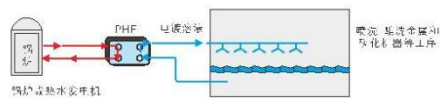


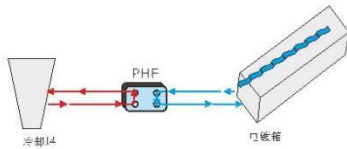
AUTOMOBILE INDUSTRY 汽车工业

远卓板式换热器在汽车行业主要应用



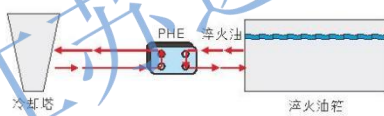
金属表面精整加热

在汽车工业中有很多种喷洗、蘸洗金属和磷化机器等工序。清洗液需要用板式换热器进行加热后使用。可用锅炉或热水发生器的热水与清洗液进行热交换。



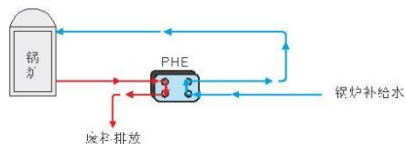
加热和冷却电镀槽

电镀槽在启动时需要加热，在工作时需要冷却。这些需要热源（冷源）通过板式换热器将电镀液加热或冷却。



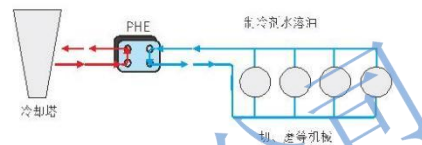
冷却淬火油

用冷却塔通过板式换热器冷却淬火油箱内的淬火油。



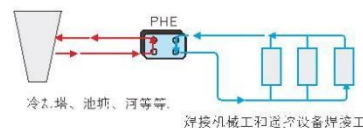
余热回收

从锅炉里排出的废液通过板式换热器把热传给锅炉炉供给水，预热后的水再进入锅炉。



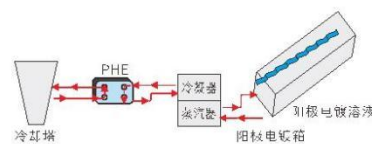
冷却制冷剂

汽车制造过程中许多工序需要使用制冷剂进行冷却，而这些制冷剂在工作中需要冷却。用冷却塔的水通过板式换热器冷却切、磨等机械的制冷剂水溶液。



冷却焊接机械

许多焊接机械工作时都需要冷却。用冷却塔或其他水源在足够的低温下通过板式换热器冷却焊机中干净的循环水，以冷却机械。



冷却或加热阳极电镀系统

阳极电镀需要保持22℃左右的温度，用板式换热器联接冷却塔等与冷凝器（或蒸发器），加热或冷却电镀液以保持温度。

