

設 計 書 1. 委 託 名 衛生害虫及びねずみ防除委託 2. 場 所 本庁舎、議会棟、秋田地方総合庁舎及び第二庁舎 3. 金 額 一金 円也 4. 概 要 本委託は、建築物における衛生的環境の確保に関する法律第4条により、県庁舎内の衛生害虫及びねずみの防除を行うものである。 5. 委託期間 契 約 日 ～ 令和9年3月24日まで		課 長
		チームリーダー
		チーム員
		検 算
設 計		

内 訳 書

名 称	内 訳	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1 本庁舎・議会棟・総合庁舎衛生害虫及びねずみ防除		1	式			第1号明細書による
2 第二庁舎 衛生害虫及びねずみ防除		1	式			第2号明細書による
小 計						
直接物品費						
業務管理費						
一般管理費						
計						
消 費 税						10%
委託費総計						

第1号明細書

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1. 本庁舎・議会棟・総合庁舎						
(1)労務費	保全技術員	10	人			調査、集計、防除 年2回
	保全技術員補	10	人			調査、集計、防除 年2回
小計						
(2)薬剤等						
調査用資材	無毒餌	24	個			1個10g
調査用資材	歩行性害虫用樹脂トラップ	162	個			
調査用資材	粘着シート	94	個			
調査用資材	ダニ調査資材	24	個			簡易検査キット相当
殺 虫 剤	ピレスロイド系水性乳剤	4	L			フェノトリン10%相当
殺 虫 剤	IGR剤(1ヶ月以上残効)	9.2	袋			スミラブ相当(0.5g、200錠)
小 計						
計						

第2号明細書

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1. 第二庁舎						
(1)労務費	保全技術員	4	人			調査、集計、防除 年2回
	保全技術員補	4	人			調査、集計、防除 年2回
小計						
(2)薬剤等						
調査用資材	無毒餌	8	個			1個10g
調査用資材	歩行性害虫用樹脂トラップ	76	個			
調査用資材	粘着シート	24	個			
調査用資材	ダニ調査資材	20	個			簡易検査キット相当
殺 虫 剤	ピレスロイド系水性乳剤	0.5	L			フェノトリン10%相当
殺 虫 剤	IGR剤(1ヶ月以上残効)	0.8	袋			スミラブ相当(0.5g、200錠)
小 計						
計						

ねずみ・害虫等調査及び駆除内容

害虫・害獣	作業内容	場所	調査方法	調査実施時期	防除
ねずみ	主に目視による生息、行動状況の調査を実施する。	倉庫・書庫・厨房・食堂・食品庫・売店・各機械室・ドライエリア等	調査餌 ラットサインの目視確認 進入経路調査	年2回	建築保全業務委託共通仕様書準拠
ゴキブリ	冷蔵庫設置の課・室及び食品の保管並びに取り扱う場所では生息の有無について調査を行う。	各課室内・厨房・食堂・食品庫・湯沸かし場・自動販売機等	歩行性害虫用樹脂トラップ 死骸、糞、卵鞘確認	年2回	建築保全業務委託共通仕様書準拠
蚊・ハエ	汚水槽・排水槽・ドライエリア・トイレ・湯沸場及び水の溜まる可能性のある場所について調査を行う。指定箇所については生息の有無に係わらず、予防防除の見地から薬剤散布を行う。	排水槽ピット・グリストラップ・ドライエリア・トイレ等	粘着シート 幼虫・成虫発生状態 発生箇所の特定	年2回	①乳剤及びIGR剤散布(夏期) ②IGR剤散布 ③その他発生時
ダニ類	書庫・倉庫・文書庫等について生息調査を行う。	休憩室、書庫・倉庫・文書庫等	吸引、粘着シート、検査キット調査	年2回	建築保全業務委託共通仕様書準拠
その他害虫・昆虫	調査指定箇所又はそれ以外の箇所において、発生について報告、駆除方法提案をする。	全館・全域	目視	随時	建築保全業務委託共通仕様書準拠

◎使用薬剤及び使用場所

蒸散剤	マンホール裏
IGR剤	各マンホール内、床下ピット、排水桧等
ピレスロイド系水性乳剤ULV噴霧	各マンホール内・マンホール周り・床下ピット・空間(這い出し成虫)

調査箇所一覧

(本庁舎)

単位:箇所

階 床	場 所	ねずみ		歩行性害虫等	蚊・ハエ類	ダニ類	備 考
		調査餌等 ラットサイン確認	ラットサイン確 認	粘着トラップ等	粘着シート等	吸引、粘着シ ート等	
地 階	冷暖房機械室		1				
	高圧機械室		1				
	中央監視室					1	
	発電機室		1				
	守衛休憩室					1	
	ポンプ室		1				
	売店	1		1			
	消生協倉庫	1		1			
	2号倉庫					1	
	食堂倉庫(食品庫)	2		2	1		
	厨房	2		2	1		グリストラップ確認
	食堂	2		2	1		
	男女休憩室					2	
	地下ピット				2		
	ドライエリア						全般目視
1 階	正面守衛室			1			
	会計課マシン室		1				
	県民生活課(旅券)		1				機器室
	県民ホール	1		1	1		カップ自販機下
	局長・次長室(給湯)			1			
3 階	知事室(WC)			1	1		
	副知事室(WC)			1	1		
	秘書ホール(給湯)			1			
R2 階	排風機室		1				
共通個所	各階トイレ(男)			7	7		
	各階湯沸し室			7			
	1～6F執務室(東西)		12	12			冷蔵庫下等各階2
計		9	19	40	15	5	

調査箇所一覧

(議 会 棟)

