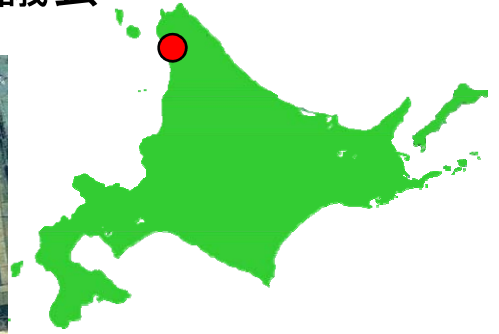


上サロベツ自然再生協議会



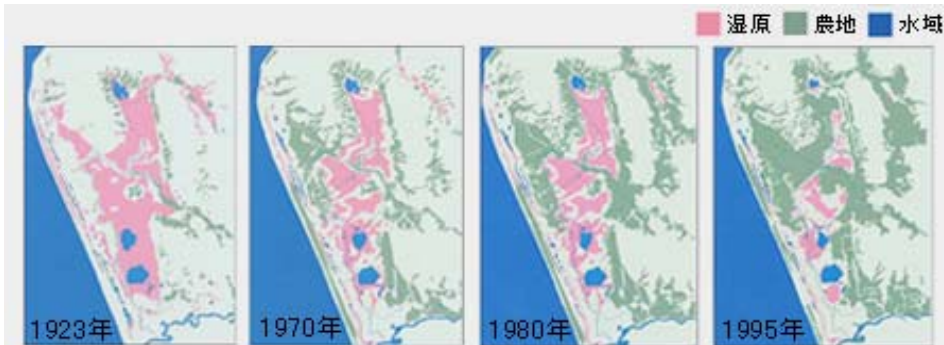
自然再生の対象となる区域(全体構想より)



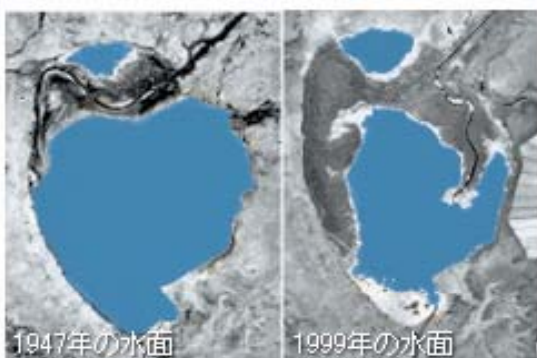
泥炭採掘跡地の開放水面



農地の地盤沈下
手前の牧草地が奥の湿原より
1mほど低くなっている



サロベツ地域における湿原の減少と農地の拡大



ペンケ沼の埋塞

上流からの土砂流入等により水面が約半分に減少



排水路の設置による乾燥化の進行
湿地に隣接する農地での排水不良

野川第一・第二調整池地区自然再生協議会の取組

1 再生内容

水環境の再生及び河川生態系の再生

土地利用の変化により自然環境が大きく損なわれたかつての多様な河川環境の再生に取り組む。

2 自然再生協議会

平成17年3月に組織化し、現在の構成員数49。

個人(専門家を含む)26、団体14、関係地方公共団体8、関係行政機関1

3 自然再生全体構想

平成18年9月に作成。

○自然再生の対象区域

野川第一調整池(1.5ha)、第二調整池(1.7ha)、野川(小金井新橋～二枚橋)。

○自然再生の目標

昭和30年代前半、事業対象地区に存在していた「水のある農の風景」を規範とし、当時の風景が持っていた水を中心とした環境システムの再生を目指す。

①水のある自然環境の再生、②自然のふれあい利用、③市民参加による整備、維持管理の3つを自然再生の方向性とし、この中で8つの個別目標を設定。

4 自然再生事業実施計画

○野川第一・第二調整池地区自然再生事業実施計画(平成18年10月作成、

実施者：東京都建設局北多摩南部建設事務所)

第一期計画(3年程度)：①野川からの導水、②田んぼ(130m²)、湿地(130m²)、ため池(130m²)等の整備、③植生復元調査区の設定等

第二期計画(2年程度)：①野川における瀬・蛇行等の形成、②湿地の拡大(260m²)による野川から調整池に至る水環境システムの構築等

【進捗状況】

第一調整池の湿地・田んぼ・ため池・水路・野川からの導水施設整備、第二調整池の草地化調査を実施(調査区設置)。

また、植物、昆虫、水生生物、水量、水質等のモニタリング調査を実施。



自然再生の実施イメージ

行政機関

[東京都建設局
北多摩南部建設事務所]
・整備、モニタリング等

野川第一・第二調節池 地区自然再生協議会

[市民、市民団体、学識経験
者行政で組織]
＜平成 17 年 3 月設立＞
・自然再生事業の方向性を議論
・全体構想、実施計画書を策定

野川自然の会

[維持管理運営を担う
市民団体]
・維持管理、モニタリング等

維持管理等に関する覚書を結んでいます。

野川自然の会と、東京都（北多摩南部建設事務所）は、維持管理等に関する覚書を締結して、野川の自然再生に協働して取り組んでいます。



モニタリング



田んぼの稲刈り

平成 19 年 3 月 湿地、田んぼ、水路等整備
平成 20 年 3 月 野川からの導水路、ため池、
水路等整備

平成 17 年 3 月 野川第一・第二調節池地区
自然再生協議会設立
平成 18 年 9 月 全体構想を策定
平成 18 年 10 月 実施計画書を策定



野川第一調節池（東側）



野川第二調節池



野川（小金井新橋下流）

がもう
蒲生干潟自然再生協議会の取組

1 再生内容

干潟の再生

シギ・チドリ類などの渡り鳥の飛来地であり、また、底生動物の宝庫である貴重な蒲生干潟の保全・再生に取り組む。

2 自然再生協議会

平成17年6月に組織化し、現在の構成員数24。

個人(専門家を含む)8、団体9、関係地方公共団体4、関係行政機関3

3 自然再生全体構想

平成18年9月に作成。

○自然再生の対象区域

蒲生干潟地区約58ha

国指定仙台海浜鳥獣保護区蒲生特別保護地区(48ha)、県所有地(7.8ha)、民有地(1.6ha)。

○自然再生の目標

渡り鳥の渡来中継地である良好な湿地環境の保全、生態系の劣化防止、現状の改善に資する干潟の適正な利用を図るとともに、環境教育等を通じた自然に接することができる場の創出を目指す。

①多様な生物を育む干潟の保全・復元、②湿地を維持する水循環の再生、③砂浜環境の保全・回復、④環境保全活動・環境教育の推進及び各主体が交流する場の創出の4つの分野別目標を設定。

4 自然再生事業実施計画

○蒲生干潟自然再生事業干潟・砂浜の修復実施計画

(平成20年3月作成、実施者：宮城県)

土砂侵入が顕著な箇所への越波防止堤の設置、滞筋を掘削による水交換効率の改善、導流堤の通水断面の確保、堆積砂除去による干潟の造成等を実施

【進捗状況】

干潟内の水循環の効率化を図るため、老朽化した導流堤水門の流下断面の確保、被覆石の改修工事を実施。