

リスクの種類	リスクの内容	ふじみ衛生組合案		備考
		リスク負担者		
		運転支援事業者	当組合及び運転委託事業者	
入札説明書等書類リスク	入札説明書、要求水準書等の誤記及び提示漏れにより、当組合の要望事項が達成されない等		○	
契約締結リスク	議会を含む当組合の事由により契約が結べない等		○	
	運転支援事業者の事由により契約が結べない等	○		
	当組合と運転委託事業者との契約未締結、運転委託事業者の事業破綻、運転委託事業者の人員配置不足等		○	運転委託事業者の廃業や運転委託事業者が所定の運転員を配置できなくなった場合など
計画変更リスク	当組合の指示による事業範囲の縮小、拡大等		○	
用地確保リスク	事業用地の確保に関するもの		○	
第三者賠償リスク	運転支援事業者が実施する業務に起因して発生する事故等	○		車両事故などにより賠償が発生した場合
	運転委託事業者が実施する業務に起因して発生する事故等		○	運営時における運転委託事業者のヒューマンエラーに起因する事故などにより賠償が発生した場合
	上記以外のもの		○	当組合の指示が要因となり事故が発生した場合
近隣対応リスク	本事業の実施そのものに対する住民反対運動、訴訟・要望に関するもの		○	
	運転支援事業者が実施する業務に起因する住民反対運動、訴訟・要望に関するもの	△	○	建設工事及び運営事業にかかる住民への対応不良(建築資材の運搬トラブル、公害防止基準を超過した場合の騒音・振動問題)など
	運転委託事業者が実施する業務に起因する住民反対運動、訴訟・要望に関するもの		○	運転委託事業者に起因するトラブル(運転支援事業者の指示監督に従わず生じた場合やプラットホームにおける対応等に限定)
	上記以外のもの		○	住民からの問い合わせへの対応及び搬入搬出車両起因の場合など
法令等の変更リスク	本事業に直接関係する法令、許認可等の変更		○	公害防止基準等の強化、廃掃法改正によるごみ区分の変更、維持管理基準等の強化などで、民間事業者に追加費用が生じる場合など
税制度変更リスク	運転支援事業者の利益に課される税制度の変更	○		
	運転委託事業者の利益に課される税制度の変更		○	当組合と運転委託業者の契約による
	上記以外の税制度の変更		○	消費税など
許認可遅延リスク	運転支援事業者が実施する許認可取得の遅延に関するもの	○		建築確認申請など
応募リスク	応募費用に関するもの	○		
物価変動リスク	インフレ/デフレ(物価変動)に係る費用増大リスク(一定の範囲内)	○		賃金指数や物価指数などが一定のアローワンス以内で変動している場合など
	インフレ/デフレ(物価変動)に係る費用増大リスク(一定の範囲外)		○	賃金指数や物価指数などが一定のアローワンスを超えた場合など
事故の発生リスク	調査、設計、建設及び施設運営において発生する事故	○		運転支援事業者に起因するトラブル(建設工事期間中の事故、運営期間中の機械設備の故障等に起因する事故)など
	施設運営において、運転委託事業者の操作ミス等によって発生する事故		○	運転委託事業者に起因するトラブル(運転支援事業者の指示監督に従わず生じた事故に限る。)(当組合と運転委託業者の契約による。)
不可抗力リスク	天災、暴動等の不可抗力による費用の増大、計画遅延、中止等	△	○	地震、火災等による施設の破損など。但し、損害額が一定の範囲内については運転支援事業者が対応する。
債務不履行リスク	運転支援事業者が各事業の放棄又は業務内容が契約に規定した条件を満足しない場合	○		運転支援事業者が事業を継続できなくなった場合など
	運転委託事業者が各事業の放棄又は業務内容が契約に規定した条件を満足しない場合		○	運転委託事業者が事業を継続できなくなった場合など
	当組合の債務不履行、支払遅延等		○	手続きの遅れ(支払いの遅延)など
設計変更リスク	運転支援事業者の提案内容の不備及び変更による費用の増大及び計画遅延に関するもの	○		
