

福島大学(共生システム理工学類)と合同で高齡級人工林の年輪調査を平成27年8月6日実施しました!

関東森林管理局森林技術・支援センター

○高齡級林分調査(目的等)

関東各地の比較的高齡の樹木の収集を行い。年輪の安定同位体比分析により気候復元をする際に、関東から東北太平洋岸は同位体比の変動に他の地域と違う傾向が見られることがわかって来たため、関東各地のスギ等(サンプル等)を集めて分析等を行う。

平成27年4月1日現在、調査地の「中の内沢」は214年生、「檜山」は113年生及び「不動山」は143年生の国有林である。

中の内沢国有林(2004年間伐のスギ伐根から採取)



檜山国有林（2005年間伐のスギ伐根から採取）



不動山国有林（2012年風害のサワラ風倒木から採取）



センターに保管してある標本

