



## 蔵王樹氷林の再生技術の確立

蔵王の樹氷は山形県の冬季の主要な観光資源ですが、樹氷をつくるアオモリトドマツ（オオシラビソ）林では集団枯損が拡大しています。樹氷林にはササが密生し、後継木が少ないため、自然に再生することは困難です。

樹氷林を再生するために、自然のしくみを最大限に利用した効果的な再生技術を開発する研究を行っています。



地蔵岳周辺はほとんど枯損しています。



アオモリトドマツの芽生えが育つ条件を調べて、それを応用

樹氷林再生の啓発事業も同時に実施することで、環境教育の推進にも貢献します。

### 【担当】

名前：林田 光祐

専門分野：森林保全管理学

連絡先：

hayasida@tds1.tr.yamagata-u.ac.jp