

备注：本公司产品技术详情以实物为主，最终解释权归公司所有！



地址：三河市燕郊经济开发区留山大街 11 号
电话：0316-3087673 24小时服务电话：400-967-2188



宏昌天马冷藏车产品画册

Refrigerated truck

新宏昌重工集团

欧洲技术 品质领鲜

近年来，随着人民生活水平的提高，对生鲜食材的需求不断增加，我国冷链物流产业方兴未艾、前景广阔，进而也带动了中国冷链物流产业“热”起来。不少企业纷纷入局冷链市场，深入布局从冷链仓库、干线运输到城市末端配送的各个环节，但是生鲜冷链物流存在诸多“痛点”亟待解决。

冷藏车 现状分析

自重大

整车自重大，不符合法规上户；

性能差

保温性能差，货物运输保值率低；厢体易受损，安全无保障；

不环保

非食品金属件，油性漆二次污染。

欧洲技术，两大工艺
宏昌天马冷藏车为您带来一体化解决方案！



粘接工艺
冷藏车



D1/
轻型冷藏车

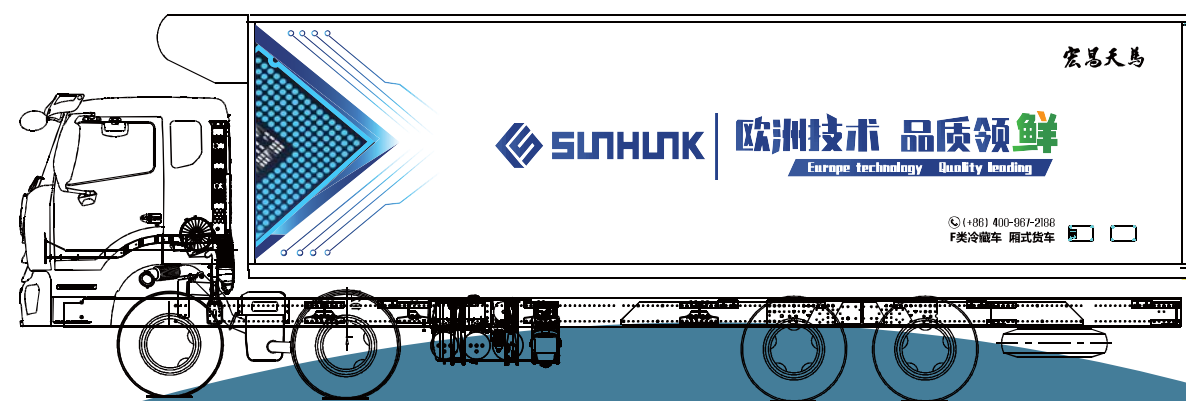
为您的绿色生活保驾护航！
宏昌天马粘接工艺冷藏车
轻型冷藏车/中型冷藏车/重型冷藏车



D2/
中型冷藏车



D3/
重型冷藏车



宏昌天马粘接工艺冷藏车

果蔬冷藏车



海鲜冷藏车



挂肉冷藏车



轻量化冷藏车



聚焦冷链物流专业运输专家
宏昌天马粘接工艺冷藏车

果蔬冷藏车/挂肉冷藏车/海鲜冷藏车/轻量化冷藏车



01/保温

两大保温技术专利
护您领“鲜”到底！



自主专利石墨分子保温材料

复合板吸水率低、厢板整体耐酸、耐腐蚀能力强，减少热辐射，隔热保温性能好。

弹性胶无缝隙粘接工艺

厢体变形可回弹，保证厢体板材连接无间隙，减少漏水漏冷，更省油、省电。

自主专利一体浇注密封结构

一体浇注密封条结构+断热桥设计+全封闭厢工艺，最大限度减少冷气外漏，保证冷藏密封性能，减少热对流。

石墨挤塑板

宏昌天马冷藏车吸水率、气密性、导热性高于国家A级标准，隔热保温能力更卓越。

	宏昌天马	竞品
吸水率	0.76%	2.8%
导热系数	0.022W(m.k)	0.024W(m.k)

