

アソシケシダ*Deparia otomasui*
(Kurata) Serizawaイワデンダ科
Woodsiaceae**カテゴリー**大分県 IA
環境庁 IB**選定理由** 九州固有種で、熊本・大分・宮崎県の限られた範囲にのみ分布する。森林伐採やマニアによる採集などで個体数が激減しており、絶滅の危険性が極めて高い。**県内分布** 玖珠丘陵地・山地，大分川・大野川丘陵地**分布域** 九州(熊本・大分・宮崎)**生育環境** 丘陵地のやや湿った林内。**現 状** 本県では数か所で生育が確認されているが、個体数が激減している。**イヨクジャク***Diplazium okudairae* Makinoイワデンダ科
Woodsiaceae**カテゴリー**大分県 IA
環境庁 掲載なし**選定理由** 本州中部以西の太平洋側に分布するシダ植物。本県での分布はごく希である。生育地は風水害で壊滅的な状態にあり、絶滅の危険性が極めて高い。**県内分布** 耶馬溪地区，北川上流域**分布域** 本州(静岡県以西の太平洋側)，四国，九州(福岡・熊本・大分・宮崎・鹿児島) 朝鮮半島，中国**生育環境** 丘陵地の溪流近くの湿った林内。**現 状** いずれの生育地も生育範囲が狭く、個体数も非常に少ない。**コクモウクジャク***Diplazium virescens* Kunzeイワデンダ科
Woodsiaceae**カテゴリー**大分県 IB
環境庁 掲載なし**選定理由** 暖地性のシダ植物で、関東地方以西に分布する。本県では数か所で生育が確認されているが、土地開発や森林伐採などで生育環境が悪化し、絶滅の危険性が高くなっている。**県内分布** 大分川・大野川丘陵地，豊後水道域，豊後水道後背地域**分布域** 本州(関東地方以西)，四国，九州(福岡・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島)，沖縄 朝鮮半島，中国，台湾，インドシナ**生育環境** 低地のやや湿った林内。**現 状** 県内数か所のスギ植林内に小群落が確認できるだけとなっている。