

# 耐震性能判定表

この資料は、耐震診断・耐震改修判定に用いた正本に相違ありません。

(一財)岩手県建築住宅センター  
建築物耐震診断・耐震改修判定委員会

委員長 田中 礼治



1. 建物名 盛岡市けやき荘 A棟
2. 構造種別 鉄筋コンクリート造
3. 階数 地下0階 地上2階 塔屋1階
4. 延床面積 777 m<sup>2</sup>
5. 判定内容 診断
6. 判定性能の判定  $I_s \geq I_{s0}$  かつ  $CTU \cdot SD \geq 0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U$  でOKと表示  
 $I_{s0} = 0.6$  ここに、 $Z=G=U=1.0$  とする。
7. 判定結果 備考欄は採用した終局限界変形(F値)  
小数点以下第3位切り捨て、第2位表示

階	X方向				Y方向			
	$I_s$	CTU・SD	判定	備考	$I_s$	CTU・SD	判定	備考
2	1.53	1.56	OK	$Fu' = 1.00$ (L)	0.81	0.83	OK	$Fu' = 1.00$ (L)
1	1.29	1.31	OK	$Fu' = 1.00$ (L)	0.66	0.67	OK	$Fu' = 1.00$ (L)

## 8. 塔屋・地下階の判定結果

塔屋： 1次診断により検討を行った結果、耐震性に問題は無かった。

地下階： なし

## 9. その他 特に無し

# 耐震性能判定表

この資料は、耐震診断・耐震改修判定に用いた正本に相違ありません。

(一財)岩手県建築住宅センター  
 建築物耐震診断・耐震改修判定委員会  
 委員長 田中 礼治



1. 建物名 盛岡市けやき荘 B棟
2. 構造種別 鉄筋コンクリート造
3. 階数 地下0階 地上2階 塔屋0階
4. 延床面積 244 m<sup>2</sup>
5. 判定内容 診断
6. 判定性能の判定  $I_s \geq I_{s0}$  かつ  $CTU \cdot SD \geq 0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U$  でOKと表示  
 $I_{s0} = 0.6$  ここに、 $Z=G=U=1.0$  とする。
7. 判定結果 備考欄は採用した終局限界変形(F値)  
 小数点以下第3位切り捨て、第2位表示

階	X方向				Y方向			
	$I_s$	CTU・SD	判定	備考	$I_s$	CTU・SD	判定	備考
2	1.64	1.67	OK	$Fu' = 1.00$ (L)	2.48	0.97	OK	$Fu' = 2.59$ (L)
1	0.82	0.83	OK	$Fu' = 1.00$ (R)	0.88	1.12	OK	$Fu' = 0.80$ (L)

8. 塔屋・地下階の判定結果  
 塔屋： なし  
 地下階： なし
9. その他  
 特に無し

# 耐震性能判定表

この資料は、耐震診断・耐震改修判定に用いた正本に相違ありません。

(一財)岩手県建築住宅センター  
 建築物耐震診断・耐震改修判定委員会  
 委員長 田中 礼治



1. 建物名 盛岡市立けやき荘 C棟
2. 構造種別 鉄筋コンクリート造
3. 階数 地下0階 地上2階 塔屋0階
4. 延床面積 189 m<sup>2</sup>
5. 判定内容 診断
6. 判定性能の判定  $I_s \geq I_{s0}$  かつ  $CTU \cdot SD \geq 0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U$  でOKと表示  
 $I_{s0} = 0.6$  ここに、 $Z=G=U=1.0$  とする。
7. 判定結果 備考欄は採用した終局限界変形(F値)  
 小数点以下第3位切り捨て、第2位表示

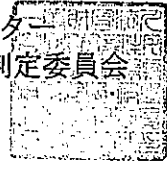
階	X方向				Y方向			
	$I_s$	CTU・SD	判定	備考	$I_s$	CTU・SD	判定	備考
2	0.99	1.00	OK	$Fu' = 1.00$ (L)	2.16	1.10	OK	$Fu' = 2.00$ (L)
1	0.70	0.71	OK	$Fu' = 1.00$ (R)	0.76	0.77	OK	$Fu' = 1.00$ (L)

8. 塔屋・地下階の判定結果  
 塔屋： なし  
 地下階： なし
9. その他  
 特に無し

# 耐震性能判定表

この資料は、耐震診断・耐震改修判定に用いた正本に相違ありません。

(一財)岩手県建築住宅センター  
 建築物耐震診断・耐震改修判定委員会  
 委員長 田中 礼治



1. 建物名 盛岡市立けやき荘 D棟
2. 構造種別 壁式鉄筋コンクリート造
3. 階数 地下0階 地上1階 塔屋0階
4. 延床面積 313 m<sup>2</sup>
5. 判定内容 診断
6. 判定性能の判定  $I_s \geq I_{s0}$ かつ  $CTU \cdot SD \geq 0.3 \cdot Z \cdot G \cdot U$  でOK と表示  
 $I_{s0}=0.6$  とする。 (Z, G, U)=1.0
7. 判定結果

階	X方向				Y方向			
	$I_s$	CTU・SD	判定	備考	$I_s$	CTU・SD	判定	備考
2	0.84	0.56	OK	Fu' =1.50	0.89	0.60	OK	Fu' =1.00
1	2.26	1.53	OK	Fu' =1.50	1.92	1.65	OK	Fu' =1.18

8. 塔屋・地下階の判定結果

9. その他