













III

代表的なエリートツリー

の特性

7. スギ九育 2-186 (特定 25-53)

| 成長特性 |    | 通直性 |    | 材質特性 |      | 繁殖特性 |      | その他 |
|------|----|-----|----|------|------|------|------|-----|
| 初期成長 | 材積 | 幹   | 根元 | 等級   | 測定年次 | 発根率  | GA雄花 |     |
| 4    | 4  | 4   | 4  | E70  | 41   | 5    | 1    |     |

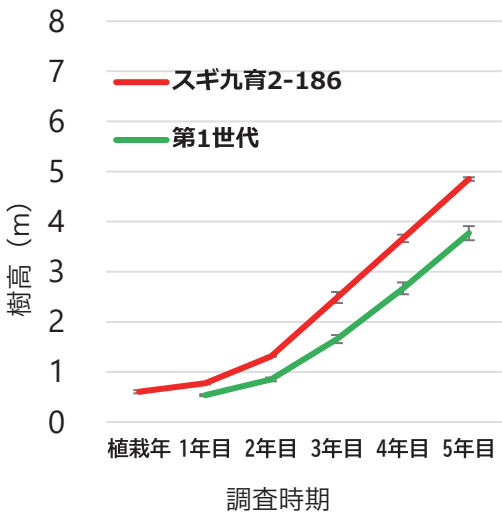
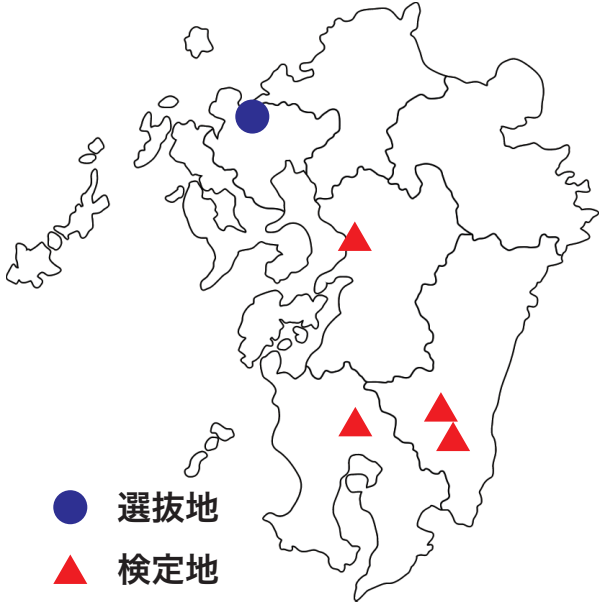
|        |                  |         |               |
|--------|------------------|---------|---------------|
| 選抜育種区  | 北九州              | 親系統選抜地  | 熊本県、佐賀県       |
| 検定林所在地 | 熊本県、宮崎県、<br>鹿児島県 | 原種の保存場所 | 林木育種センター九州育種場 |

特性

発根率が高く、GA雄花着花量が少ない系統です。初期成長(5年次)、材積成長(15年次)、通直性と材質がやや優れた系統です。

検定地域

北九州育種区で選抜され、中九州育種区と南九州育種区の試験地で検定されています。



▲図 スギ九育2-186の初期成長  
九州育種場内に植栽。エラーバーは標準誤差。

▲採穂台木 (九州育種場内)  
ポールは高さ2m

▲通直性 (41年生)  
ポールは高さ5m

## 8. スギ九育 2-203 (特定 29-52)

| 成長特性 |    | 通直性 |    | 材質特性 |      | 繁殖特性 |      | その他 |
|------|----|-----|----|------|------|------|------|-----|
| 初期成長 | 材積 | 幹   | 根元 | 等級   | 測定年次 | 発根率  | GA雄花 |     |
| 4    | 3  | 3   | 3  | E70  | 41   | 5    | 5    |     |

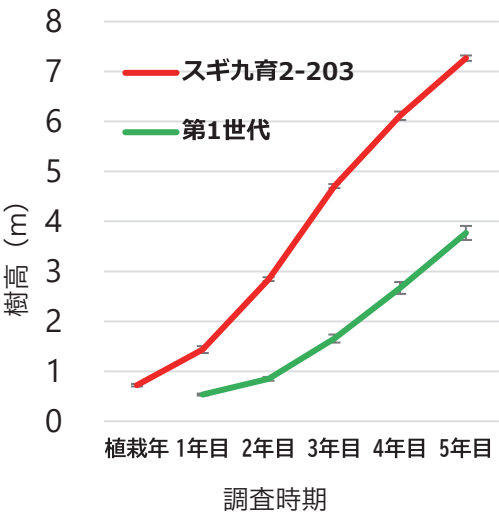
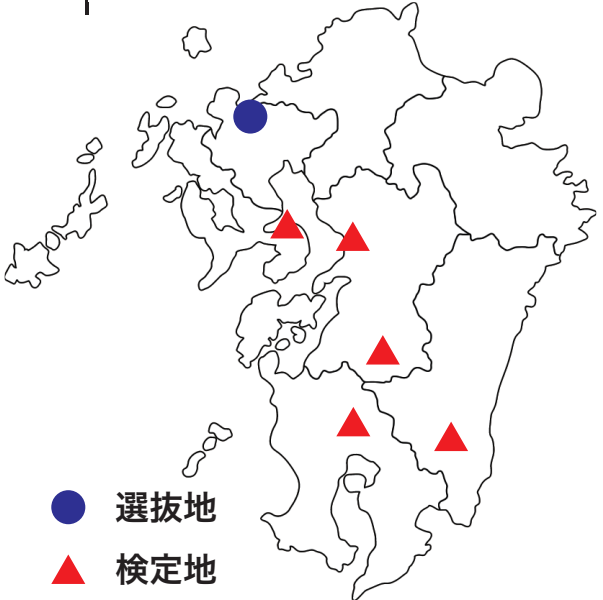
|        |                      |         |               |
|--------|----------------------|---------|---------------|
| 選抜育種区  | 北九州                  | 親系統選抜地  | 大分県、佐賀県       |
| 検定林所在地 | 長崎県、熊本県、<br>宮崎県、鹿児島県 | 原種の保存場所 | 林木育種センター九州育種場 |

### 特 性

発根率が高く、初期成長(5年次)と材質がやや優れた系統です。

### 検 定 地 域

北九州育種区で選抜され、北九州育種区、中九州育種区と南九州育種区の試験地で検定されています。



▲図 スギ九育2-203の初期成長  
九州育種場内に植栽。エラーバーは標準誤差。



▲採穂台木 (九州育種場内)  
ポールは高さ2m



▲通直性 (14年生)  
ポールは高さ5m