

大阪府万博会場周辺海域ブルーカーボン生態系創出事業補助金に係る審査結果等について

令和5年度第3回大阪府環境審議会水質部会(令和6年3月13日)及び令和6年度第1回大阪府環境審議会水質部会(令和6年7月29日)を開催した結果について、「大阪府環境審議会水質部会運営要領」(以下「運営要領」という。)第4第5項の規定に基づき報告する。

なお、大阪府環境審議会条例第6条第7項及び運営要領第4第4項の規定に基づき、本部会の決議を大阪府環境審議会の決議とした。

【開催状況】

令和6年3月13日(水)10時から

議事1 万博会場周辺海域ブルーカーボン生態系創出支援補助金の審査基準等について

令和6年7月29日(月)15時から

議事1 大阪府万博会場周辺海域ブルーカーボン生態系創出事業補助金に係る審査について

<大阪府万博会場周辺海域ブルーカーボン生態系創出事業補助金に係る審査結果>

- 「大阪府万博会場周辺海域ブルーカーボン生態系創出事業補助金」は、大阪・関西万博の開催にあわせて万博会場周辺海域にブルーカーボン生態系を創出し、万博等の機会に大阪湾における取組を国内外に発信するため、会場周辺海域の護岸において藻場の創出に取り組む民間事業者等を公募し、その事業に係る費用の一部を行うもの。
- 公募期間:令和6年6月6日(木)から令和6年7月12日(金)まで
- 申請があった事業について、事業目的の理解度や海藻着生基質等及び海藻種系等の設置による藻場創出の効果、事業手法の適切性等の観点から審査した結果、下表の4件について補助することが適当と認められた。なお、うち1件は附帯意見付きで補助することが適当と認められた。

表 採択事業の概要(事業者名 五十音順)

No.	事業者名	事業名	事業の概要
1	住友大阪セメント株式会社(代表)・株式会社SNC(共同企業体)	着脱式藻場増殖プレートを用いた環境に優しいブルーカーボン生態系創出事業	簡易に海藻の種系を取付けることが可能で、環境への配慮のため生分解性素材を利用した「着脱式藻場増殖プレート」を用いて、藻場創出(目標面積:300㎡)に取り組む。
2	株式会社中山製鋼所	鋼材基質を用いたブルーカーボン生態系創出	植食性魚類による食害対策効果を持つ「剣山基質」、海藻着生阻害要因である浮泥堆積抑制のためのスリットタイプの「鋳物基質」及び、海藻の付着面積を増やしたタイプの「鋳物基質」の3種類の基質を用いて、藻場創出(目標面積:120㎡)に取り組む。
3	日鉄神鋼建材株式会社	SKSリーフ多孔質藻場礁による大阪・関西万博向けブルーカーボン生態系の創出	海藻遊走子の着生等に有効、かつ、海藻着生阻害要因である浮泥堆積抑制のために、半円柱状で基質表面が無数の凹凸を含む複雑な構造を有する「SKSリーフ多孔質藻場礁」を用いて、藻場創出(目標面積:300㎡)に取り組む。

4	株式会社不動テトラ (代表)・東洋ガラス株 式会社(共同企業体)	イオンカルチャープ レートを用いたワカ メ場造成	海藻着生阻害要因である浮泥の払拭を促進する プレート構造、かつ、海藻類の生長を促進する鉄や ケイ素を溶出する「イオンカルチャープレート」を用 いて、藻場創出(目標面積:300㎡)に取り組む。
---	--	--------------------------------	--