一体浇注密封条

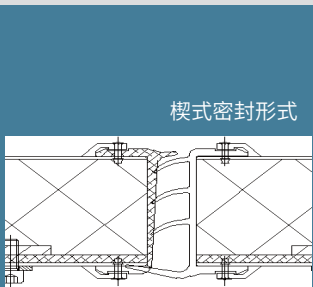
厢体左右门板密封条一体浇注成型，侧门整体采用断热桥设计，新型密封门结构，厢内降温快，节能省油。



四面环形一体浇注密封条



侧后门隔热结构



楔式密封形式

高强板材

型材厚度为国内同类产品的2倍！



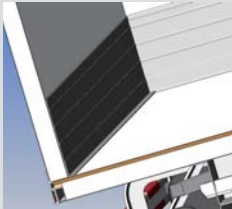
厢体边框使用高品质加厚铝合金型材，板材采用“三明治”粘接式结构，厢体强度大幅提高。

02/坚固

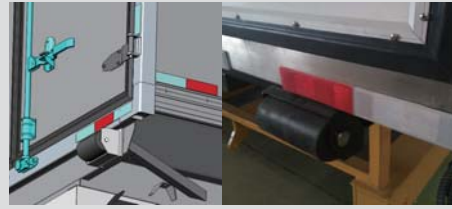
全方位无死角保障
让货物运输更安心

防护结构——无死角防护 安心保障

自主专利防撞滚轮+厢内防撞板，内外双重防护，全方位保护厢体，提升厢体使用寿命。



内部标配防撞板
独特的厢内底板角封结构，抗撞击性强！



新型专利防撞滚轮
防撞滚轮设计，有效的保护厢体和厢内货物安全！

新型专利防撞装置

独特的防撞滚轮设计+厢内防撞板，加强厢体强度并有效保护厢体。

全封闭货厢结构

具有更高的抗压、抗剪切和承受动载荷能力，货厢坚固耐用，耐候性强。

一体式框架结构

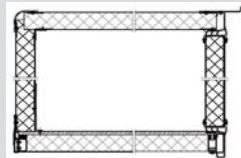
门框结构加固，消除开洞结构隐患；厢体边框加固，提升厢体结构强度。

高品质材料寿命长

内外蒙皮及保温层均使用高品质材料，厢体板材强度高。

厢体结构——高承载 不变形 安全可靠

底板整体骨架+全封闭弹性合厢工艺+厢体一体式框架结构，厢体结构强，抗冲击力强，耐候性能强。



底板使用整体骨架结构，更抗变形，承载力更强。



一体式框架结构，弥补侧门开洞造成的结构损伤；增强厢体结构强度。



全封闭弹性合厢工艺，打造柔性厢体，安全可靠，坚固耐用。

03/环保

环保材质绿色加工
呵护您和家人健康！

- 1.全生产流程无粉尘作业、不喷漆、不使用易挥发有毒材料，助力食品安全。
- 2.食品级304不锈钢材料配件，经久耐用不生锈。
- 3.选用石墨分子材料、新型环保胶粘剂高温高压粘接，无毒无味，杜绝货物污染。

