

【必須項目】		評価項目	小計
1 港湾の管理運営との共生	(1) 港湾の管理運営との共生	評価する内容	満点
		港湾の開発、利用又は保全への影響に係る検証項目・手法及び対策が妥当か	8
		漁業活動や他の事業活動への影響に係る検証項目・手法及び対策が妥当か	8
		船舶の航行安全への影響に係る検証項目・手法及び対策が妥当か	8
		沿岸保全区域への影響に係る検証項目・手法及び対策が妥当か	4
2 安全性の確保	(1) 風力発電施設の設置、運営、保守に関する確実な技術的能力	評価する内容	満点
		国内・海外において、どの程度の稼働実績があるか	4
		設置場所ので想定される風速に応じた適切な風車規格のクラスが想定されているか	4
		建築確認申請に際し、構造安全性について適切な基準・マニュアル類を参照することとしているか	4
		落雷、地震、波浪、潮流、その他の作用に対し、風力発電施設が安全となる構造が検討されているか	4
	(2) 非常時、施設破損等の事故時の適切な対応	評価する内容	満点
		施設に関する非常時の対応マニュアル(緊急対応方針、復旧方針等)の作成、教育訓練の実施等、事故時において、速やかに適切な対応がとれる体制が構築されているか	6
3 確実な事業実施体制の確保	(1) 事業実施計画	評価する内容	満点
		円滑な事業運営が可能な体制となっている、事業水域に見合った発電量を想定している、発電施設の設置予定位置が適切である等、実現性が高いか	8
		技術面、手続面でスケジュールどおり実現可能か	4
	(2) 収支計画	評価する内容	満点
		実現性のある資金計画や施設撤去に向けた資金積立計画が作成されている等、確実かつ安定的か	6
	(3) リスク管理	評価する内容	満点
事業リスクに関する基本的な考え方と具体的な対応が示されているか(経営困難時、事故時などの具体的な対応を含む)		6	
4 地域社会における社会受容性への配慮	(1) 地域への説明・配慮	評価する内容	満点
		施設設置計画について、地元住民、地元企業、漁業者等への説明会を実施する等、地域への適切な配慮が示されている	8
5 景観及び環境への配慮	(1) 温室効果ガスの排出削減	評価する内容	満点
		風力発電施設の設置により期待されるCO2排出削減量はいくらか	4
	(2) 港湾環境の保全	評価する内容	満点
		水質汚濁、騒音、振動、重要な種及び注目すべき生息地・群落の分布、生息・生育の状況等を踏まえた生息・生育環境への影響等、環境に関する配慮がなされているか	4
	(3) 港湾アメニティの向上	評価する内容	満点
		港湾景観向上、周囲との調和等に貢献する提案がなされているか	4
6 系統連系	(1) 系統連系協議状況	評価する内容	満点
		電力品質確保に係る系統連系技術要件ガイドラインは、遵守されているか	4
		地域電力会社との協議状況等、発電した電気の適正な供給計画が示されているか	4
7 事業終了時の対応	(1) 事業終了時の対応	評価する内容	満点
		撤去計画等、事業終了後の施設の取り扱いに関する提案がなされているか	4

必須項目 合計
106

【任意項目】		評価項目	小計	
1 港湾に立地する風力発電施設及び周辺の水域利用の安全性への配慮	(1) 水域利用のより高い安全性への配慮	評価する内容	満点	
		周辺水域における船舶航行等水域利用の安全性について、第三者機関による調査等、より高い水準の検討に関する提案がなされているか	4	
		(2) 風力発電施設の設置、運営、保守に関する確実な技術的能力	評価する内容	満点
落雷、地震、波浪、潮流その他港湾特有の作用への対応や構造安全性の検証について、第三者機関による調査等、より高い水準の検討に関する提案がなされているか	4			
2 循環型社会の形成への貢献	(1) 港湾環境の保全	評価する内容	満点	
		循環型社会形成に関する積極的な提案がなされているか	4	
3 非常時の電力供給	(1) 非常時の港湾施設等への電力供給	評価する内容	満点	
		非常時における港湾施設等への電力供給について、効果的な提案がなされているか	8	
4 低炭素化の促進	(1) 港湾の低炭素化の促進・配慮	評価する内容	満点	
		発電した電力を港湾施設に供給すること等により、港湾空間の低炭素化の効果的な促進に関する提案がなされているか	4	
5 地域経済及び地域活性化への貢献	(1) 地域への説明・配慮	評価する内容	満点	
		港湾の魅力向上及び地域活性化に関する積極的な提案がなされているか	6	
		風力発電施設を活用した地域交流拠点事業、観光事業活性化等の提案がなされているか	6	
		石狩湾新港地域の立地企業等、地元企業の活用提案がなされているか	8	

任意項目 合計
44

総計
150

別表2

○評価の判断基準と点数配分

判断基準	評価	点数配分		
		8点満点	6点満点	4点満点
企画提案書の内容が、評価項目に関して十分な理解・認識があり、非常に優れている。	A	8	6	4
企画提案書の内容が、評価項目に関して十分な理解・認識があり、優れている。	B	6	4	3
企画提案書の内容が、評価項目に関して十分な理解・認識が認められ、標準的である。	C	4	3	2
企画提案書の内容が、評価項目に関して十分な理解・認識があまり認められず、やや劣っている。	D	2	2	1
企画提案書の内容が、評価項目に関して十分な理解・認識が認められず、劣っている。	E	0	0	0