歡迎來到和鋼博物館

和鋼博物館專門介紹吹踏韛冶鐵法（韛，音同「備」，即古代的鼓風機）的歷史及發展歷程，這種日本特有的冶鐵工藝自古傳承至今。

參觀展覽之前，推薦先到博物館放映廳觀看一部 15 分鐘長的紀錄片，初步了解吹踏韛冶鐵工藝。短片聚焦如今世上唯一還在使用吹踏韛黏土熔爐煉製鋼鐵的工場「日刀保吹踏韛」，介紹工場是如何利用黏土、鐵砂、木炭等常見物料，製造出名為「玉鋼」的高級鋼材的一系列過程。「日刀保」（NBTHK）是日本美術刀劍保存協會的簡稱。如果有需要，短片也可以播放英文字幕版。此外，展廳入口處設有博物館綜合指南以及展示概要說明牌，均標示中文。

一樓和二樓的展廳聚焦當地的冶鐵創新歷史。鐵礦石冶煉技術大約在西元 6 世紀晚期傳入日本，但很快就被改良為冶煉在當地更易採集的鐵砂。為了同時實現產量和品質的最優化，冶鐵工人找到了更大規模的原物料資源，設計出了更加強力的風箱和熔爐。隨著 20 世紀現代冶金技術的不斷進步，「安來特種鋼」誕生。這種全新鋼材同時具備高硬度和耐久性，至今仍在當地生產，它是綿延了上千年的漫長冶鐵歷史中最新型鋼材。