

データ番号	418
効用の種類	物理・化学作用による環境改善効用
見出し	生け垣が騒音を低減する
出典	(『騒音と騒音防止』 オーム社) 理学博士 工学博士・守田 栄
内容	アメリカの資料によると、道路端から30m離れている2地点(一方はその30m間が平地、他方はその30m間が密植樹になっている)で騒音レベルを計ったところ、密植樹のある地点では71デシベル、平地では76デシベルとなり、密植樹地点のほうが騒音レベルが低いことが報告されている。これは樹木に騒音を低減させる効果があることを示すものである。
備考	