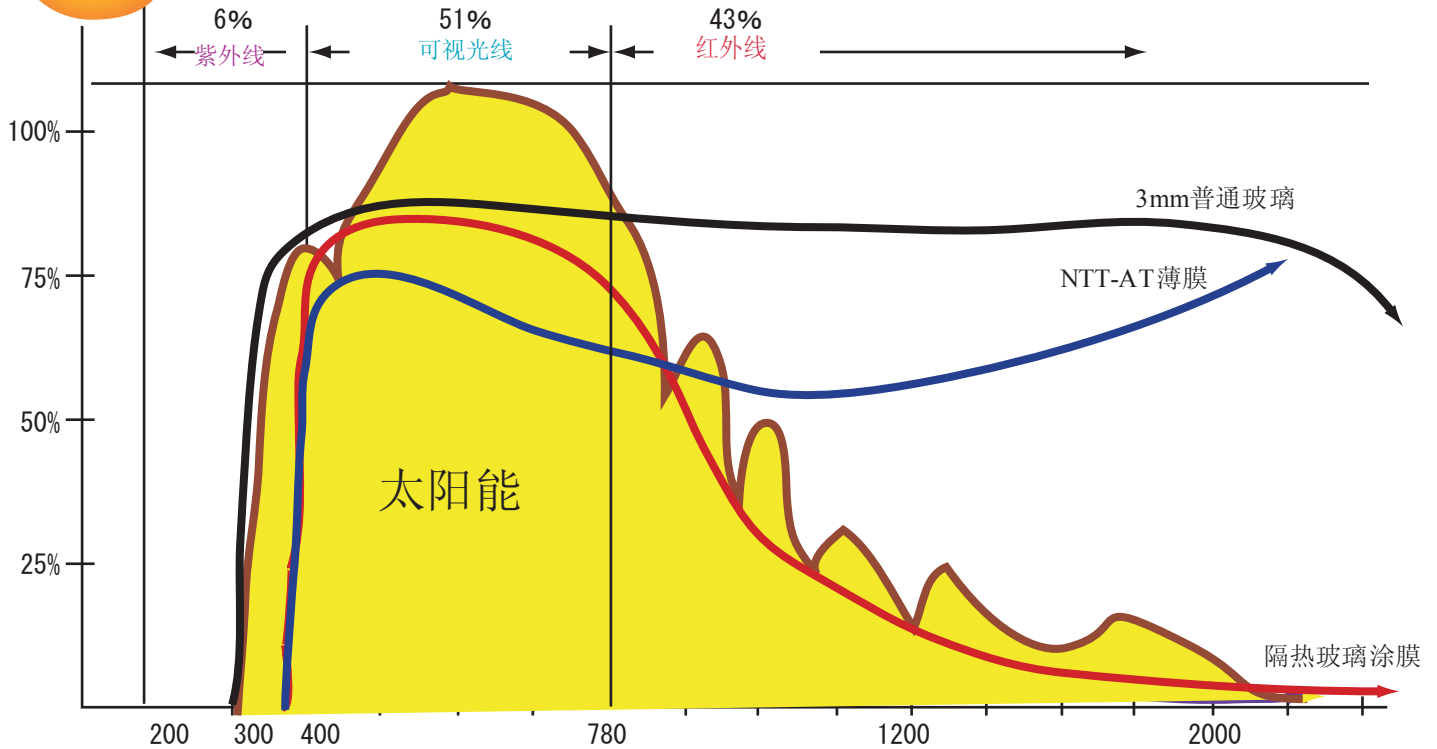


太阳能

## 隔热比较 性能比较



### 与隔热玻璃涂膜的性能比较

1. 隔热玻璃涂膜的透彻率几乎与3mm普通玻璃一样，冬季不断可视光能。NTT-AT隔热膜是有色膜，带色吸收热线玻璃隔断冬季的可视光能。是面夏季的商品。
2. 隔热玻璃涂膜大幅度抵挡红外线,ATO特殊金属膜吸收暖电器发射出的远红外线，防止向外放热,大幅度减低窗边的冷辐射(冰冷感)。
3. 比单板玻璃更能抵挡红外线,因此提高暖气的效率。暖气电器几乎都是远红外线。
4. 与Low-E玻璃(隔热双层玻璃)相比，在可视光领域和红外线领域,隔热玻璃涂膜不及Low-E双层玻璃，单Low-E双层玻璃价格昂贵、适用与新建筑。而既存的双板玻璃和普通双层玻璃的后施工，既简单又廉价的隔热玻璃涂膜是最适合的。
5. 现在,普及中的普通双层玻璃也不能防止冰冷感。隔热玻璃涂膜涂布后、比单板玻璃普通双层玻璃的隔热效果更好。而且，在普通双层玻璃的内侧涂布隔热效果更佳。