

「釧路湿原自然再生協議会」

第 18 回 湿原再生小委員会

資 料

平成 29 年 3 月 10 日

釧路湿原自然再生協議会運営事務局

釧路湿原自然再生協議会

－ 第 18 回 湿原再生小委員会 －

日時：平成 29 年 3 月 10 日（金） 13：30～15：30

場所：釧路地方合同庁舎 7 階 共用第 5 会議室

----- 議 事 次 第 -----

1. 開 会
2. 議 事
 1. 第 2 3 回 釧路湿原自然再生協議会の概要について
 2. 平成 2 8 年度 幌呂地区自然再生工事の土砂置場について
3. 閉 会

--釧路湿原自然再生協議会 湿原再生小委員会 委員名簿--

計：55名

■個人(28名)

(敬称略、五十音順)

No	氏 名	所 属
1	石岡 透	
2	伊藤 毅	上智大学
3	植村 滋	北海道大学 北方生物圏フィールド科学センター
4	加藤 ゆき恵	釧路市立博物館
5	金子 正美	酪農学園大学 農食環境学群 環境共生学類 教授
6	亀山 哲	国立環境研究所 生物・生態系環境研究センター 生態系機能評価研究室 主任研究員
7	神田 房行	北方環境研究所所長
8	木村 勲	
9	櫻井 一隆	
10	清水 信彦	
11	新庄 興	
12	新庄 久志	釧路国際ウエットランドセンター技術委員長 (環境ファシリテーター)
13	杉澤 拓男	
14	杉山 伸一	環境カウンセラー(市民部門)
15	竹中 康進	
16	照井 滋晴	特定非営利活動法人 環境把握推進ネットワーク-PEG 代表
17	中村 隆俊	東京農業大学 生物産業学部 講師
18	中村 太士	北海道大学大学院 農学研究院 教授
19	野本 和宏	釧路市立博物館
20	針生 勤	一般財団法人 釧路市民文化振興財団 生涯学習推進アドバイザー
21	平間 清	(有)平間ファーム
22	松本 文雄	
23	三上 英敏	道総研 環境科学研究センター 情報・水環境グループ
24	矢部 和夫	札幌市立大学 教授
25	山田 浩之	北海道大学大学院 農学研究院 講師
26	吉野 邦彦	筑波大学システム情報系教授(社会工学域都市計画分野)
27	若菜 勇	阿寒湖畔エコミュージアムセンター マリモ研究室
28	渡辺 剛弘	上智大学

■団体(18名)

(敬称略、五十音順)

No	団体/機関名	代表者名
1	釧路川カヌーネットワーク	会長 小川 清史
2	釧路国際ウエットランドセンター	理事長 蝦名 大也
3	釧路自然保護協会	会長 神田 房行
4	釧路湿原国立公園ボランティアレンジャーの会	代表幹事 山岸 彬
5	釧路湿原国立公園連絡協議会	会長 蝦名 大也
6	公益財団法人 日本生態系協会	会長 池谷 奉文
7	公益財団法人 日本野鳥の会 鶴居・伊藤タンチョウサンクチュアリ	チーフレンジャー 原田 修
8	公益財団法人 北海道環境財団	理事長 小林 三樹
9	さっぽろ自然調査館	代表 渡辺 修
10	塘路ネイチャーセンター	センター長 鷺見 祐将
11	特定非営利活動法人 EnVision環境保全事務所	理事長 赤松 里香
12	特定非営利活動法人 釧路湿原やちの会	理事長 杉山 伸一
13	特定非営利活動法人 タンチョウ保護研究グループ	理事長 百瀬 邦和
14	特定非営利活動法人 トラストサルン釧路	理事長 黒澤 信道
15	国立研究開発法人 土木研究所寒地土木研究所水環境保全チーム	上席研究員 新目 竜一
16	北海道標茶高等学校	校長 三上 拓志
17	北海道プロフェッショナル フィッシングガイド協会	会長 テディ 齋藤
18	ボランティアネットワークチャレンジ隊	代表 佐竹 直子

■オブザーバー(3団体)

(敬称略)

No	団体/機関名	代表者名
1	標茶町農業協同組合	代表理事組合長 高取 剛
2	釧路丹頂農業協同組合	代表理事組合長 武藤 清隆
3	鶴居村商工会	会長 大津 泰則

■関係行政機関(6機関)

(敬称略)

No	団体/機関名	代表者名
1	国土交通省 北海道開発局 釧路開発建設部	部長 梅沢 信敏
2	環境省 釧路自然環境事務所	所長 安田 直人
3	釧路市	市長 蝦名 大也
4	釧路町	町長 佐藤 廣高
5	標茶町	町長 池田 裕二
6	鶴居村	村長 大石 正行

湿原再生小委員会の検討経過 (1)