环保,我们始终一路领“先”！

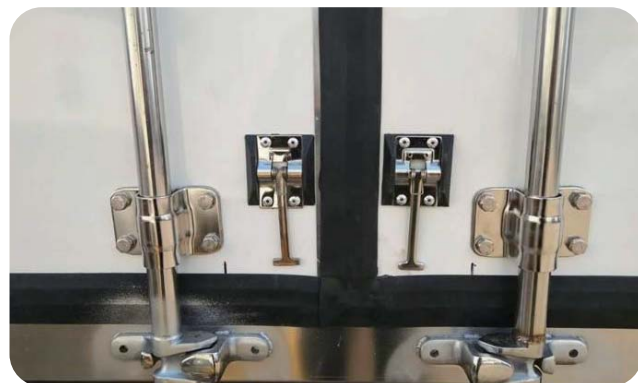
1.所用材料均为食品级环保材质，彻底杜绝绝对厢内食品的污染。



环保型材光滑耐磨+无异味



环保胶粘剂—不使用有机溶剂



厢体内外外露金属件均为食品级304不锈钢材料

2.全流程无尘无味生产



全车厢无喷漆，厢体清洁无味、无毒，绝对避免对厢内食品的污染。



高品质厢体材料
食品级环保材质

全封闭货厢结构
不使用有机溶剂

一体式框架结构
全流程无尘无味生产

新型专利防撞装置
杜绝厢内货物污染

开式发泡工艺
冷藏车



D1/
半挂冷藏车

新一代冷藏车技术革命
从新宏昌引进欧洲开式发泡工艺开始
半挂冷藏车 / 中置轴冷藏车



D2/
中置轴冷藏车

宏昌天马半挂冷藏车

新一代冷藏车技术革命
从新宏昌引进欧洲开式发泡工艺开始!



