

陆德博纳地4000型沥青搅拌设备面市



2008年3月16日，陆德博纳地4000型沥青搅拌设备观摩交流会在河南南阳市金凯悦东方酒店国际会议中心隆重举行。与会者包括众多行业专家、来自世界各地的外商、全国各地陆德产品的客户代表以及多家业内媒体记者。

陆德筑机是国内一家专注于生产搅拌设备的知名企业，博纳地则是来自意大利的具有多年拌和设备研发经验的国际一流企业。双方于2007年5月9日签订合作协议，共襄盛举。此番展出的4000型沥青拌和设备便是合作之后推出的又一扛鼎力作。

该产品采用了积木式结构设计，安装简单、运输便捷；蓝色的主色调

大方且令人赏心悦目。其主要部件均为原装进口，机电配套更是集成了多个国际知名品牌的产品，稳定性、可靠性高；功能强大、操作简易的沥青拌和控制管理操作系统更是为设备长时间的正常运转提供了强力保障；燃烧系统采用博纳地超静音燃烧器，有效地降低了噪音，拌和楼系统采用微负压结构，防止粉尘外溢，减少了环境污染。节能方面效果也较为明显。

它山之石，可以攻玉。通过与博纳地公司的合作，陆德筑机的产品在质量与技术上面有了显著的提升，再辅以为客户度身定制的“8S”服务，定能更好地为国内高端市场提供优质产品与服务。 (谭忠华)

HAUCK燃烧器注重节能减排与成本节约

中国“十一五”规划纲要要求，“十一五”期间单位国内生产总值能耗降低20%左右。2007年5月23日，国务院下发了《节能减排综合性工作方案》，提出到2010年，国内生产总值能耗由2005年的1.22 t标准煤下降到1 t标准煤以下，降低20%左右；并强调强化企业主体责任。企业必须严格遵守节能和环保法律法规及标准，落实目标责任，强化管理措施，自觉节能减排。

沥青拌和站作为高能耗行业中的一员，所担负的节能减排任务十分艰

巨。如何能够提高拌和站的燃料利用率、降低拌和站的生产能耗，是目前所有拌和站从业者无法回避并积极思考的问题。

CO排放量是衡量拌和站燃烧状况的重要指标之一，其在尾气中的浓度直接反映了拌和站生产中燃料利用率。下图显示了不同CO含量下的燃料利用率。

从图中可以看出，CO排放如果从1 000 mL/m³降为300 mL/m³，不完全燃烧比例可以降低1.61%。这表示在拌和站生产中控制CO排放量可降

低总能耗2%以上。

在沥青拌和站生产中，燃料耗量十分巨大，在当前国际油价居高不下形势下，CO排放量的微小差异反映在生产成本中就是巨大的成本浪费。将拌和站的CO排放量由1 000 mL/m³降为300 mL/m³每年可为拌和站节约近20万元的燃料成本，大大减少了燃料因不完全燃烧而产生的浪费。

HAUCK燃烧器采用先进的设计理念，通过对燃料与空气的精确控制，促进燃料与空气的混合，可以将拌和站尾气排放中CO排放量严格控制在300 mL/m³以内。

同时，HAUCK燃烧器作为世界知名燃烧器生产商，力求在全球范围内推广先进的燃烧技术，为用户解决实际问题。目前，HAUCK公司面向全国所有沥青拌合站提供专业CO排放检测、分析服务，力求为广大拌和站用户实现降低生产成本、贯彻实施节能减排目标出力。 (张宗涛)