	議事
第1回 H16. 2. 17	<ol style="list-style-type: none"> 1) 全体構想と小委員会との関わりについて 2) これまでの調査・検討経緯について <ol style="list-style-type: none"> (1) 広里地区湿原再生について (2) 幌呂川地区湿原再生について (3) 雪裡樋門湛水試験について 3) 今後の調査・検討方針について
第2回 H16. 6. 25	<ol style="list-style-type: none"> 1) 平成15年度の調査・検討成果について 2) 平成16年度以降の調査・検討方針について 3) 全体構想との関わりについて
第3回 H17. 5. 11	<ol style="list-style-type: none"> 1) 小委員長選出について 2) H16年度調査検討結果とH17年度調査検討計画について <ol style="list-style-type: none"> (1) 釧路湿原の面積について (2) 釧路湿原全域動植物調査の概要 (3) 広里地区 (4) 幌呂川地区 (5) 関連する農業整備事業について (6) 雪裡樋門地区
第4回 H20. 3. 3	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区の変遷と現状 2) 幌呂地区で生じた現象と課題 3) 幌呂地区の湿原再生目標の設定 4) 広里地区の湿原再生
第5回 H21. 3. 18	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区の湿原再生目標の概要 2) 幌呂地区 平成20年度の調査結果 3) 平成21年度の予定
第6回 H22. 9. 2	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区湿原再生について 2) 広里地区湿原再生について 3) 釧路湿原の面積について 4) 5年目の施策の点検について
第7回 H23. 1. 19	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区現地植生回復試験について 2) 幌呂地区湿原再生について 3) 5年目の施策の振り返りについて
第8回 H23. 4. 27	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区現地植生回復試験について 2) 幌呂地区湿原再生のリファレンスサイトについて
第9回 H23. 10. 20	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区湿原再生（基本方針）について 2) 幌呂地区湿原再生（実施方針）について 3) モニタリング計画について 4) 広里地区自然再生について（旧農地区域の湿原への再生、ハンノキ林の取扱いの検討） 5) 釧路湿原の面積について
第10回 H24. 1. 18	<ol style="list-style-type: none"> 1) 幌呂地区湿原再生実施計画（案）について 2) 達古武湖における自然再生の取り組みについて 3) 釧路湿原の面積について

湿原再生小委員会の検討経過（2）

	議事
第 11 回 H24. 11. 8	1) 幌呂地区湿原再生における今年度の実施予定等について 2) 達古武湖自然再生事業実施計画（案）について 3) 広里地区湿原再生事業実施計画の策定について
第 12 回 H25. 1. 24	1) 幌呂地区湿原再生における未利用排水路の埋め戻しについて 2) 達古武湖自然再生事業実施計画（案）について 3) 広里地区自然再生における今年度調査実施状況について
第 13 回 H25. 12. 2	1) 幌呂地区湿原再生における事業実施箇所の状況報告と今年度の実施内容について 2) 達古武湖自然再生における今年度調査等と南部湿地対策工事の概要について
第 14 回 H26. 1. 28	1) 広里地区湿原再生について
第 15 回 H26. 12. 24	1) 幌呂地区湿原再生における事業実施箇所の状況報告と今年度の実施内容について 2) 達古武湖自然再生における今年度調査実施状況等について 3) 広里地区自然再生における今年度事業内容について
第 16 回 H27. 12. 18	1) 幌呂地区湿原再生における事業実施箇所の状況報告と今年度の実施内容について 2) 達古武湖自然再生における今年度調査実施状況等について
第 17 回 H28. 11. 29	1) 幌呂地区湿原再生事業について 2) 達古武湖自然再生について

第 17 回湿原再生小委員会の課題（発言概要）と今後の検討方針（案）

項目	発言概要	回答および今後の対応方針
幌呂地区湿原再生について	<ul style="list-style-type: none"> ・下久著呂観測所で今年 8 月の出水の影響により水位観測が途切れたが、このような出水がまた起こるかもしれない。今後どの様に観測するのか伺いたい。 	<ul style="list-style-type: none"> ・橋へ設置する際に、洪水時の影響も考慮してケーブルを保護するなど設置方法を改善したい。
	<ul style="list-style-type: none"> ・排水路の埋め戻し高さについて、地盤高は下流に向かい低くなるため、埋め戻しの高さが切り下げた地盤高と同じであれば勾配がつき、上流が乾燥する。排水路の埋め戻し高さを少し高くして仕切れば、区画ごとに水が溜まりその効果が期待できる。 	<ul style="list-style-type: none"> ・施工時には、埋め戻しの沈下も配慮し、高さを少し大きくするなど、埋め戻し高を考慮したい。
	<ul style="list-style-type: none"> ・今年の秋に、幌呂地区湿原再生地で「ツルシギ」や「ダイゼン」といったシギの仲間が多く確認された。おそらく餌となる生物がいたのではないかと考えられる。この場所で水生生物の調査をする予定はあるか。 	<ul style="list-style-type: none"> ・今の時点では調査をする予定はない。今後もシギなどの確認が続き、委員会で調査が必要だと提案があれば、調査を行うか委員会で改めて検討していく。