-	-	-	-	0.382		0.382	0.255	0.245	0			
			2.00	0.432	-	-	-	-	0.509		0.509	0.255	0.245	0			
			3.20	0.417	-	-	-	-	0.788		0.788	0.246	0.245	0			
		(7)式	3.50	0.314	-	-	-	-	0.647		0.647	0.185	0.245	0			
			(1.50)	0.432	-	-	1.270	0.232	0.420		0.420	0.255	0.245	0			
			2.00	0.432	-	-	1.270	0.232	0.538		0.538	0.255	0.245	0			
			3.20	0.417	-	-	1.270	0.246	0.809		0.809	0.246	0.245	0			
			3.50	0.314	3.200	0.103	1.270	0.246	0.701		0.701	0.185	0.245	0			
6F	0.652	(8)式	1.27	0.639	-	-	-	-	0.530	1.000	0.530	0.417	0.245	0	○		
			(1.50)	0.411	-	-	-	-	0.402		0.402	0.268	0.245	0			
			2.50	0.411	-	-	-	-	0.670		0.670	0.268	0.245	0			

診断者コメント

(様式14-1)

表14 耐震診断結果の一覧

X 方向			加力方向 正			構造耐震判定指標 $I_{so} = E_s \cdot Z \cdot G_0 \cdot U_0 = 0.59$									
診断次数第3次診断			地域指標Z= 1.00			地盤指標G ₀ = 1.00			用途指標U ₀ = 1.00			経年指標T= 1.00			
階	階数補正	適用式	F'	C ₁ + $\sum \alpha_i C_i$	F ₂	C ₂	F ₁	C ₁	E ₀	S _D	I _s	C _{TU} •S _D	C _{T0}	第2種柱本数	採用
6F	0.65	(8)式	2.59	0.311	-	-	-	-	0.527	1.000	0.527	0.203	0.245	0	
			3.50	0.238	-	-	-	-	0.542		0.542	0.155	0.245	0	
		(7)式	(1.50)	0.411	-	-	1.270	0.228	0.444		0.444	0.268	0.245	0	
			2.50	0.411	-	-	1.270	0.228	0.696		0.696	0.268	0.245	0	
			2.59	0.311	-	-	1.270	0.328	0.593		0.593	0.203	0.245	0	
	0.71	(8)式	3.50	0.238	2.500	0.173	1.270	0.228	0.640	1.000	0.640	0.155	0.245	0	
			1.27	0.554	-	-	-	-	0.499		0.499	0.393	0.245	0	○
			(1.50)	0.351	-	-	-	-	0.374		0.374	0.249	0.245	0	
			2.00	0.351	-	-	-	-	0.498		0.498	0.249	0.245	0	
			2.50	0.330	-	-	-	-	0.584		0.584	0.234	0.245	0	
5F	0.71	(7)式	2.59	0.247	-	-	-	-	0.454	1.000	0.454	0.175	0.245	0	
			3.00	0.185	-	-	-	-	0.394		0.394	0.131	0.245	0	
			3.50	0.118	-	-	-	-	0.292		0.292	0.084	0.245	0	
			(1.50)	0.351	-	-	1.270	0.203	0.416		0.416	0.249	0.245	0	
			2.00	0.351	-	-	1.270	0.203	0.531		0.531	0.249	0.245	0	
		(8)式	2.50	0.330	-	-	1.270	0.226	0.618	1.000	0.618	0.234	0.245	0	
			2.59	0.247	-	-	1.270	0.307	0.532		0.532	0.175	0.245	0	
			3.00	0.185	-	-	1.270	0.369	0.515		0.515	0.131	0.245	0	
			3.50	0.118	2.500	0.211	1.270	0.226	0.517		0.517	0.084	0.245	0	
			1.27	1.188	-	-	-	-	1.166		1.166	0.918	0.245	0	○
4F	0.773	(8)式	(1.50)	0.087	-	-	-	-	0.101	1.000	0.101	0.067	0.245	0	
			2.59	0.087	-	-	-	-	0.175		0.175	0.067	0.245	0	
			3.50	0.052	-	-	-	-	0.140		0.140	0.040	0.245	0	
		(7)式	(1.50)	0.087	-	-	1.270	1.100	1.085	1.000	1.085	0.067	0.245	0	
			2.59	0.087	-	-	1.270	1.100	1.094		1.094	0.067	0.245	0	
			3.50	0.052	-	-	1.270	1.136	1.123		1.123	0.040	0.245	0	
3F	0.841	(8)式	1.27	0.650	-	-	-	-	0.695	0.800	0.556	0.438	0.245	0	○
			(1.50)	0.218	-	-	-	-	0.274		0.220	0.146	0.245	0	
			2.59	0.218	-	-	-	-	0.474		0.379	0.146	0.245	0	
			3.00	0.195	-	-	-	-	0.492		0.394	0.131	0.245	0	
			3.20	0.174	-	-	-	-	0.467		0.374	0.117	0.245	0	
			3.50	0.094	-	-	-	-	0.277		0.221	0.063	0.245	0	
		(7)式	(1.50)	0.218	-	-	1.270	0.433	0.538	0.800	0.431	0.146	0.245	0	
			2.59	0.218	-	-	1.270	0.433	0.662		0.530	0.146	0.245	0	
			3.00	0.195	-	-	1.270	0.455	0.692		0.554	0.131	0.245	0	
			3.20	0.174	-	-	1.270	0.478	0.691		0.553	0.117	0.245	0	

診断者コメント

(様式14-1)