

耐力度調査業務委託仕様書

本業務は、下記によって実施するものとする。

1. 委託業務番号 令7学教委第73号
2. 委託業務名 令和7年度七城小・泗水東小・七城中学校耐力度調査業務委託
3. 履行場所 菊池市七城町甲佐町外 地内
4. 期間 契約日の翌日から令和7年10月31日

5. 調査対象建物概要

学校名	棟番号	名称	構造	建築年月	床面積
泗水東小学校	4	教室棟	R	S48.01	770 m ²
	5	職員室・保健室	R	S48.01	208 m ²
	6	教室棟	R	S49.01	144 m ²
	7	休養室	R	S48.01	28 m ²
	12-1	普通・特別教室棟	R	S58.03	1,920 m ²
	13	渡り廊下	S	S58.03	30 m ²
七城小学校	3	管理棟	R	S42.02	2,028 m ²
	12	児童昇降口	S	S48.05	36 m ²
	13	児童昇降口	S	S48.05	27 m ²
	14	教室棟	R	H01.03	2,146 m ²
七城中学校	1-1	普通教室棟	R	S48.03	1,906 m ²
	1-2	給食室一部	R	H02.09	9 m ²
	2-1	特別教室棟	R	S48.03	162 m ²
	2-2	特別教室棟	R	S48.05	774 m ²
	2-3	特別教室棟	R	H02.09	139 m ²

6. 業務概要

対象建物について、「公立学校建物の耐力度調査実施要領」（平成30年4月2日付29文科施第422号）に基づき、調査報告書の作成を行う。

7. 受託者の資格要件

管理技術者は、建築士法（昭和25年法律第202号。以下同じ）第2条第2号に規定する一級建築士とする。

担当技術者は、建築士法第2条第2号に規定する一級建築士で、同種同業務の実務経験を有するものとする。

8. 業務体制

業務体制報告書には、次の内容を記載する。(業務着手後、14日以内に提出)

- (ア)管理技術者の氏名、役職、保有資格、実務経験年数、過去3年以内の同種又は類似業務の実績及び手持業務の状況
- (イ)担当技術者の分担分野、所属、氏名、保有資格、実務経験年数、同種又は類似業務の実績
- (ウ)業務の一部を再委託する場合は、協力事務所の名称、代表者名、所在地、分担業務分野、協力を受ける理由及び具体的内容

9. 調査内容

次の事項により現地調査、図面作成及び耐力度の計算を行い、調査票を作成する。

区分	項目		特記事項
④構造耐力	①保有耐力	水平耐力	旧耐震の棟は耐震診断の結果を活用することができる。
		コンクリート圧縮強度	
	②層間変形角 θ		
	③基礎構造 β		
	④地震による被災履歴 E		
⑤健全度	①経年劣化 T		
	②鉄筋腐食度 F		
	③コンクリート中性化深さ等及び鉄筋かぶり厚さ		はつり調査
	④躯体の状態 D		
	⑤不動沈下量 ϕ		
	⑥コンクリート圧縮強度 k		コア抜き試験
	⑦火災による疲弊度 S		
⑥立地条件	①地震地域係数		
	②地盤種別		
	③敷地条件		
	④積雪寒冷地域		
	⑤海岸からの距離		

10. 資料の貸与

対象建物の図面等は、製本図面またはCADデータ等で貸与する。また、旧耐震の建物は耐震診断報告書も貸与する。

11. 報告書

調査報告書は以下を原則とし、製本1部、電子データ1部を提出すること。

- ・耐力度調査票
- ・調査建物の意匠図・構造図
- ・各種測定結果

- ・調査写真
- ・打合せ記録簿

12. その他

- (ア) 受託者は、業務の一部を第三者に委託する場合は、約款第12条第2項に基づき、「再委託承諾願」に「設計者経歴書」及び「契約書の写し」を添えて委託者に提出し、承諾を受けること。
- (イ) 提出されたCADデータ等については、当該施設に係る工事の請負業者に貸与し、当該工事における施工図の作成、当該施設の完成図の作成及び完成後の維持管理に使用することがある。
- (ウ) 県教育委員会による調査結果の確認が業務完了後となった場合は、ヒアリング等へ協力すること。