

この年報に記載された記事、図表および写真は、  
引用等の著作権法上認められた行為を除き、  
林業試験場の許可なく引用、転載及び複製はできません。

---

**令和4年度（2022年）**  
**北海道立総合研究機構**  
**林業試験場年報**  
(Web版)

発行年月 令和5年9月  
編 集 林業試験場刊行物編集委員会  
発 行 地方独立行政法人北海道立総合研究機構  
森林研究本部 林業試験場  
〒079-0198  
北海道美唄市光珠内町東山  
TEL (0126) 63-4164 FAX (0126) 63-4166  
ホームページ  
<https://www.hro.or.jp/list/forest/research/fri/index.html>

---