

## アート信州 有限会社

住 所	〒399-6462 長野県塩尻市大字洗馬 420-5 TEL ( 0263 ) 53 -5806 FAX ( 0263 ) 53 -6255
-----	--

施工名・製品名	木目浮かし彫りによる佐久総合運動公園陸上競技場管理棟の内装壁画
製品の開発・調達の目的及び背景	従来の間伐材は、何の付加価値も付けないまま建設関係や土木関係に使われたり、付加価値を付けた物でも小規模な工芸品がほとんどでした。 今回の壁画は、長野森林組合より「従来の看板のような小物では無く、大型作品の加工が出ないか？」とのとの問い合わせに対し弊社独自で加工方法を考案した作品です。
製品・調達の特徴	木目浮かし彫りは、砂の粒子を高圧で吹き付ける「サンドブラスト」の工法を使い、冬目を残しながら絵柄の背景部（夏目）を深く彫ることにより、絵柄が浮かび上げる技法です。 この壁画は、幅 110 mm×丈 900 mm×及び幅 110 mm×丈 3000 mmの杉の板に木目透かし彫りを施してから現地で繋ぎ合わせた物です。（絵柄は佐久市名物のコスモスと気球を描いています） 正面口のレリーフの最も大きな面で縦 3m×横 5m、その他通路両側の腰壁部分を含めた大型作品であり、これほど大きな間伐材のサンドブラストの彫刻品は、全国的にもあまり例がないと思われまます。（少なくとも今まで聞いたことがありません。） また、作品の大きさは、柔軟に対応出来る上、ほとんどの針葉樹で加工が可能のため他地域の間伐材にも応用することが出来ます。
間伐材の樹種名	長野県産 杉の間伐材
間伐材利用の状況・使用実績	間伐材は、長野森林組合より供給された材です。 又今回の壁画は、長野森林組合及び長野森林組合とタイアップしている設計事務所とのコラボレーションによるデザインを使用しています。
消費・購買の効果等	「陸上競技場を訪れた方々特に女性の方に好評で中には、驚きを持って観る方もおられます。」とのコメントを管理棟職員からいただくほど、一般の方には、大変珍しい内装壁画です。 また、この壁画を観た業者より問い合わせもあつたりし、今後さまざま分野への需要が期待できますので、行政の担当部署や設計事務所へのPR活動を積極的に展開していく予定です。
製品写真	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>佐久総合運動公園陸上競技場管理棟正面入口の内装壁画 縦 3m×横 5m</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>内装壁画の拡大写真 冬目を残し、絵柄の背景（夏目）の部分が彫り込まれています。</p> </div> </div>