

## 平成 29 年度石狩浜海浜植物保護センター事業計画（案）

## 1. 石狩浜ハマナス再生プロジェクトくはまなすフェスティバル実行委員会事業＞

| 事業名         | 時期       | 内容                                                                                             | 平成 28 年度の実績と評価                                                                                                              |
|-------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ハマナス再生地整備   | 5～10 月   | センター隣接地(約 7 千㎡)でハマナス苗の移植等、再生を構想図に基づき進める。ハマナスを活用する企業等と連携することにより、再生作業を効率よく進める。                   | 再生作業を効率かつ効果的に行うため、バラ栽培の専門家によるアドバイスもらった。                                                                                     |
| はまなすサポーター   | 5～10 月   | 各種イベントにあわせてサポーターの募集をする。また、移植や除草作業は、 <u>企業等の協力によるお茶会の企画（ハマナスヘルシータイム）の実施回数を増やし、再生作業を効率よく進める。</u> | サポーター活動日をハマナスヘルシータイムとし、作業後にはハマナスティー等を提供する企業等のお茶会を実施。6/9、7/14、9/8、10/13 の計 4 回開催したが、新規サポーターも含め、毎回 20 名近くの参加があり、交流も深まり好評であった。 |
| はまなすフェスティバル | 6 月下旬    | とことんハマナスをテーマに、五感でハマナスにふれあう各ブースを展開。 <u>石狩浜を案内するガイドツアーの実施など、よりハマナスの魅力を提供できる企画を検討する。</u>          | 6/18（土）来場者数 650 人<br>※来場者数は年々増加し、イベントボランティア（高校生等）や協力団体も広がってきている。                                                            |
| フォトコンテスト    | 7/1～8/31 | 石狩海岸海辺の風景写真コンテストとして、写真を募集。優秀作品、応募作品の展示会を市内外で行う。                                                | 応募数 64 点<br>※応募数は毎年 60 点程度で推移。<br>※平成 28 年度は、保護センター、図書館、北コミ、南コミ、市役所、環境プラザで展示会を開催。                                           |
| はまなす広場      | 9 月下旬    | 石狩さけまつりと同時開催し、ハマナスの魅力を PR する。                                                                  | 9/25（日）来場者数 600 人<br>※さけまつりと同日開催したことで集客につながった。                                                                              |
| はまなすセミナー    | 6 月上旬    | 石狩の地域資源としてのハマナスの可能性を探るために、 <u>専門性の高いセミナーを開催する。ハーブとしてのハマナスをテーマに体験型のワークショップを企画する。</u>            | 10/15（土）参加者 14 組<br>「ハマナスでベビーマッサージ」<br>※親子で石狩浜を楽しむきっかけづくりのために、乳幼児を持つ親を対象にセミナーを開催、好評であった。                                    |

## 2. 石狩海岸の保全と啓発に関する協働事業くいしかり海辺ファンクラブ協働事業＞

| 事業名           | 時期     | 内容                                                      | 平成 28 年度の実績と評価                                                 |
|---------------|--------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 海辺パトロールウォーク事業 | 5～11 月 | 親船地区南西の保護地区外約 1 km 海浜植生域でロープ柵の補修と、バギー車乗り入れ状況の現況把握に取り組む。 | 5/6、6/3、7/1、8/5、9/2、10/7、11/4 の計 7 回実施。結果を海岸管理者に提供し、保全策について協議。 |

|                |       |                                         |                                          |
|----------------|-------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 石狩海岸カントリーコード配布 | 7・8 月 | 7～8 月のレジャー利用期に 2 回、「石狩海岸カントリーコード」を配布する。 | 7/30、8/7 の計 2 回実施。マナー向上のため継続的に開催することが必要。 |
|----------------|-------|-----------------------------------------|------------------------------------------|

