

データ番号	415
効用の種類	物理・化学作用による環境改善効用
見出し	林の中は涼しい
出典	『NHKブックス 微気象の探求』大後美保
内容	栃木県日光の広葉樹林と群馬県妙義の針葉樹林、東京目黒の杉林各々の林内外の気温差を年間を通じて測定した。この結果、日光では0.31℃、妙義で0.85℃、東京で0.23℃といずれも林内気温が低かった。林内外の差にバラツキがあるのは樹種や植栽形式が異なるからである。また、葉が繁茂する夏期はその差が大きくなるが、特に林内温度が緩和される樹種はブナ・ヒノキであった。
備考	