

学年	3年生	実施日	
教科	流通・サービス		
テーマ	ロジスティクス（梱包・包装）		
ねらい	「チャレンジ精神」「作業能力」「理解力」		
	①梱包・包装の目的・種類・意義について理解する。 ②段ボールへのテープ貼りの種類を覚え、正確にテープ貼りができるようにする。		

【復習1】物流機能の役割と具体例

分類	6大機能	役割（簡単に）	具体例
輸送業		運ぶ	船舶や航空機、トラック、鉄道などで倉庫まで運ぶ。
倉庫業		置く	倉庫に置いておく。
		ちょっと動かす	商品の入出庫の積み替え、ピッキング（出荷のために必要なものや数を取り出す）や仕分けなどをする。
		手を加える	値札を貼ったりカット野菜を作ったりする。
		守る	段ボールへの箱詰めをする。
		数える	注文を受け取りや、配送したものを記録する。

【復習2】梱包・包装の目的・種類・意義

(1) 包装・梱包の目的

- ・商品の（ ）
- ・（ ）を保つ
- ・荷扱いに便利な単位に（ ）・作業の（ ）を図る

(2) 包装の種類

- ①（ ）…個別の商品を包んでいる包装
- ②（ ）…個装を外部の衝撃から保護するための包装
- ③（ ）…大量に運びやすいように、内装を適当な数でダンボール等にまとめた包装

(3) 包装の意義

- ①商品の（ ）…輸送中の汚れや破損を防ぐ
- ②取り扱いが便利 …細かい商品の販売単位を作る
- ③（ ）…パッケージで商品の差別化
- ④（ ）の手段 …（ ）、（ ）や（ ）の表示など
大切な情報の伝達

【復習3】新聞や本のしばり方<十字結び>

I テープ貼り

【テープの種類】

① ガムテープ（クラフトテープ）

耐水性と耐油性に優れている。比較的安価で購入できるため、最も一般的なもの。
手で簡単にちぎることができるが、重ね張りには向かない。



② 布テープ

高い粘着力と強度を備えている。複雑な形状の荷物を梱包する時や、何度も重ね貼りをしたい時に適したテープ。手で直線に切ることができたり、油性インクで文字が書きやすいなどのメリットがあるが、比較的販売価格が高い。



③ OPPテープ

ポリプロピレン樹脂のフィルムが素材であり、比較的安価で耐水性と耐湿性に優れている。透明性の高い製品が多いため、下の字を隠したくない時に便利。
カラーバリエーションが多く、重ね張りができるが、手では切りにくい。



【段ボールのガムテープの貼り方】

それぞれの貼り方によって梱包の強度が変わる。

① 一の字貼り

横一列にガムテープを張る。
強度は弱く、軽い荷物を運ぶのに適している。



② H貼り

一の字貼りに続き、横の隙間にもガムテープを貼る。
強度は弱く、軽い荷物で、特にほこりや汚れを防ぐのに適している。



③ 十字貼り

一の字貼りに続き、垂直にガムテープを貼る。
強度は一の字貼りよりは強く、一人で運べる重さの荷物に適している。



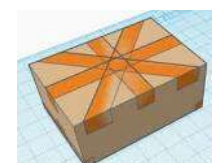
④ キ貼り

一の字貼りに続き、垂直に二本のガムテープをキの字のように貼る。
強度は強く、食器や本などを運ぶのに適している。



⑤ 米字貼り

十字貼りに続き、斜めに2本（×）ガムテープを貼る。
強度は強く、精密機器などを運ぶのに適している。



II 授業で分かったこと、感想 ～本時の目標は達成できましたか～