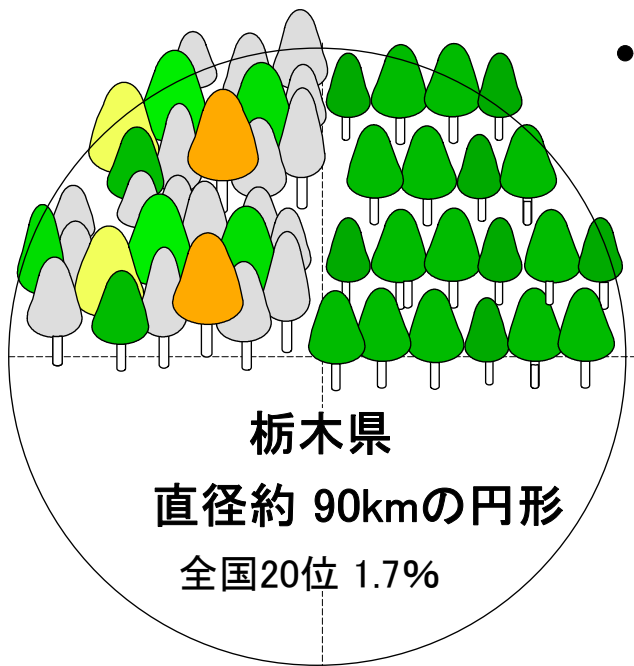


## 栃木の林業：木を使わなければもったいない

### • 栃木の林業

- ・県面積 約6,400Km<sup>2</sup> ※日本 378,000Km<sup>2</sup>
- ・県面積の約半分3,500Km<sup>2</sup>が森林地帯
- ・森林地帯 の約半分1,600Km<sup>2</sup>が植林地帯  
(県面積の約1/4)
- ・樹種;杉 約 60% 桧 約30%
- 材齢;45~50年が中心(昭和 30年代植林)



### • 住宅の木材使用量

| 箇所 |       | ①梁桁    | ②柱    | ③土台   | ④垂木   | ⑤間柱   | ⑥根太  | ⑦母屋   | ⑧大引   | ⑨他     |
|----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|--------|
| 割合 | 100 % | 30.0 % | 18.5% | 6.5 % | 9.0 % | 8.5 % | 7.5% | 7.0 % | 3.0 % | 10.0 % |

栃木県/標準住宅 木材使用量 ≒ 0.61m<sup>3</sup>/坪 (25~50坪) ※ 富山県0.69m<sup>3</sup>/坪

※ 参考例; 35坪の標準住宅 木材使用量 ⇒ 0.61m<sup>3</sup>/坪 × 35坪 = 21.35m<sup>3</sup>

木材金額; 21.35 × @80,000 = 1,708,000 約 ¥ 170万 ※造作材・仕上材は含まず

建築費 ; Ex 35坪 × @60万/坪 = ¥ 2,100万 (建築・設備一式込み)

木材割合 170/2,100 = 8.0% ≤ 10% ※標準的電気工事 約8~9.0%

### • 日本の木材使用量/輸入材&国産材