## 3. 啓発事業

## 1) 施設における啓発・情報発信

| 事業名             | 時期     | 内容                                                                                            | 平成 28 年度の実績と評価                                                                             |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 館内展示            | 4～11 月 | 来館者とリピーターを増やすために親子が足を何度も運びたくなる常設展示を企画する。また、季節ごとの海浜植物のポスター展示や関連書籍を充実させるなど、来館者が利用しやすいコーナーを設置する。 | 来館者数 9,215 人<br>※来館者数は 2 年連続で減少。                                                           |
| 企画展             | 4～11 月 | 各シーズンごとにテーマを設けて展示を行い、来館者に新鮮な情報を提供する。                                                          | 4/28～石狩浜ごよみ、はまなすの丘公園（湿地帯）の写真とジオラマ<br>5/1～観察園だより<br>7/1～はまなすの丘（石狩川河口砂嘴）を愉しむ<br>9/26～フォトコン展示 |
| 子どもの学び支援（自然教室等） | 5～10 月 | 触れて遊べる展示の工夫や夏休み期間中の自然教室、子ども向けの特別展示の企画をする。                                                     | 7/30、7/31、8/6、8/7 夏休みミニ自然教室 計 81 人他                                                        |
| ミニ講座            | 5～10 月 | 毎月ミニ講座を実施する。また、館内や観察園のミニガイドツアーもあわせて実施する。                                                      | 普及員が講師となり 5/18、6/23、7/8、8/11、9/24、10/6 の計 6 回開催。                                           |
| 海浜植物の種子配布       | 4～11 月 | 身近な花壇で海浜植物を育てて親しんでもらうため、また、センター来館の記念としてハマボウフウ、エゾカワラナデシコ、ハマヒルガオ等の種子を来館者へ配布する。                  | 計 3,798 袋（6 種類）配布<br>館者には好評を得ている。                                                          |
| 観察園の整備          | 4～11 月 | 整備ボランティア等を活用し、観察園の維持をする。                                                                      | 観察園の園路を増設するなど、利用しやすい環境づくりをしたが、外来種等が繁殖し維持には労力を要する。                                          |
| 外来種駆除体験（共催）     | 7 月    | 外来種が自然に与える影響を知ってもらうため、ミニレクチャーと駆除体験を行う。                                                        | セイヨウオオマルハナバチ駆除体験会 in 石狩 7/9（土）参加者 13 人                                                     |

## 2) 学校向け石狩浜学習支援

| 事業名              | 時期 | 内容                                                                        | 平成 28 年度の実績と評価                                                                            |
|------------------|----|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 石狩浜学習プログラムの実施、更新 | 随時 | 石狩浜の自然と保全について学び、ふるさと石狩・郷土への愛着を育む。また、環境教育プログラム数を増やし、学校指導要領に対応したメニューの検討をする。 | 石狩翔陽高、石狩中、南線小、石狩小、花川南小の学習支援を行った。また ESD の視点を取り入れたプログラムの実施に向け、石狩浜 ESD 推進会議に参加し、関係機関と検討を行った。 |
| 出前講座・講話          | 随時 |                                                                           |                                                                                           |

## 3) 出前・出張・他施設による普及啓発

| 事業名          | 時期    | 内容                                                                                   | 平成 28 年度の実績と評価                                                              |
|--------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 出前講座・講話      | 随時    | 団体等からの依頼に応じて、石狩浜の自然環境や保全について講話を行う。                                                   | イオンチアーズクラブ等民間団体へ出前講座を行った(3 件)。                                              |
| 企画講座(共催)     | 4~3 月 | 市民団体等と共催し、石狩海岸や海浜植物への理解を深める講座を開催する。                                                  | フットパスツアー<br>7/16<br>テンキづくり<br>7/23<br>カルチャーナイト<br>8/6<br>石狩海岸フォーラム<br>11/20 |
| 観察会・フットパスツアー | 4~3 月 | <u>はまなすの丘公園を案内する初心者観察会を期間中毎月実施。また、石狩海岸等をめぐるフットパスツアーを企画し、歴史案内も含めた充実したバスツアー等を検討する。</u> | 市民団体が実施。                                                                    |

## 4) 情報発信

| 事業名             | 時期 | 内容                                             | 平成 28 年度の実績と評価                       |
|-----------------|----|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 通信誌「はまぼうふう」     | 随時 | センターの活動や石狩浜の自然に関する情報を、誌面やインターネットで広く発信する。       | 年 3 回、各 500 部発行                      |
| ホームページ更新        | 随時 |                                                | 随時                                   |
| 市民ボランティアによる情報発信 | 随時 | <u>はまなすの丘の花情報や石狩浜をテーマにした特別展示など、最新の情報を発信する。</u> | 石狩浜定期観察の会、花砂丘仕事人、花畔網などの情報発信や特別展を行った。 |

## 4. 保全対策・保全施策

| 事業名            | 時期     | 内容                       | 平成 28 年度の実績と評価                         |
|----------------|--------|--------------------------|----------------------------------------|
| 海浜植物等保護地区監視・管理 | 4~10 月 | 河口地区・聚富地区、及び弁天、親船地区の監視。  | 4/10~10/31<br>車両侵入 1 件、ハマボウフウの採取が見られた。 |
| 親船地区の管理        | 4~11 月 | 植生保護柵の維持管理。              | 委託による管理                                |
| 石狩浜環境保全連絡会議    | 随時     | 海岸保全区域の保全、その他海岸保全に関する協議。 | 平成 29 年 1 月開催                          |

