

# 储热相变储能材料 善泰节能 阜阳相变储能材料

产品名称	储热相变储能材料 善泰节能 阜阳相变储能材料
公司名称	善泰节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市庐江县万山镇军二路南侧
联系电话	13801966993 13801966993

## 产品详情

太阳能是一种清洁、无污染且取用方便的能源。利用太阳能是解决能源危机的重要途径之一，且太阳能利用也是相变材料的重要用途之一。相变材料微便于封装，可满足绿色环保新型材料的要求；提高相变材料的耐久性，相变储能材料厂家，增加其使用寿命；提高相变材料的稳定性。众所周知，近年来相变材料已经在供暖领域得到广泛应用，比如运维电力的相变储热单元，产品已经完全成熟，正式进入市场运营阶段。

相变储能材料在许多领域具有应用价值，包括太阳能利用、电力调峰、废热利用、跨季节储热和储冷、建筑隔热保温、电子器件热保护等。相变材料与传统墙体材料复合可制成具有蓄热和调温功能的新型墙体材料，可减少室内温度的波动，提高舒适度，阜阳相变储能材料，并降低建筑物采暖、制冷所需能耗。相变的形式有以下四种：（1）固-液相变；（2）液-气相变；（3）固-气相变；（4）固-固相变。相变过程伴有能量的吸收或释放。

传统蓄热材料随着吸热而温度上升，相变储能材料多少钱，相变材料吸收热量和释放热量时温度保持恒定。相变材料按化学成分可分为无机相变材料及有机相变材料。利用相变储能建筑材料可有效利用太阳能来蓄热或电力负荷低谷时期的电力来蓄热或蓄冷，储热相变储能材料，使建筑物室内和室外之间的热波动幅度减弱提高舒适度。若外界环境温度降低，则相变材料结晶而放出热能，使体表温度不随外界环境温度的降低而降低，从而使体表温度维持在舒适的范围内。

储热相变储能材料-善泰节能(在线咨询)-阜阳相变储能材料由善泰节能科技有限公司提供。善泰节能科技有限公司位于合肥市庐江县万山镇军二路南侧。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前善泰节能在保温、隔热材料中享有良好的声誉。善泰节能取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。善泰节能全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。