

# Nachhaltige Waldnutzung in Japan – Stand und Perspektiven

Dr. Taro Terashita Ehime University

# Heute rede ich...

- Data des Waldstandes
- Infrastruktur und Arbeitskräfte
- Nach 11.03.2011
- Neue Welle um den Wald



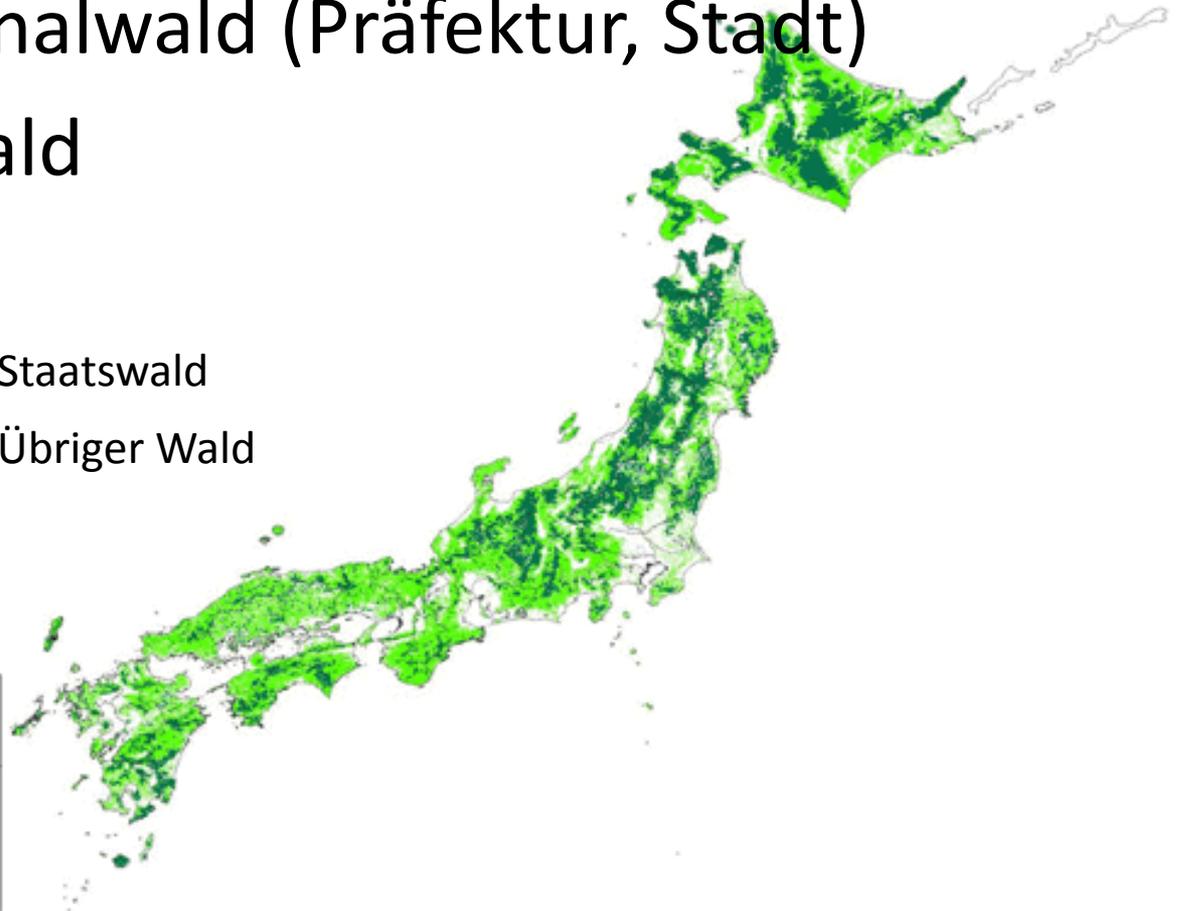
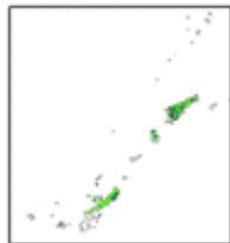
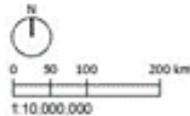
- 60 % „natürlicher“  
„natürlich“: Naturver  
„künstlich“: Alterskla