开式发泡工艺

匠心结构设计

全承载无大梁

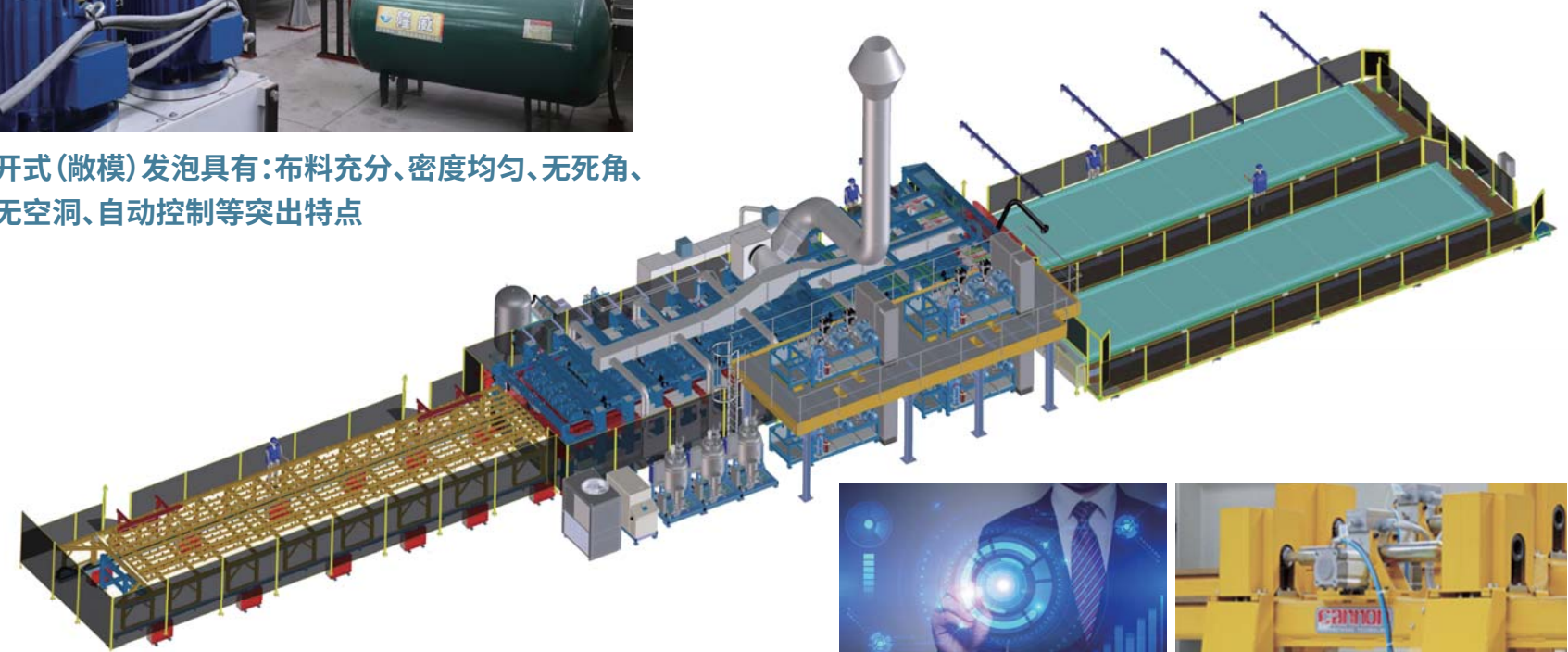
绿色环保

01/开式发泡工艺

开式发泡制板数字化控制，投料精度高，确保保温材料品质。



开式(敞模)发泡具有:布料充分、密度均匀、无死角、无空洞、自动控制等突出特点



新宏昌重工集团引进当前世界最先进的冷藏车板材生产线,采用开式(敞模)发泡工艺,结合欧美扣铆技术,制造出亚洲首台开式发泡半挂冷藏车,技术同步世界,国内独此一家。

02/匠心结构设计

独特的扣铆结构、三层后防护系统、二次发泡工艺、专利密封结构、立体循环风系统让货物运输更安心。



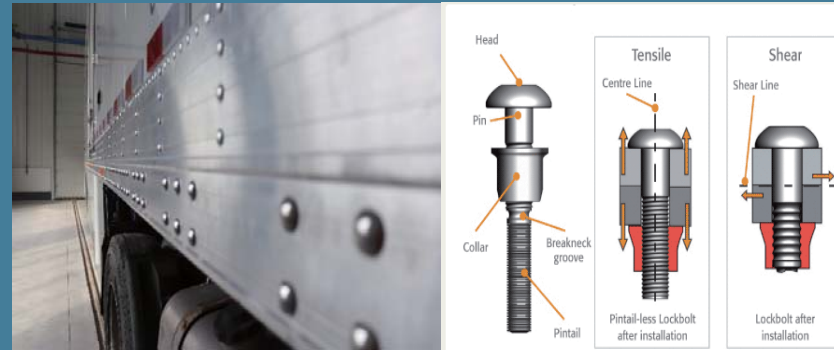
立体循环风系统

前后、左右、上下全方位冷风系统，箱内温度更均匀、降温速度快。

独特的扣铆结构设计，整车结构更强，多拉不变形。



厢体采用加强型材与金属板扣接结构，扣接处用弹性胶带密封，车厢强度高、不渗水。



关键承重部位采用实心铆钉、哈克钉等铆钉方式连接，整车强度大、不松动。

一体浇注密封技术

箱体左右门板密封条一体浇注成型，侧门整体采用断热桥设计，新型密封门结构，厢内降温快，保温性能好。



三层后防护系统

自主专利防撞滚轮+特制三角防护条+防撞块，多重防护，全方位保护车辆，提升车辆使用寿命。

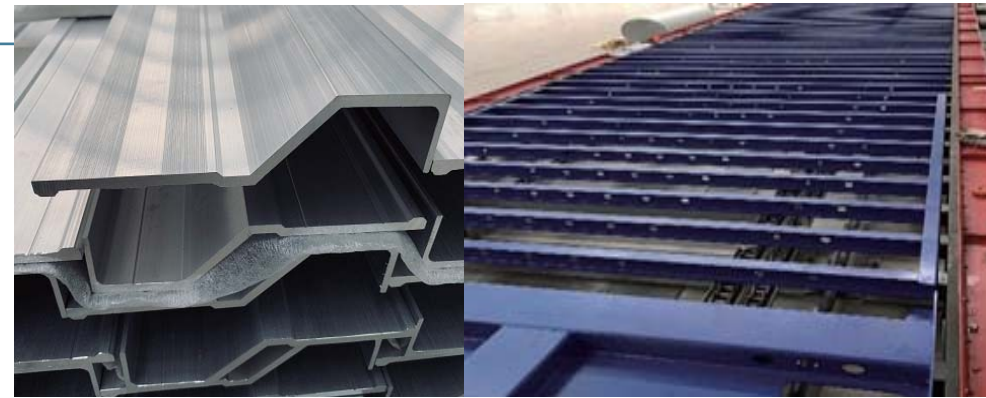


二次发泡工艺

箱体边角结合部二次发泡，确保无空隙，不漏冷。

03/全承载无大梁结构

全承载无大梁结构、一体化高强度牵引装置、后贯通梁设计，使整车轻中有强，超强承载！



高强度6061 T6铝型材，整根应用、不截断、不拼接，强度比同类型材高出1倍，坚固耐用、抗腐蚀能力强，寿命长。

无大梁全承载结构，大量采用高强钢，整车自重降低1.5吨左右，节省燃油，装载量大，经济性好。



04/绿色环保

世界级环保材料、国际公认“绿色”发泡剂、绿色加工，助力“蓝天保卫战”，呵护您和家人的健康！



国际公认“绿色”发泡剂

使用环戊烷发泡剂，减少对大气臭氧层有破坏，符合蒙特利尔国际公约，温室效应极低。



内蒙皮
符合美国FDA食品级标准



五金件
均为304食品级材料



外蒙皮铝板
耐候性+防紫外线+耐腐蚀



环保车间
车间无尘无味，合规排放，为环境保护做出贡献。

05/定制化服务

迎合定制需求 自主搭配选装

