

国家指定天然纪念物

木下贝层

平成十四年三月十九日指定

木下贝层，是自千叶县北部向茨城县南部范围广泛分布的地层，名称来自于调查研究自印西市木下地区开始的学术背景。

此贝层属于大约十二万年前的地层，那时关东平野（包括印西市）是被称“古东京湾”的有进深宽广之海湾。此海湾附近的洋流与海浪带来的贝壳渐渐堆积而组成的，就是木下贝层。

在木下贝层中发现的贝类化石中最多的，有衣蚶蜊、中国蛤蜊、木下蛤仔、白贝、耳口露齿螺等等。此外曼氏孔盾海胆的化石也比较常见。

现在也与这种相同的贝类，还栖居于近海海岸、离岸旁边。木下贝层的发现，不仅阐明了当时浅海海底中的多种多样（包括化石）之堆积结构，又开启了关东平野地层研究之端处。鉴于这样地质学上的重要性，木下贝层被指定为日本天然纪念物。

※木下交流之杜历史资料施設，也有木下贝层的展示解说。若有时间，请访问参观！

※危险请勿进入。请勿采取化石之类。非法行为必有处罚。

令和三年八月

印西市教育委员会