

ブナ種子の豊凶状況調査

東北森林管理局 指導普及課

	元年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年
青森県	並作	並作	皆無	豊作	凶作	凶作	豊作	皆無	凶作	凶作
岩手県	凶作	並作	皆無	並作	凶作	皆無	豊作	凶作	凶作	凶作
宮城県	皆無	豊作	皆無	凶作	凶作	皆無	豊作	皆無	皆無	皆無
秋田県										
山形県										

	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年
青森県	皆無	豊作	皆無	凶作	並作	皆無	並作	皆無 凶作	皆無 凶作	凶作
岩手県	皆無	豊作	皆無	凶作	凶作	皆無	豊作	皆無 凶作	凶作	凶作
宮城県	皆無	豊作	皆無	凶作	皆無	並作	豊作	皆無 凶作	凶作	凶作
秋田県		豊作	皆無	凶作	凶作	凶作	並作	皆無 凶作	凶作	凶作
山形県		豊作	凶作	凶作	凶作	凶作	豊作	皆無 凶作	凶作	凶作

1. 調査ブロック数 : 青森県38、岩手県24、宮城県6、秋田県55、山形県22 合計145箇所

2. 調査方法

- 豊作：殆どの木に結実が見られる。
- 並作：約半数の木に結実が見られる。
- 凶作：一部の木に結実が見られる。
- 皆無：全く結実が見られない。