

益于环保的日立超级高效率非晶体变压器

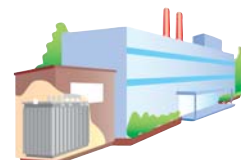
Hitachi Super Efficient Amorphous Transformer for Better Environment Protection

HITACHI
Inspire the Next

日立

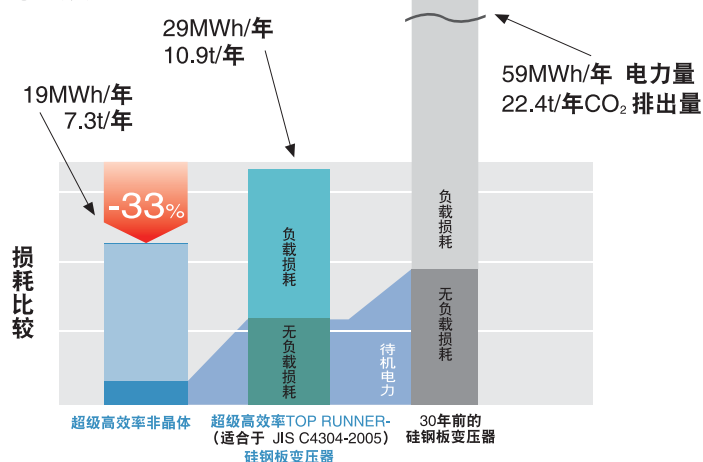
变压器铁心采用了具有优越特性的非晶合金⇒空载损耗降至1/4~1/3水准

生产和生活离不开电力能源，而利用电力离不开变压器的配电，人们谋求着高效的转换效率。变压器的铁心，使用高效非晶体合金，能大幅度减低无负荷的损耗，能达到前所未有的节能实效，对二氧化碳的削减也起到积极的作用。



油浸式变压器

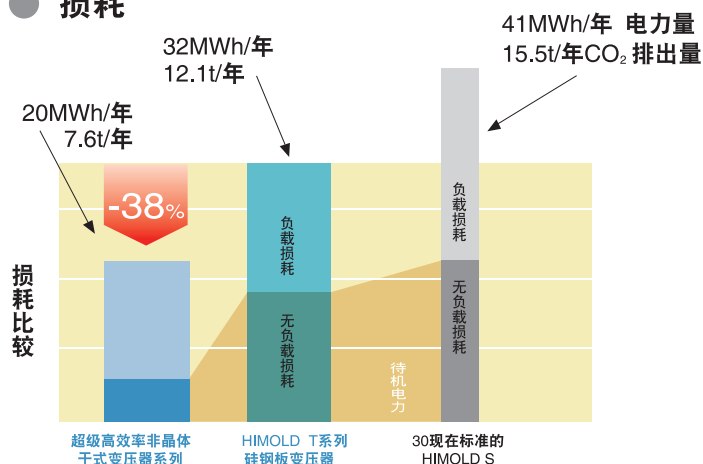
● 损耗



(三相1,000kVA 50Hz等价负载率50%时的例子是本社的对比记录)
(注) CO₂ 排出量系数0.378[kg-CO₂/kWh]

干式变压器

● 损耗



(三相1,000kVA 50Hz等价负载率50%时的例子是本社的对比记录)
(注) CO₂ 排出量系数0.378[kg-CO₂/kWh]