

Eccellent 节能保温套的施工案例



成形设备



控制阀



截止阀及各种阀门



面对从蒸汽阀到电器炉，从成型机到冲压机等等的多跨行业，拥有业界丰富实绩的东伸集团将会根据每一个能源设备的形状，为您量身定制、并安装节能保温套；同时为削减电力使用量，实现成本降低作出规划和提案。

*按客户需求，可提供节能测算的企划。

节能效果测算案例

CO2 削減量	约 365t-co2/ 年
燃油削減量	约 149kl/ 年
节约燃料费	约 113.091 万元 / 年 (2013/11 上海柴油单价 7.59 元 /L)
初期投资额	92.38 万元
投资回收	约 10 个月



最大限度抑制热能源设备的热量扩散和损耗，并淋漓发挥节能、环保效果的是【节能保温套】

エコプライド

Excellent JACKET

制造商

 株式会社 東伸
エクセレントジャケット事業部

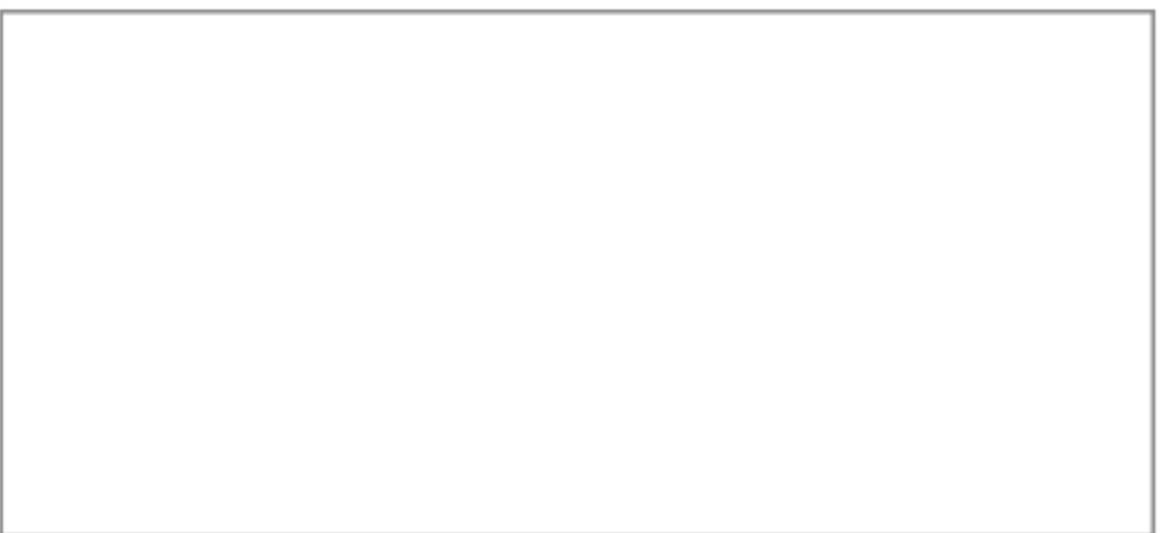
进口商

 SK-Electronics CO.,LTD.

爱史科电子贸易（上海）有限公司
上海市长宁区仙霞路369号现代广场1号楼905室
电话：021-6125-0108 传真：021-6125-0109
www.sk-el.co.jp

积累点点滴滴的努力，我们是支援人们健康、舒适、安全的生活和环境的SK集团。

国内经销商



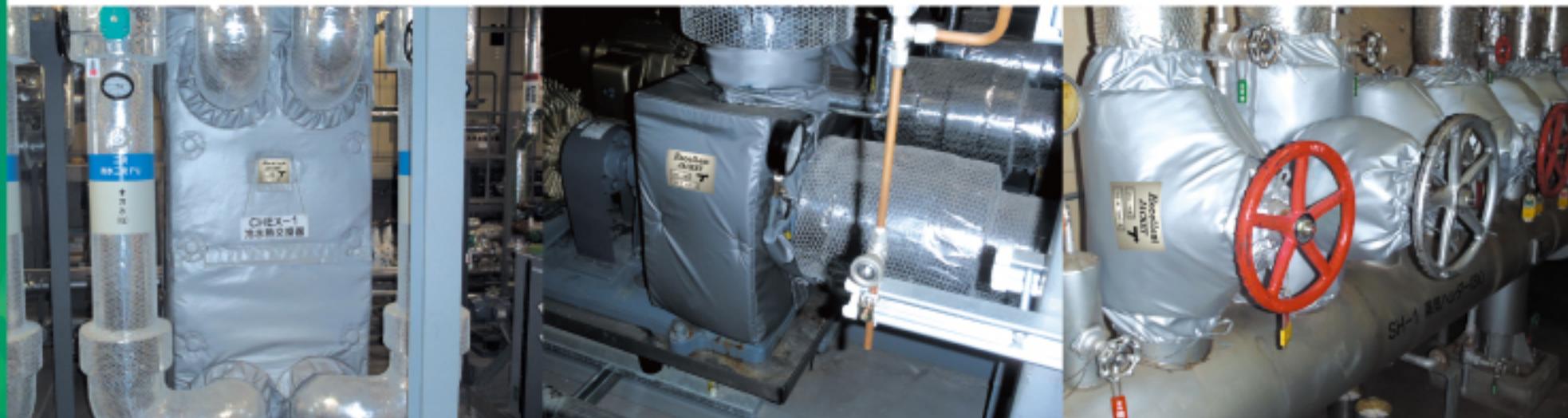
 株式会社 東伸 エクセレントジャケット事業部

只有企业
才能拯救你我生命
持续发展。

节能保温套 (Excellent Jacket) 的特征

Excellent Jacket节能保温套，以优于耐热性、耐气候性，并加以表面镀层的柔软硅胶布为表材，以拥有耐热、耐药品性的玻璃纤维针刺毡为内材，并施以一体式缝制的保温套。设计的纽扣、系带、魔术胶带方便任何人简单安装、拆卸，是拥有柔软触感的全天候对应保温材。不损伤法兰、阀门，维护更是简便！需要定期点检、频繁修理、配件更换的复杂、重要管件部位更能发挥特长。防止热源散发损失，提高设备节能效果，减少二氧化碳排放做到立竿见影！作为東伸公司引以为傲的产品，可用以下三个关键词总结：

