

TOUNETSU: 为更加绿色的未来而制造的工业炉

东热和客户一起携手努力减少碳排放



东热番茄农场 - 城也太社长与顺二董事长

东热成立于1981年，是一家重点的工业炉制造商。该公司不仅位于日本，还在中国、印度和泰国驻点。

东热专业生产铝制铸造炉，主要服务于汽车行业。随着电动汽车 (EV) 占据了越来越大的市场份额，该公司正在努力开发更清洁、更可持续的能源，以适应客户不断变化的需求。

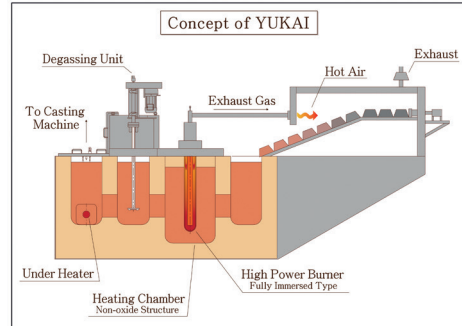
“我们的新产品叫YUKAI，”东热公司社长望月城也太说，“这种熔炉的特点是用于熔炼电动汽车用的铝，这种铝更薄，质量更高。”

城也太先生还指出，这种



“YUKAI将满足汽车行业的下一代需求，并将提高热效率。”

东热公司社长 望月城也太



熔炉本身更环保：“如果你燃烧铝，水和二氧化碳会被排放到大气中。为了消除这一问题，我们在无氧环境下，通过非直接火焰形

式在液体中熔化铝。”

除了在亚洲的其他地区拓展业务之外，东热还与位于美国和捷克共和国的派罗特克公司建立了合作关系。“我们为他们提供技术指导，带他们参观工厂，并分享我们的技术。”望月先生说。

分享知识是东热国际拓展计划的关键。“我们的战略

是授权我们的专利，”望月先生解释说，“我们希望我们的专利扩展到许多国家，让更多的公司使用我们授权的专利。”



下一代低压炉 - ALST

东热还拥有一家农业企业，专门雇佣65岁以上的退休工人。“我们的董事长创立了这家公司，他在农业部门工作，那里的科技含量很高。例如，他们使用自动驾驶卡车和GPS，”望月先生说。



www.globaltounetsu.com/en