新宏昌一体挂车是国内先进的智能型车辆，具有温度监测与远程控制，GPS定位、牵引车识别、倒车忙点监测与制动、门禁监测、油量监测、胎压监测、冷机管理等智能化技术。

真材实料 创造“食”在价值

节能降耗 稳定运输 绿色安全 经久耐用

宏昌天马中置轴冷藏车





企业概况

Enterprise Overview

新宏昌重工集团是一个开放包容、自强不息，具有国际视野的科技创新型企业集团,新宏昌以“为客户成功，为行业进步，为国家强盛，为奋斗者铸梦”为使命，致力于用高端设备改善国家建设以及人民生活水平，享受高端装备的科技创新成果。集团年产值30亿元，涵盖工程车、公路车、特种装备以及北京复昌租赁(金融业务)等四大事业部，总部位于北京东燕郊。

近年来，新宏昌实现了裂变式的跨越发展，集团大力实施“走出去”战略，营销网络覆盖五大洲，产品远销包括俄罗斯、越南、朝鲜、中东、非洲、拉美等30多个国家和地区，宏昌天马享誉全球，驰骋天下。新宏昌将技术创新融入发展血脉，诞生了一批质量过硬乃至代表中国制造水平的产品。

目前，新宏昌重工集团有效授权专利200余项，授权发明专利数十项，技术创新已经成为新宏昌的致胜要素。在燕郊、扬州等新产业基地建设过程中，智能化、自动化、信息化、现代化已经成为国内专用车行业的典范。

目前宏昌天马产品覆盖全国，伴随国家一带一路战略走向全球，海外市场快速增长；海外营销网络覆盖180余个国家与地区，覆盖欧洲、亚洲、非洲、澳洲、拉丁美洲多个国家与地区！并在以上区域建立了多个办事处，设置常驻代表，得到了国际客户的认可和高度赞誉。新宏昌全面接轨世界！



营销网络 <<

我们始终秉承“用户至上、真情服务、高效服务”的服务宗旨，致力于为用户提供性能卓越的产品和完善一流的服务。
依托现有产品专业化的服务团队、全方位的服务网络、完善体贴的“快乐悦心”服务保障，形成近距离高效服务体系。

400-612-6199
24小时服务热线 快乐悦心 服务



服务网络

- 1. 新宏昌遍布全国的特约技术服务站竭诚为客户提供优质服务；
- 2. 为客户提供24小时服务热线：400-612-6199；
- 3. 对新购车客户可申请提供免费技术培训；
- 4. 32个服务中心配件库；
- 5. 80家配件经销商；
- 6. 300多家服务站；
- 7. 100公里服务半径。

复昌金融为宏昌天马保驾护航

新宏昌旗下合资金融租赁公司，产品优势明显——4小时内审批、8小时内放款。产品多样灵活、给予客户融资期限长，保证金低的人性关怀。



成为全球最受客户 信赖的合作伙伴

