

十勝川中流部市民協働会議_活動記録 (25)

十勝ダム・キノウシ地区 樹林再生に向けた播種活動

この活動は、「十勝ダム・キノウシ地区において、外来種オオアワダチソウ群落を樹林への転換」を目的とした活動です。

去る、平成 30 年 10 月 13 日（土）には、オオアワダチソウ群落など当該地に自生している植物種の調査を行いました。今回は、その結果を踏まえ試験的にオオアワダチソウ群落の一部を使い樹木の播種を行った活動の報告をします。

- 日 時：平成 30 年 11 月 14 日（水） 13：00～13：40
- 参加者：十勝川中流部市民協働会議 8 名（室瀬、紅葉、橋本、前田、和田）
十勝川源流部を考える会 2 名
- 場 所：十勝ダム上流部 キノウシ地区
- 活動内容：樹木（広葉樹）の播種
- 播種方法：10m×10m 方形区（18 箇所：30m×60m）において、条件が異なった表土への播種（土壌条件）
 - 1 列目：オオアワダチソウの天地返し
 - 2 列目：オオアワダチソウの表土剥ぎ
 - 3 列目：2 列目のオオアワダチソウの表土を覆土



試験播種の区域（Google より）

1. 樹木の播種

樹木の播種は、10m×10m の方形区に下の図に示す種類の種を播種しました。

(道道忠別清水線)

	10m	10m	10m	10m	10m	10m	
10m	1列目 天地返し	対照区 (播種なし)	ミズナラ150個	ヤマモミジ150個 アオダモ130個	ダケカンバ 10g	マカバ 15g	オニグルミ 100個
10m	2列目 表土剥ぎ	対照区 (播種なし)	ミヤマハンノキ 35個 オニグルミ 17個	ミヤマハンノキ 35個 オニグルミ 20個	ミヤマハンノキ 35個 オニグルミ 20個	ミヤマハンノキ 35個 オニグルミ 20個	ミヤマハンノキ 35個 オニグルミ 20個
10m	3列目 2列目の表土を覆土	対照区 (播種なし)	ミズナラ150個	ヤマモミジ150個 アオダモ130個	ダケカンバ 10g	マカバ 15g	オニグルミ 100個

(工事用道路跡)

H30 十勝ダム・キナウシ地区において樹木播種種類の配置図

● 播種試験区の状況



樹木播種の試験区の状況



3列目



2列目



1列目

● 播種した種



ダケカンバ



マカバ



ヤマモミジ



ミズナラ



オニグルミ



ミヤマハンノキ

2. 樹木の播種作業写真



作業前のミーティング



参加者の集合写真



参加者による播種の状況 (1)



参加者による播種の状況 (2)



参加者による播種の状況 (3)