很简单 降成本 有即效



① 降低能耗、节能有效

防止设备运作中的热能散发以提高发热效率，降低能耗以削减空调设备等等的使用电量。
即使设备处于停机状态，也可一定时间持续保温效果；也因此缩短设备启动时间，减少周围温度影响。



② 改善作业环境

覆盖热源防止灼伤，设计的柔韧性对机械冲击富有缓冲作用。
隔断机器散热，保持恒定舒适的作业环境。

③ 装卸简单

④ 保温材本身无需保养，不产生多余工业废弃物

非专业人员也能简单安装、脱卸，使设备的保养维护变得更方便。
和专业性保温工程相比较，不产生粉尘、垃圾，正是对环境最友善的保护方式。

⑤ 灵活运用隔音效果

隔音效果可以在压缩机等设备上能得到舒展。

能保温套 (Excellent Jacket) 的产品系列

蒸汽管道、各种阀门

运用于100°C~250°C的蒸汽管道、各种阀门。替代过往的板金、隔热材填充/镀层等工程施工，使用夹套式设计，保养时不产生工业废弃物。

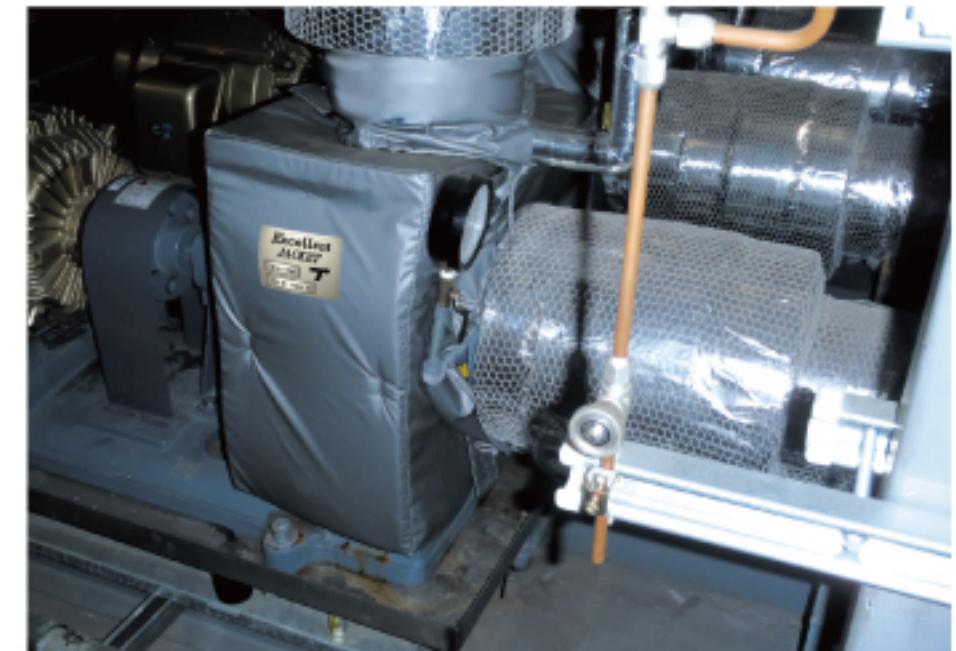


外材、内材：玻璃硅胶布、隔热硅胶布、玻璃特氟龙纤维、硅胶布 隔热材：白色玻璃纤维针刺毡、玻璃棉、岩棉、石英棉 缝线：玻璃特氟龙线、Nomex纤维线、不锈钢线 锁扣：尼龙搭扣 (PA66)

适合温度: 100°C~250°C

低温

针对低温管道防止霜露结成。
即使在夏天也可以发挥出高效的雾露防止。



外材、内材：铝合金玻璃布、PVC篷布、聚乙烯 隔热材：白色玻璃纤维针刺毡、玻璃棉、岩棉、发泡聚乙烯、聚氨酯 缝线：肠丝、不锈钢线 锁扣：尼龙搭扣 (PA66)

适合温度: -20°C~100°C

冻结

表材使用铝蒸镀的玻璃纤维，内材使用高密度玻璃纤维针刺毡的节能保温套，可以通过抑制空气的流动起到防止结露的作用。运用在冬天的屋外排管，即便在零下15度的环境下也能防止冻结。



外材、内材：铝合金玻璃布、PVC篷布、聚乙烯 隔热材：白色玻璃纤维针刺毡、玻璃棉、岩棉、发泡聚乙烯、聚氨酯 缝线：肠丝、不锈钢线 结合部：尼龙搭扣 (PA66)

适合温度: -15°C~0°C

高温设备

对应500度以上的高温设备（锅炉、热交换器、涡轮机、蒸汽喷嘴等）的保温节能，可以提供量身定制的特殊保温材（外材使用用特殊玻璃纤维和硅胶纤维，内材使用超高密度玻璃针织毡）。



外材、内材：隔热硅胶布、硅胶布 隔热材：高密度硅胶布 缝线：不锈钢线
结合部：不锈钢搭扣、不锈钢紧固件

适合温度: 250°C~1000°C