	当組合の指示並びに提示条件の不備及び変更による費用の増大及び計画遅延に関するもの		○	
測量・地質調査リスク	運転支援事業者が実施した測量及び地質調査部分に関するもの	○		
	当組合が実施した測量及び地質調査部分に関するもの		○	

共通

リスクの種類	リスクの内容	ふじみ衛生組合理案		備考	
		リスク負担者			
		運転支援事業者	当組合及び運転委託事業者		
建設段階	建設着工遅延リスク	当組合の指示並びに提示条件の不備及び変更によるもの		○	
		上記以外の運転支援事業者の要因によるもの	○		許認可取得の遅延に伴う建設着工遅延など
	既存施設への影響	運転支援事業者の事由による既存施設の運営に影響を及ぼすリスク	○		建設工事作業に伴って、隣接する当組合既存施設が破損した場合など
		上記以外の事由による既存施設の運営に影響を及ぼすリスク		○	
	試運転・性能試験リスク	試運転・性能試験（運転支援事業者実施）に要する廃棄物の供給等に関するもの		○	運転委託事業者の責によるリスクは民間事業者のリスク範囲外
		試運転・性能試験（運転支援事業者実施）の結果、契約等で規定した契約（要求性能）不適合によるもの	○		
	工事費増大リスク	当組合の指示並びに提示条件の不備及び変更による工事費の増大		○	
		上記以外の要因による工事費の増大	○		
	工事遅延リスク	当組合の指示並びに提示条件の不備及び変更による工事遅延及び未完工による施設の供用開始の遅延		○	
		上記以外の要因による工事遅延及び未完工による施設の供用開始の遅延	○		
一般的損害リスク	工事目的物、材料に関して生じたリスク	○			
性能リスク	要求水準書との不適合（施工不良を含む）	○			
運営段階	処理対象物の量の変動リスク	要求水準書及び契約書で示すごみ量の変動幅（施設許容範囲内）における事業費増大リスク		○	計画ごみ量を超過して、ごみが搬入された場合における施設の延長稼働に伴う費用（人件費・用役費など）の精算方法は提案による。
	処理対象物の質の変動リスク	要求水準書及び契約書で示すごみ質（処理対象物の種類組成）の変動幅（施設許容範囲内）における事業費増大リスク		○	計画ごみ質を超過して、ごみが搬入された場合における施設の延長稼働に伴う費用（人件費・用役費など）の精算方法は提案による。
	性能リスク	施設が要求水準書（発注条件）に規定する仕様及び性能の達成に不適合で、改修が必要となった場合のコスト増大リスク	○		運転委託事業者の責によるリスクは運転支援事業者のリスク範囲外
		上記以外のもの		○	
	搬入車両リスク	搬入車両の不注意等に起因して発生する損傷等		○	
		運転委託事業者の指示に起因して発生する損傷等		○	
	不適合物リスク	搬入された不適合物に起因して発生する損傷等（運転委託事業者の善良なる管理者としての注意義務違反の場合）		○	処理不適合物が混入したことによる火災、爆発の場合の修復など
		搬入された不適合物に起因して発生する損傷等（運転委託事業者の善良なる管理者としての注意義務を持って排除できない場合）		○	
	不適合物処理リスク	搬入された不適合物の処理に関するもの		○	
	資源化物の質の保持	要求水準書で定められた資源化物の質を満たさなかった場合		○	手選別が不十分な場合
		設備に起因するもの	○		運転委託事業者の責によるリスクは民間事業者のリスク範囲外
	メンテナンスリスク	運転支援事業者の施設の維持補修が十分に行われないことによる施設運営への支障（施設停止に伴う損害等）	○		
		消耗品補充不足等に伴う施設運営への支障（施設停止に伴う損害等）	○		消耗品等の手配は運転支援事業者が行う
	維持補修リスク	運転委託事業者が適切な運転を行わないことによる計画外の補修・更新に伴うコスト増大リスク		○	当組合の示す運転計画（運転支援事業者が作成し、組合が承認）に従わない運転を行い施設損害が生じた場合
	資源化先の受入停止・制限・品質基準の強化	資源化先の受入停止、制限が発生した場合		○	受入停止に係る代理処理費用負担、資源化物の品質基準に対する強化要請に伴う費用増加など
