

陸上風力の一次スクリーニング案について

設定条件に基づき抽出した、陸上風力の「保全エリア」、「事業適地」、「適地エリア」(案)を示す。

表 1 各エリアの面積

区分	項目	設定条件	面積 (k m ²)	備考
対象範囲	陸上エリア	－	245.1	西海市 (242k m ²)
抽出結果の面積	保全エリア	－	24.1	図 1
	事業適地	－	57.8	図 2
	適地エリア	－	51.0	図 3
各条件の面積	自然公園地域	地域内	24.0	
	自然環境保全地域	地域内	0.0740	
	鳥獣保護区	特別区域内	0.0274	
	天然記念物	範囲外	1.7	七ツ釜の鍾乳洞地下 水系、大立島
	年間平均風速	6.0m/s 以上	102.5	6.0m/s 以上の面積
	標高	1,000m 以下	0.0	
	地形 (傾斜)	20° 以下	89.3	20° 以上の面積
	米軍施設	米軍施設外	4.3	施設内の面積
	電波伝搬障害防止区域	区域外	9.1	区域内の面積
	砂防指定地	指定地外	4.6	指定地の面積
	地すべり防止区域	指定地外	5.5	指定地の面積
	急傾斜地崩壊危険区域	指定地外	4.3	指定地の面積

注) 面積はメッシュによる解析値であるため各種の公表値とは一致しない。

※図 1～3 は国土地理院が提供している電子国土基本図を背景図として使用した。





