

熊本県立水俣高等学校 <電気建築システム科建築コース>

「小径丸太廃材を活用した教材キットの開発・販売」

概要	合板製造過程で発生する小径丸太廃材を加工し、地元中学校の授業用教材として販売する。地元の合板製造工場と連携し、小径丸太廃材に付加価値をつけるとともに、専門技術を学んだ高校生が地元の中学生に対して技術の伝承が期待できることやものづくりへの興味・関心の向上が期待できるもの。
商品・サービス	①中学校技術における教材キットの販売/1,500円 ②①にくわえて、高校生による技術支援のサービス ②完成品(スツールなど)の販売/2,000円
ポイント	①合板の製造過程で発生する廃材を教材用造作材へと価値転換したこと ②地水俣市の合板製造工場と連携し、従来より安価な教材キットの供給が可能 ③中学校における授業の一環として取り組むことで学校の設備が利用可能