維持管理マニュアルリスク	維持管理マニュアルの不備によるもの	○		運転支援事業者が作成した維持管理マニュアルの不備、運転支援事業者による運転委託事業者の教育不足等により、運転委託事業者が起こした事故など	
	運転委託事業者による維持管理マニュアルの作業違反によるもの		○	運転支援事業者が作成した維持管理マニュアルを遵守しない等により運転委託事業者が起こした事故など	
	上記以外のもの		○		
運転員への教育訓練リスク	運転支援事業者から運転委託事業者へ運転に関する教育訓練を行ったものの、教育訓練の頻度及び内容が適切に行われず施設運営に支障を来した場合	○		教育訓練の頻度及び内容は年度開始前に三者（運転支援事業者、当組合、運転委託事業者）で合意したものを前提とする。	
	運転支援事業者から運転委託事業者へ運転に関する教育訓練が計画に従って適切に行われたものの、施設運営に支障を来した場合	△	○	同上/当組合は監理監督責任、運転支援事業者は運転教育訓練の見直しを行う。	

リスクの種類	リスクの内容	ふじみ衛生組合法案		備考
		リスク負担者		
		運転支援事業者	当組合及び運転委託事業者	
計画変動リスク	運転支援事業者が実施する業務に起因する施設・設備の老朽化、劣化に関するもの	○		
	運転委託事業者が実施する業務に起因する施設・設備の老朽化、劣化に関するもの		○	
	上記以外のもの		○	要求水準書及び運転委託事業者への仕様書に明記なき事項に関するリスク
業務瑕疵リスク	運転支援事業者が実施する業務において、運転支援事業者の不備に起因するもの	○		
	運転委託事業者が実施する業務において、運転委託事業者の不備に起因するもの		○	
	上記以外のもの		○	要求水準書及び運転委託事業者への仕様書に明記なき事項に関するリスク
警備不備リスク	警備不備等による第三者の行為に起因するもの（運転委託事業者の過失によらないもの）	○		
	上記以外のもの		○	警備不備等による第三者の行為に起因するもの、想定できないような第三者の行為に起因するものなど
環境保全リスク	運転支援事業者が実施する業務に起因する有害物質の排出、騒音及び振動等による周辺環境の悪化又は法令等の規制基準への不適合に関するもの	○		騒音・振動、臭気などが基準値を超えた場合の対策・改善に係る追加費用の負担など
	運転委託事業者や第三者に起因又は原因不明な場合における有害物質の排出、騒音及び振動等による周辺環境の悪化又は法令等の規制基準への不適合に関するもの		○	
既存施設への影響	運転支援事業者の事由により既存施設の運営に影響を及ぼすリスク	○		回転機器の不調等による騒音被害の対策による損害など
	運転委託事業者の事由により既存施設の運営に影響を及ぼすリスク		○	
事業終了時の施設の性能確保リスク	運転支援事業者の帰責事由に基づく事業終了時の諸手続きに係るコスト増大のリスク	○		施設の基本性能を維持できない場合の機能回復（修繕）リスク及び運転支援事業者が次期運転委託事業者への運転習熟を行う場合（またはその協力）
	運転委託事業者の帰責事由に基づく事業終了時の諸手続きに係るコスト増大のリスク		○	運転委託事業者が次期運転委託事業者への運転習熟を行う場合（またはその協力）
	当組合の帰責事由に基づく事業終了時の諸手続きに係るコスト増大のリスク		○	
施設の契約不適合リスク	事業期間中における施設の契約不適合に関するもの	○		施設の建築物、機械設備に関する性能等に関する契約不適合
	事業期間中における施設の契約不適合に関するもののうち、運転委託事業者に起因するもの		○	運転委託した事業者の技能等に関する契約不適合
帰責性特定不能リスク	運転支援事業者、運転委託事業者の双方に帰責性がないリスクの負担、及び、帰責性が不明なリスクの負担		○	
疑義、紛争解決リスク	運転支援事業者、運転委託事業者間において、紛争が生じた場合の協議の取り纏め		○	