

委託事業計画書

文部科学省大臣官房長 殿

団 体 名 河合町役場
所 在 地 奈良県北葛城郡河合町池部1-1-1
代表者・氏名 河合町長 岡 井 康 徳 印

「学校施設の天井等非構造部材の耐震対策先導的開発事業」の実施について、次のとおり委託事業計画書を提出します。

I 委託事業の内容

1. 事業委託期間 委託を受けた日～平成28年 3月 4日

2. 委託事業の趣旨・目標

河合第一中学校屋内運動場については、生徒の学習の場であるとともに災害時の避難所としての役割も果たしています。

アリーナ部分の天井は吊り天井ではありませんが、2階部分の吊り天井の一部がアリーナにせり出しており、天井落下の恐れがあります。建築士等の専門家を含めた実施体制のもと、地域特性や施設の特性を踏まえた対策手法等を検討し、天井等落下防止対策完了の加速化を図ります。また、その成果をホームページ等で全国に発信します。

3. 事業の内容

(1) 具体的内容及び方法

- ・建物名称 河合町立河合第一中学校、建物用途 屋内運動場
構造・階数 R2、建築年 H1年

河合町立河合第一中学校の屋内運動場において、「学校施設の天井等非構造部材の耐震対策先導的開発事業実施要項」に基づき、協議会の設置、天井等の調査、対策の検討、設計積算に加え、工期短縮手法の開発のための工事を含めた先導的開発事業

(I) モデル実証1事業を行います。当該屋内運動場についてはアリーナ全面に吊り天井が存するものではありませんが、クラブハウスとして設計された2階部分の天井が、意匠上アリーナにせり出した吊り天井となっています。現状、当該屋内運動場では常時複数の部活動が行われており、吊り天井下部も同様であります。局所的な危険性のある事例であり、通常屋内運動場として使用する面への影響は大きくありませんが、近年懸念されている地震等による吊り天井の落下が起これば、生徒等への危険性だけでなく避難所としての機能を果たせない可能性を有しています。以上のことから、吊り天井の耐震対策を検討、実施します。

(2) 事業計画

①実態把握

- ・河合第一中学校屋内運動場について、「手引き」や「ガイドブック」を活用した総点検を実施し、施設の状況を把握する。

②協議会等

- ・総点検をした結果、危険性が高いと判断された天井について、学識経験者、建築士等で対策の方法などを検討する。
- ・対策方法を検討し、その対策に応じた設計・積算及び工事を検証する。さらに工期を短縮する為の手法等の先導的開発を実施する。

(3) 実施日程(予定)
実施日程表(予定)

実施時期	計 画 事 項				摘 要
	点検・調査等	協議会等	先導的開発 (工期短縮手法開発)	報告等	
委託決定 7月		第1回会議 学校施設天井 等落下防止対 策推進協議会 (仮名)			
7月	資料収集				
8月	総点検の実施 域内学校施設の 調査・助言	第2回会議			
9月			先導的開発実施 設計・積算		
11月	域内学校施設の 調査・助言	第3回会議		中間報告	
11月			工期短縮手法 開発実施		
2月		第4回会議		完了報告	
月					
2月	報告書提出				提出部数40部

4. 事業の実施体制(別紙)

建築士等の専門家	所属等	1名
建設担当部局	所属等	1名
防災担当部局	所属等	1名
教育委員会	所属等	1名
学校担当者	所属等	1名
その他	所属等	名

5. 報告書送付先

文部科学省	20部×2回	40部
奈良県教育委員会学校支援課	5部×2回	10部
推進協議会	5部×2回	10部
河合第一中学校	5部×2回	10部
担当部局	5部×2回	10部

II 委託事業経費

1. 経費積算見込内訳

(単位：円)

費目	経費区分	内 訳	経費予定額
事業費	諸謝金	学校施設天井等落下防止対策推進協議会、 会議出席謝金 1人×4回×10,000円=40,000円 調査立会等謝金 1人×2回×10,000円=20,000円	60,000円
	旅 費	(国内) 委員出席旅費 (中心地奈良市から河合町鉄道) 1人×4回×1,020円(往復)=4,080円(奈良市-河合町) 1人×2回×1,020円(往復)=2,040円(奈良市-河合町)	6,120円
	印刷 製本費	報告書印刷費 40部×@1,125円×2回×1.08=97,200円	97,200円
	消耗品費	コピー用紙代 A4 369円×10冊=3,690円 A3 891円×10冊=8,910円 事務用品費 フラットファイル(10冊入り)745円×2=1,490円 リングファイル 498円×5冊=2,490円 収納ケース 1,213円×2=2,426円	19,006円
	会議費	飲物代 5人×4回×151円=3,020円	3,020円
	通信運搬費	会議開催通知郵送料 2人×4回×82円=656円 報告書等郵送料 2回×864円=1,728円 2回×756円=1,512円	3,896円
	雑役務費	設計・積算・調査に関する事業 1,198,800円 工事に関する事業 12,911,400円	14,110,200円
合 計			14,299,442円

III その他

1. 文部科学省との連絡担当者

(責任者)

所属・役職 河合町教育委員会 教育総務課 課長
氏名 杉本 正範
電話番号・FAX TEL0745-57-0200 FAX0745-57-3166
e-mail ma-sugimoto@town.kawai.lg.jp (個人)

(事務担当者)

所属・役職 河合町教育委員会 教育総務課 課長補佐
氏名 吉村 勝典
電話番号・FAX TEL0745-57-0200 FAX0745-57-3166
e-mail kyohiku-sohmu@town.kawai.lg.jp (課)
k-yoshimura@town.kawai.lg.jp (個人)

(別紙)

○学校施設天井等落下防止対策推進協議会出席者名簿 (計6名)

氏名	所属及び役職	居 所	旅 費				謝 金			
			第1回	第2回	第3回	第4回	第1回	第2回	第3回	第4回
「天井等落下防止対策アドバイザー等の専門家」			○	○	○	○	○	○	○	
建築担当者 吉村勝典	教育委員会総務課	河合町役場 奈良県北葛城郡河合町 池部1-1-1	—	—	—	—	—	—	—	
防災部局担当者 森嶋雅也	安心安全推進課 課長	河合町役場 奈良県北葛城郡河合町 池部1-1-1	—	—	—	—	—	—	—	
教育委員会 杉本正範	教育委員会総務課 課長	河合町役場 奈良県北葛城郡河合町 池部1-1-1	—	—	—	—	—	—	—	
学校担当者 中西敬雄	河合第一中学校 教頭	河合第一中学校 奈良県北葛城郡河合町 池部1-13-1	—	—	—	—	—	—	—	
			1	1	1	1	1	1	1	

(○印：出席・×印：欠席・—印：対象外)

(別紙)

「学校施設の天井等非構造部材の耐震対策先導的開発事業」報告書発送先

氏名	居所	部数	備考
文部科学省本省	東京都千代田区霞が関 3-2-2	40冊	中間報告 20冊 完了報告 20冊
奈良県学校支援課	奈良市登大路町30	10冊	中間報告 5冊 完了報告 5冊
		50冊	