

報道関係各位

平成30年4月23日

## 第53回 道総研ランチタイムセミナー「おひるの科学」 「水源林」のはたらきを知ろう

道総研では、道総研の研究活動を多くの方々に知っていただくため、研究員が講師となって、皆様の生活に関係する身近なものをテーマとしたセミナーを開催しています。

今回のテーマは「**水源林**」。

道総研 林業試験場の研究員が、最新の研究成果をもとにお話しします。

お昼休みのひと時に、お弁当や飲み物を片手に科学に触れてみませんか？

### 【今回のお話】

「**水源林**」って知っていますか？

水源かん養林ともいいますが、暮らしに必要な水を守るための様々な働きをもつ森林のことです。

水源かん養林の具体的な働きは、洪水の緩和や水資源の貯留（湧水緩和）、水質の浄化の3つ。これに土砂流出を防ぐ機能を加えることもあります。

そしてもう一つ、水源に森林があることは、人間のためだけではなく、溪流にすむ生物の生息環境にも大きく影響します。

では、森林を伐採すると、これらの働きにどのような影響が出るのでしょうか。働きを損ねないような伐り方はあるのでしょうか。現場での実験や観察からみた、**水源林の働き**について紹介します。



### 【開催情報】

◎日 時 平成30年5月14日（月） 12：05～12：55

◎場 所 北海道庁1階 交流広場（札幌市中央区北3条西6丁目）

◎講演者 道総研 林業試験場 森林環境部 環境グループ 主任主査 長坂 有

◎主 催 道総研（地方独立行政法人 北海道立総合研究機構）

◎参加費 参加無料

◎申込み 事前申込み不要です。直接会場にお越しください。

◎報道にあたってのお願い

多くの方々にご参加いただけるよう、事前報道にご協力をお願いします。

事前・当日の取材希望もお気軽にご連絡ください。

◎ホームページ

道総研（北海道立総合研究機構） → セミナーイベント情報「ランチタイムセミナー」

[http://www.hro.or.jp/info\\_headquarters/event/lunch/index.html](http://www.hro.or.jp/info_headquarters/event/lunch/index.html)

詳しくはこちらへお問い合わせください。

道総研（地方独立行政法人北海道立総合研究機構）連携推進部 松下

電話 011-747-2804

Fax 011-747-0211

E-mail [hq-entry@hro.or.jp](mailto:hq-entry@hro.or.jp)

URL <http://www.hro.or.jp>