

日本包装制品包装材料展JAPANPACK|高阻隔性薄膜/玉米塑胶包装材料展示会

产品名称	日本包装制品包装材料展JAPANPACK 高阻隔性薄膜/玉米塑胶包装材料展示会
公司名称	上海福贸展览服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	福贸展会大鹏:国际展会组展组团 shzpexpo:福贸国际展览 展览会摊位:展位安排-搭建-布展
公司地址	上海市-福贸展会大鹏zpexpo
联系电话	021-61200956 15821106898

产品详情

2023日本国际包装产业展览会

Japan Pack 2023

展会时间：2023年10月3-6日

展会地点：东京有明国际展览中心

展会规模：参展企业470家，展位数2300个。

参展观展：福贸展会大鹏zpexpo

展会介绍：

日本国际包装展是以活跃在各行各业的包装资材及容器、包装机械为中心，网络了从设计到采购、生产、物流、流通、销售、消费，乃至废弃物再生利用为止的所有包装领域的世界屈指可数的国际综合包装展。一些非常新包装技术，例如远距离遥控技术、步进电机技术、自动柔性补偿技术、镭射切割技术、资讯处理技术等都已运用在包装机械上。日本包装机械以中小型单机为主，具有体积小、精密度高、易安装、操作方便、自动化程度高等优点。日本包装机械的主要市场是本国，出口额只占总产值的10%。日本对外贸易迅速增长，主要贸易对象为美国、亚洲国家和欧盟国家。主要进口商品有：原油、天然气等一次能源、食品、原材料等；主要出口商品有：汽车、电器、一般机械、化学制品等。主要贸易对象是中国、美国、东盟、韩国、台湾、香港、德国等。

高バリア性フィルムは、ガスバリア性の強い材料を熱縫合性、水分バリア性の強いポリオレフィンと

同時に押出した多層構造のフィルムである。高バリア性フィルムを用いることにより、酸素などのガスの浸透による微生物の繁殖を防止することができる、酸素透過による内容物の酸化を防止する、香りや溶剤などの流出を防ぎ、内容物の貯蔵性を高める。主に肉加工製品（ハム、ソーセージ、鮮魚のところてん、あさりの薄切り肉）、生肉、チーズ、サラダソース、みそ類、農産物及び海産物加工品などの食品の包装に用いられる。

米国の科学研究者は分解しやすいトウモロコシプラスチック包装材料を開発した。それはバイオポリマーを作る細菌から、プラスチックを産生できる3種類の遺伝子を抽出し、小松菜の株に移し、一定の時期を経てプラスチック性ポリマー液を産生し、精製加工を経て小松菜プラスチックを得ることができる。このプラスチックで加工した食品包装材料は、廃棄後に自ら分解することができ、汚染残留物はない。

小麦のプラスチックもあります。これは小麦粉を用いてグリセリン、グリコール、ポリシリコンオイルなどを添加して混合乾燥し、さらに熱圧を経て半透明の熱可塑性プラスチックフィルムになる。小麦プラスチックで食品を包装する利点は微生物によって分解できることである。

英国の科学研究者は近、PHB細菌プラスチックを開発した。それはまず砂糖で細菌を育成し、それから加工によってポリプロピレンに似た材料を作る。この材料は無毒で、しかも生分解しやすく、食品包装袋を加工して作るのに理想的な材料である。同時に廃棄後は環境に汚染されていない。

要するに、現在国内外で新たに開発された食品軟包装材料の発展傾向は高性能、無毒無害、グリーン環境保護、使いやすく、安全な方向に向かって発展し、そして新型包装材料を発売すると同時に、同時にそのリサイクル技術を発売し、包装の生態環境に対する破壊を小限に抑えた。