-> geografische und k



# Waldbesitz

- 31 % Staatswald
- 12 % Kommunalwald (Präfektur, Stadt)
- 58 % Privatwald

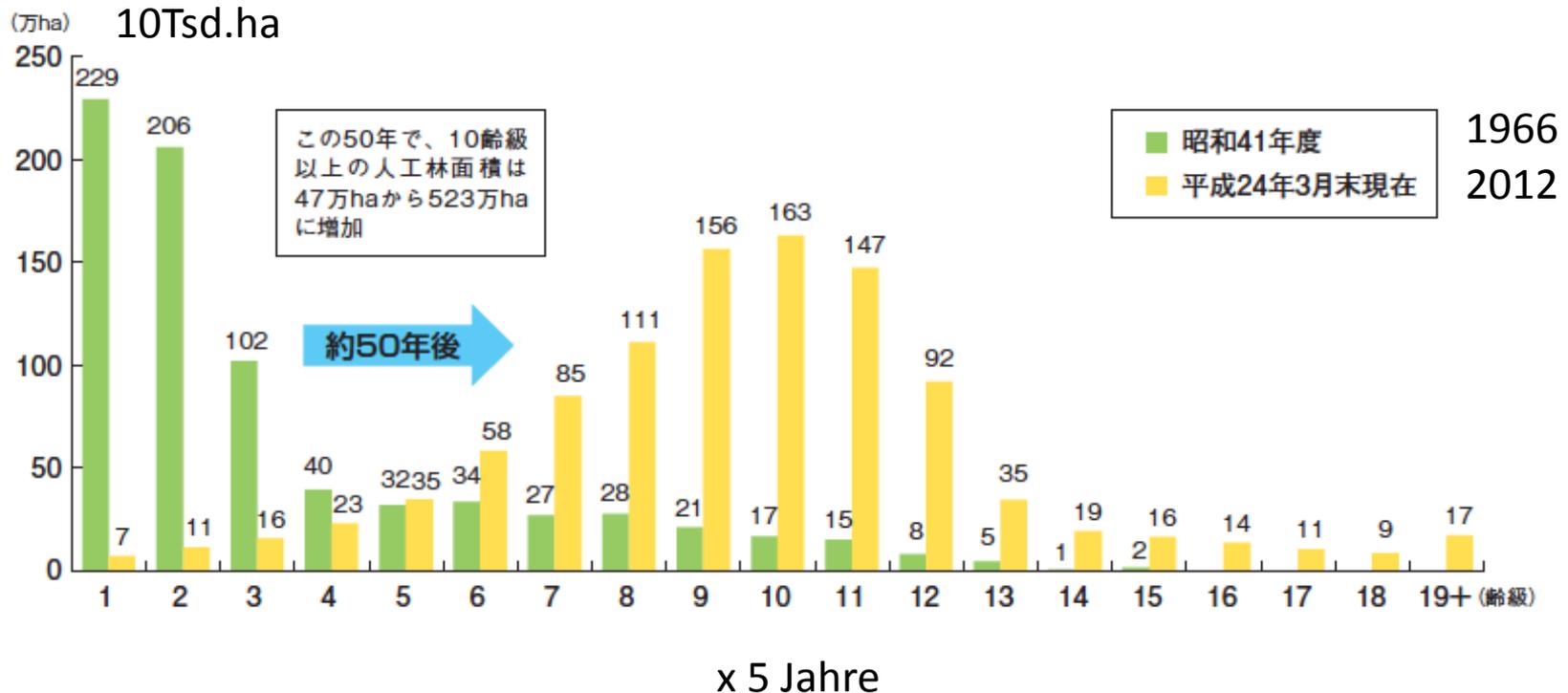


# Forstwirtschaft organisatorisch

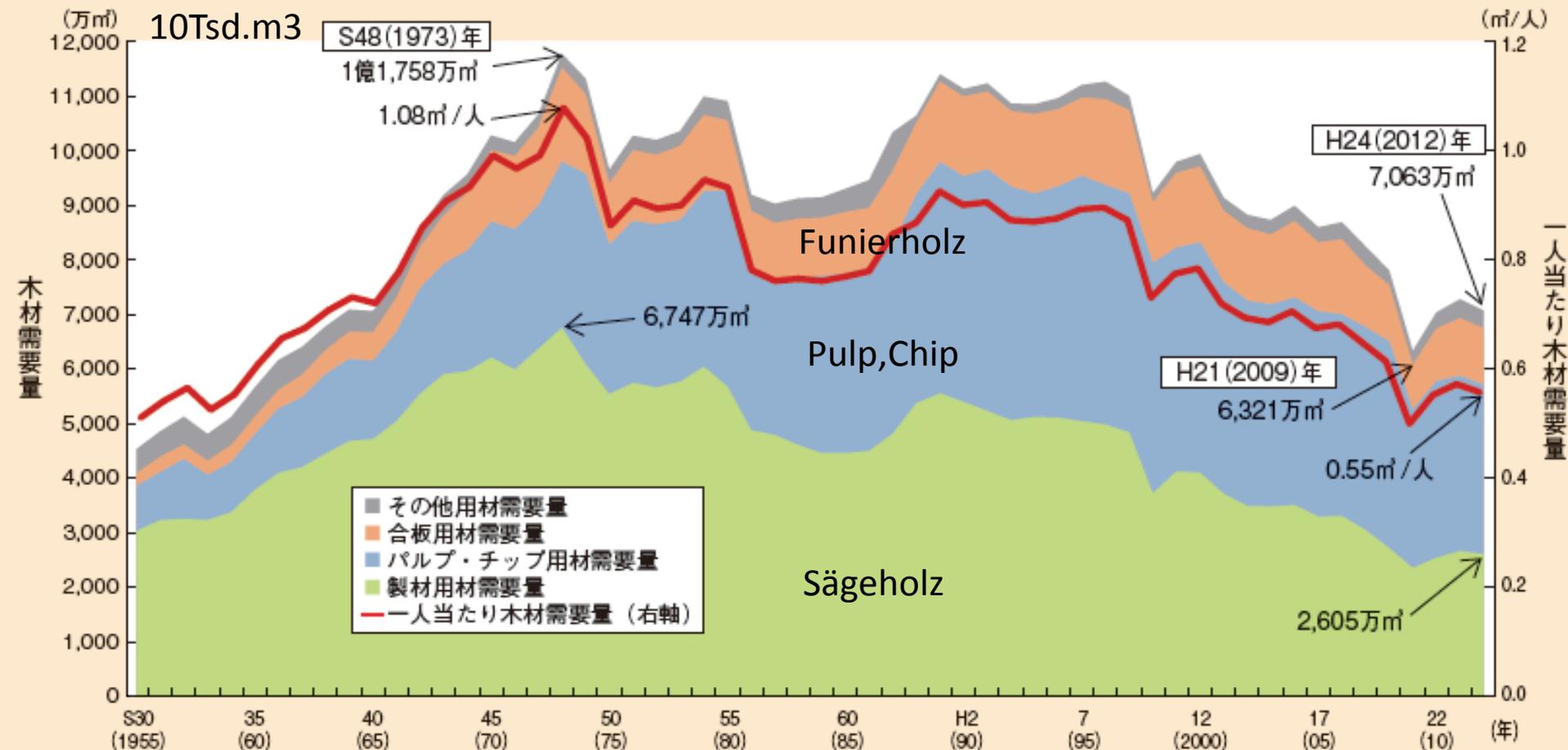
- Weniger Betriebsleiter  
Forstwirtschaft lohnt sich nicht  
Konkurrenz auf Weltmarkt
  - Weniger Arbeitskräfte  
(sogenannte 3-K, „Kitanai“, „Kitsui“, „Kiken“  
Durty, Difficult, Danger auf Englisch)
- > ungepflegte Wälder

