

えりも町新浜職員住宅

■所在地	北海道幌泉郡えりも町字新浜61-7	■木材使用量	132m ³
■設置者	えりも町	うち地域材	132m ³
■構造	木造2階建	■使用樹種	カラマツ・トドマツ
■延床面積	1棟 358.75m ² (2棟 717.5m ²)		



◆施設の概要

本施設はえりも町産の木材を活用し、木材の持つぬくもりや優れた断熱性・調湿性により、健康で快適な住空間を実現しています。

また、木材の良さをPRできる住宅として、共用廊下に地場産の木材を使用したしりふと展示パネルを設置し、木材の循環利用を促進して、二酸化炭素排出の抑制を促す建築物となっています。

◆工法等の特徴

本施設は外壁及び内装の一部に、えりも町産のカラマツを使用しています。カラマツは、耐久性が高く水が浸透しにくい為、外壁材として優れ、内装材としても緻密でしっかりとした木目で、風格のある美しさをたたえるようになります。

◆整備に当たり苦慮したこと

えりも町産の木材を使用するにあたり、大断面の梁に使用できる木材の確保ができず、一度集成材にしてから使用しなければならなかった事。