単位:箇所

階 床	場 所	ねずみ		歩行性害虫 等	蚊・ハエ類	ダニ類	備 考
		調査餌等 ラットサイン確認	ラットサイン 確認	粘着トラップ 等	粘着シート 等	吸引、粘着 シート等	
地 階	旧館車庫ポンプ室		1				
	公用車車庫				1		排水桝目視
	文書管理倉庫			1		1	
	各倉庫・書庫					2	
	新館公用車車庫				1		排水桝目視
	熱源機械室		1				
	消火ポンプ室		1				
	電気室		1				
1 階	事務室			1			冷蔵庫下等
	空調機械室		1				
	議会サロン			1			自動販売機
	図書室					1	
共通個所	各階WC(男)			9	9		
	各階湯沸室			12			
計		0	5	24	11	4	

調査箇所一覧

(秋田地方総合庁舎)

単位:箇所

階 床	場 所	ねずみ		歩行性害虫等	蚊・ハエ類	ダニ類	備 考
		調査餌等 ラットサイン確認	ラットサイン確認	粘着トラップ等	粘着シート等	吸引、粘着シート等	
地 階	暖房調整室		1	1	1		
	電気室		1				
	男・女子休憩室					2	
	総B01会議室				1		
	ポンプ室		1				
	売店倉庫	1		1	1		
	各書庫(代表一つ)					1	
	湧水地下ピット(廊下)				3		西×1、東×2
	ドライエリア						全般目視
1 階	守衛室			1			
	売店	1		1			
	県民ホール	1		1	1		
4 階	税務課分室		1				
6 階	電話機械室		1				
	同上関連機械室						
R1 階	排煙機械室		1				
共通箇所	2～6F執務室		5	5			冷蔵庫下等各階1
	各階湯沸かし室(東側)			7	7		
	各階トイレ(男・西側)				7		
計		3	11	17	21	3	

調査箇所一覧

(第 二 庁 舎)

単位:箇所

階 床	場 所	ねずみ		歩行性害虫 等	蚊・ハエ類	ダニ類	備 考
		調査餌等 ラットサイン確認	ラットサイン 確認	粘着トラップ 等	粘着シート 等	吸引、粘着 シート等	
地下2階	中央監視室					1	
	熱源機械室		1				
	電気室		1				
	発電機室		1				
	受水槽室		1				
	通信機械室		1				
	消火ポンプ室		1				
	無停電電源室		1				
	窒素ガスポンベ室		1				
	空調機械室		1				
	清掃員控室					1	
	ドライエリア						全般目視
地下1階	書庫(1～3号)					1	
1 階	警備員室					1	
	売店	1		1			
	ストックヤード	1		1	1		
	ホール	2		2	2		
4 階	総合防災関連諸室		1				
	総合防災関連機械室		1				
	災害医療対策室		1				
	災害救急医療情報室		1				
	土木災害情報処理室		1				
	河川情報室		1				
	総合防災課内機器及び待機室		1			1	
5 階	デジタル政策推進課関連機械室		1				
R1階	各空調機械室		1				
	排煙機械室		1				
	防災機械室		1				
共通個所	各階トイレ(男)			9	9		
	各階湯沸し室			9			サークル室含む
	2～7階空調機械室		12				
	3～7階倉庫					5	
	各階リサイクル室			6			
	1、2、3、4階執務室			4			
	5、6、7階執務室			6			南北
計		4	32	38	12	10	

調査材料等内訳

	ねずみ用無毒餌 (調査用) (個)			歩行性害虫用樹脂トラップ (調査用) (個)		蚊・ハエ等粘着シート (調査用) (個)			ダニ検査キット (調査用) (個)							
本 庁 舎	9個	×	2回	18	40個	×	2回	80	15個	×	2回	30	5個	×	2回	10
議 会 棟	0個	×	2回	0	24個	×	2回	48	11個	×	2回	22	4個	×	2回	8
総 合 庁 舎	3個	×	2回	6	17個	×	2回	34	21個	×	2回	42	3個	×	2回	6
計				24			162			94				24		
第 二 庁 舎	4個	×	2回	8	38個	×	2回	76	12個	×	2回	24	10個	×	2回	20
合 計				32			238			118				44		

防除薬品等内訳

	IGR剤(スミラブ)		水性乳剤	
	(袋)		(10～20倍希釈)	(L)
本 庁 舎	0.8	× 2回	1	× 1回
議 会 棟	1	× 2回	2	1
総 合 庁 舎	2.8	× 2回	5.6	2
計			9.2	4
第 二 庁 舎	0.4	× 2回	0.8	0.5
合 計			10	4.5

防除箇所一覧(防除1回あたり)

(本庁舎)

単位:箇所

地 階		
(雑排水)	熱源機械室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(雑排水)	ポンプ室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(汚水槽)	ドライエリア	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと

(議会棟)

地階		
(湧・雨水)	熱源機械室(新館)	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	車庫入り口通路	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(雑排水)	旧館車庫ポンプ室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(汚 水)	車庫入り口通路	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
1F	正庁横WC(男女)	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと

(秋田地方総合庁舎)

地 階		
(湧・雨水)	床下ピット(廊下・他)	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	暖房調整室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	ポンプ室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	母子福祉会倉庫	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	南・北ドライエリア	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(雑排水)	ポンプ室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	総B01会議室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	暖房調整室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
(汚水槽)	ポンプ室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	暖房調整室	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと
	土木・農林器具庫	※夏期は乳剤空間噴霧を行うこと

(第二庁舎)

地 階		
(汚水槽)	財産活用課倉庫、周辺	※IGR剤投入・夏期は乳剤空間噴霧を行うこと