## 5. 調査研究・情報整理

| 事業名           | 時期            | 内容                                                                                 | 平成 28 年度の実績と評価      |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 自然情報の収集・整理・発信 | 4~11 月<br>・冬季 | 植物開花状況、地形変化の状況・植生変化の状況等について、市民ボランティアの協力により調査、情報収集するとともに、情報を整理し、ホームページや各種印刷物等で発信する。 | ブログ「石狩浜観察日記」により情報発信 |

## 6. 事業連携

| 事業名                         | 時期 | 内容                                      | 平成 28 年度の実績と評価                                                                                                                 |
|-----------------------------|----|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 石狩市社会教育施設連携事業（いしかり館ネットワーク）  | 随時 | 市内社会教育施設 4 館の連携により、各館利用者のアップや事業の効率化を図る。 | 夏の体験情報チラシを作成し、市内小学校に配布。<br>10/1（土）に紀伊国屋書店にてウミベオロジー石狩海辺学 2016 を開催。                                                              |
| 石狩湾自然史ネットワーク<br>CISE ネットワーク | 随時 | 事業共催による相乗効果で施設や事業を周知する。                 | CISE ネットサイエンスターリングとしてスタンプラリーに参加。<br>1/14・1/15 開催の CISE サイエンスフェスティバル in 新千歳空港に参加。<br>1/21・1/22 開催の CISE サイエンスフェスティバル in チカホに参加。 |

## 7. 環境整備

| 事業名             | 時期      | 内容                                                | 平成 28 年度の実績と評価                 |
|-----------------|---------|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| はまなすの丘景観保全      | 4, 10 月 | 石狩灯台周辺のボランティアによる外来植物除去作業の実施。                      | 4/23 160 人参加<br>10/22 悪天候のため中止 |
| センター観察園の維持管理    | 4～11 月  | 観察園への植物の移植及び移植苗の育成、外来種除去、クイズラリー看板の設置等。<br>破損木道の修繕 | 随時                             |
| センター外の観察場、散策の管理 | 5～11 月  | はまなすの丘公園内散策誘導路、親船名無沼観察場等の管理。                      | ふるさと自然塾による看板の設置。               |

## 8. 地域ネットワーク事業

| 事業名                       | 時期    | 内容                                                                                                           | 平成 28 年度の実績と評価                                                                         |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ふるさと海辺フォーラム（ハマボウフウネットワーク） | 7 月予定 | 海辺環境、海浜植物保全を全国へアピール。他地域の活動事例を学び、石狩の活動を発信するとともに海辺の保全活動に関わる団体との情報交流を通じて、海辺の保全活動を円滑に進める。<br>※平成 29 年度は石狩市で実施予定。 | 未実施                                                                                    |
| 北の里浜 花のかけはしネットワーク事業       | 随時    | 東北被災地海岸の海浜植生再生に係る市民活動支援                                                                                      | 再生事業（苗づくり）<br>石狩中学校 2 年 26 人<br>5/24、7/19<br>交流事業（東北で移植）<br>石狩中学校 3 年 4 人<br>8/26、8/27 |

## 9. 人材育成

| 事業名          | 時期     | 内容                                    | 平成 28 年度の実績と評価                     |
|--------------|--------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 石狩浜自然案内人養成講座 | 6～10 月 | 石狩浜の自然ガイドを行ったり、自然体験プログラムを運営する人材を養成する。 | 夏季 7/2、7/3 4 名<br>秋季 8/27、8/28 6 名 |

## 10. ボランティア支援

| 事業名        | 時期 | 内容                                   | 平成 28 年度の実績と評価 |
|------------|----|--------------------------------------|----------------|
| ボランティア活動支援 | 随時 | センター事務室等の使用、情報提供等による活動支援。            | 延べ 608 人       |
| ボランティア学習会  | 随時 | 石狩浜自然案内人等ボランティアのスキルアップのための学習の場を提供する。 |                |

## 11. センター施設維持管理

築 18 年を迎えるため、破損等の発生に応じて適宜修繕等実施。

※平成 28 年度は観察園の枕木交換と照明を全て LED 化。

## 12. センター運営に係る市民活力導入の検討

平成 29 年度からの民間委託に向けて検討中。