

## チャセンシダ亜目の分子系統樹 (その1)

チャセンシダ亜目

**ナヨシダ科**

Gymnocarpium (ウサギシダ属)

Acystopteris (ウスヒメワラビ属)

Cystopteris (ナヨシダ属)

**ヌリワラビ科**

Rhachidosorus属 (ヌリワラビ属)

**イワヤシダ科**

Homalosorus

Diplaziopsis (イワヤシダ属)

**デイスモフェリビウム科**

Desmophlebium

**ヘミディクティウム科**

Hemidictyum

**チャセンシダ科**

Asplenium (チャセンシダ属)

Hymenasplenium (ホウビシダ属)

(その2)ヒメシダ科へ