# Altersklassenwald

- Früher gepflanzt, bis jetzt gepflegt,
- Aber nicht dauernd pflanzen



# Holzbedarf



# Nach 11.

- Geschädigte Landfläche sind enorm
- Küstenwald durch Tsunami
- anderer durch Radioaktiv
- Qualität des Holzes bekommt wenige Einfluss
- Für Notwohnung trägt Holz bei
- Geschädigte Nebenprodukte: Pilz



# Was sollen wir tun?

- Nicht gepflegte Wälder sollen durchforstet werden.
- Die Betriebseinheiten sollen aus viele parzellierte Waldfläche arrondiert werden.
- Leute sollen über Wald und Forstwirtschaft mehr wissen.
- Sogar Innenstadt soll man mehr Holz benutzen.

# „Forstwirtschaftlicher Planer“

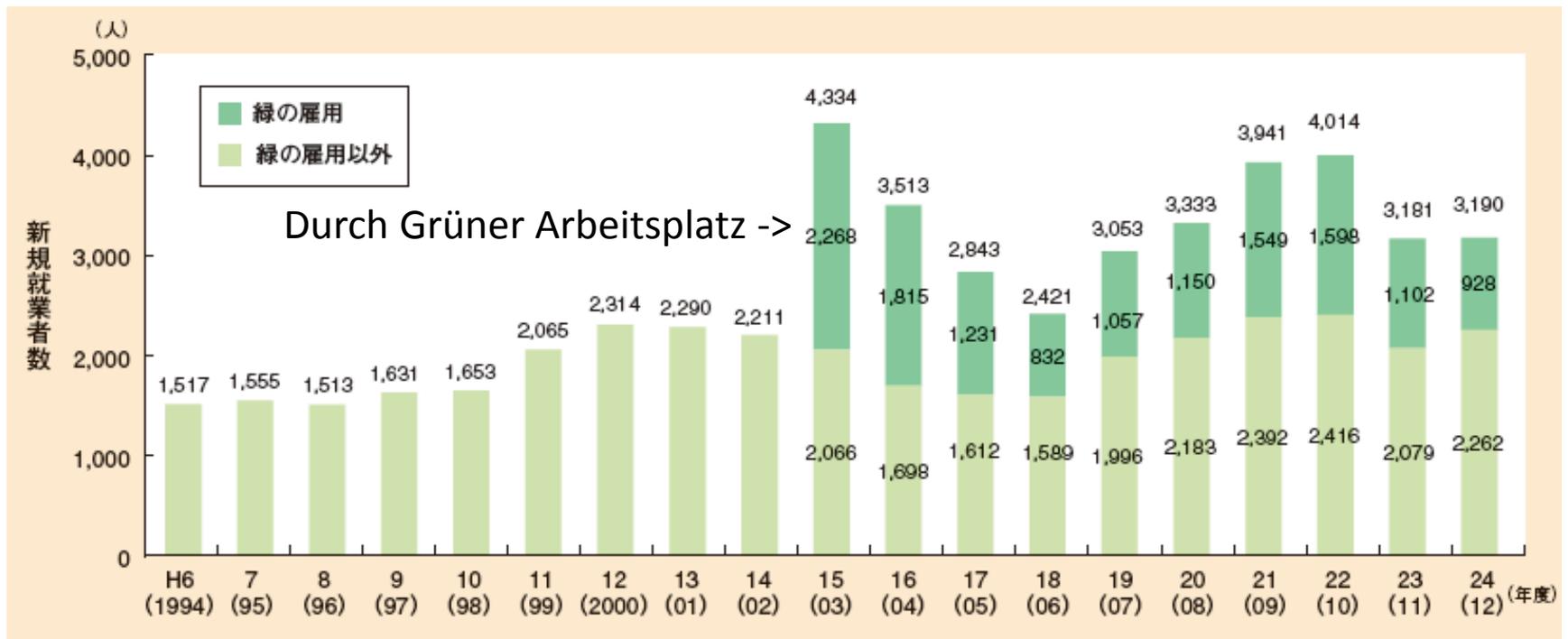
- parzellierte Waldfläche
  - Mehr Waldeigentümer
- >
- eine Einheit der Forstbetrieb zusammen schließen
  - Ein Betriebsplan machen
  - Forstunternehmer durchführen lassen
  - 712 Personen ausgebildet

