

# 车载保温箱

发布日期: 2025-09-22

送餐保温箱外壳一般采用HDPE原料，内层PS或PP食品级环保原料，坚固耐用。箱体及盖子内层均为厚PU或EPS隔热层，提供良好的冷保温、热保温效果。冷保温原理：塑料保温箱主要功能是保持食品的新鲜度，将冷冻好的物品放入箱体内，利用特厚隔热层，延缓箱体内部温度上升速度。在不需要外部电源的情况下，即可达到理想的保冷效果，为持续冷保温效果，也可自行购买环保蓄冷盒搭配一起使用，效果更佳。暖保温原理：将不超过温度为80℃的物品放入箱体内，利用特厚隔热层，阻止箱体内温度流失，延缓箱体内温度下降速度，2-8度保温箱在不需要外部电源的情况下，即可达到理想的保暖效果。保温箱即外卖送餐时使用的具有保温性能的箱包。车载保温箱

选择EPP材料做食品保温箱的优点 EPP保温箱 EPP具有杰出的热稳定性，优异的抗震功能、抗冲击强度和耐性，适合、柔顺的表面，功能优越，是高质量保温箱的抱负资料。市道所见的EPP保温箱都为一体发泡成型，无需外壳包裹，相同标准大小，自重也低，能够很大下降运送的重量负荷，而且本身硬度强度满意应对运送途中的各种情况。此外EPP材料本身就是环保食品级，可天然降解，对环境无害，且发泡进程只为物理成型进程，无任何添加，因而其EPP保温箱制品非常适宜食物的保鲜、保温运送，而且能够收回重复运用，非常适宜外卖、冷链物流等商业用途。车载保温箱epp保温箱其分子有极强的稳定性，可长久反复使用。

食品保温箱简介：聚氨酯、挤塑发泡材料是一种效果优良的保温材料，用它们做成的食品保温箱保温性能更好；经过特殊工艺复合加工后即可得到保温箱的基本箱型。使用时在其中加入冰袋等就可以进行一定时间的保温保鲜。第二、食品保温箱特点 a. 保温效果好。食品保温箱的保温效果自然是非常好的，通常都是既耐热又耐冷；可以进行保鲜、冷藏以及冷冻处理等 b. 多功能性，多样性。食品保温箱个性化比较器，根据不同的需求，可以定制不同规格、尺寸和厚度，在定制保温箱时冷藏温度还可以设置在0℃-25℃。

EPP保温箱具有回弹性、耐久性，环保性，抗压抗震，无任何异味以及颜色鲜艳，可承受-40℃至120℃间的温度变化，使用寿命长等特点，非常适合用作保温周转箱，儿童玩具，家具，沙发以及枕头，靠垫等泡沫粒子（泡沫颗粒）的填充料。保温箱采用“圆角”的边缘设计使箱体更加坚固，合理的设计使箱子可以方便的堆叠，特殊设计的旋钮紧密盒盖，密封性能优良。箱盖侧面有嵌入式数显温度计，可随时检测保温箱的温度变化。保温箱适用于保温冷藏、冷冻以及对温度变化或震荡敏感的物品。在很大程度上减少低温冷藏车的依赖，降低了产品的物流运输成本 EPP食品保温箱在运输中非常方便，也容易清洗，可以频繁重复使用。

epp保温箱材料都用在哪些方面?Epp保温箱具有防静电和高缓冲性能，所以在电子电器以及元器件保温箱上面使用的也很多，能够保证这些较为脆弱的电子产品的安全运输和周转。Epp保温箱具有很好的保温性能，所以目前也用在冷链运输上面，以及生鲜保存上面。Epp材料可以耐低温，用于冷库和冷藏车上面性能不会降低，保证产品周转过程中的温度，避免商品的损坏。除了冷藏运输，我们常见的外卖箱很多也是epp材料制成的。epp的保温性能很好，而且在高温下不会产生有毒物质，影响食品安全卫生。EPP保温箱正常情况下可保温2-8小时，冷藏时间18-48小时。车载保温箱

EPP保温箱具有杰出的热稳定性，优异的抗震功能、抗冲击强度和耐性。车载保温箱

epp保温箱和泡沫箱的区别：1.首先，是材质上的区别。epp保温箱采用的epp发泡聚丙烯材料制成，泡沫箱的一般材质多是eps材质。2.其次，是保温的效果不同，泡沫箱的保温效果是由制成材料的导热系数决定的，导热系数越低，热量越不容易穿透材料，保温隔热效果就会越好。epp保温箱是使用epp发泡颗粒制成，通过第三方检测报告可以看出epp颗粒的导热系数为0.030左右，而eps聚氨酯、聚乙烯等材质的泡沫箱导热系数大多都在0.035左右。相较而言epp保温箱的保温隔热效果更好一些。车载保温箱

上海惠洲实业有限公司发展规模团队不断壮大，现有一支专业技术团队，各种专业设备齐全。致力于创造高品质的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建惠洲产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。公司不仅仅提供专业的一般项目：生产加工冰袋、包装材料、保温材料、塑料制品、塑料包装箱及容器、隔热和隔音材料、制冷和空调设备、电子元器件、基础化学原料（不含危险化学品等许可类化学品的制造）、化工产品（不含许可类化工产品）、日用品、服装、鞋帽、五金产品；一类医疗器械生产；销售自产产品；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；设备租赁；装卸搬运；包装服务；国内货物运输代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；低温仓储（不含危险化学品等需许可审批的项目）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准），同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。惠洲实业始终以质量为发展，把顾客的满意作为公司发展的动力，致力于为顾客带来高品质的冰袋、冰盒，保温包、铝箔保温袋，保温箱，医药保温箱。