# „Waldwege-Operator“

- Nach der arrondierte Planung
- Effektive Waldwege
- 19m/ha Japan <-> 118m/ha Deutschland
- Ausbildung „Operator“ für Waldwegebau  
1.749 Personen als Basis, 390 als Fortbildung.

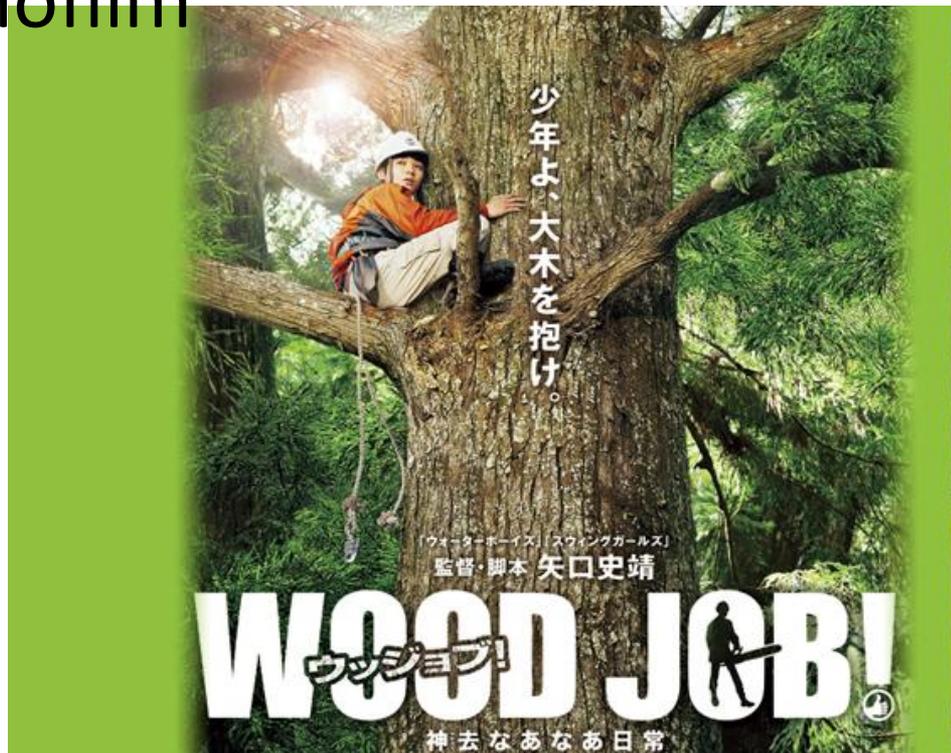
# Förderprogramm Grüner Arbeitsplatz

- 1 Jahr OJT „Grüner Arbeitsplatz“
- Danach steigt die Anzahl der in der Bereich Waldarbeit neugekommenen Leute



# Kommunikation einander

- Bildung für Nachhaltige Entwicklung
- Interview mit Forstleute von Schülern
- Kinofilm



# Hochhaus aus Holz

- Kurz vorher war Hochhaus aus Holz verboten
- 2010 neu Gesetz für öffentliche Gebäude und Einrichtungen  
(z.B. Rathaus, Büro)





**Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit!**