

A JOURNEY
TO HAUTE
HORLOGERIE
走进高级腕表圣地
见证精湛工艺传承

瑞士自16世纪以来便崛起成为钟表业强国。长久以来，“Swiss Made”字样已经根深蒂固地烙印在钟表收藏家的脑海中，信奉唯有瑞士原产地制造的钟表才是品质保证的真正精表。JMEN特别制作瑞士高级腕表品牌地图，让你到瑞士参访各大钟表展之余，也可顺道直击自己心仪的高级腕表品牌总部或表厂，进一步了解品牌背后的悠远文化历史。

TEXT SVEN TANG VISUAL COURTESY OF ALL RESPECTIVE BRANDS



VALLÉE DE JOUX

位于瑞士日内瓦以北50公里，毗邻法国。这里优美的风景，四周湖泊绿林环绕，一直以来都受到良好保护，也是高级钟表发源地。Vallée de Joux 里有大约10个村落，Le Sentier是其中一个，大约有3千居民。

▼ JAEGER-LECOULTRE
打造更漂亮的时间

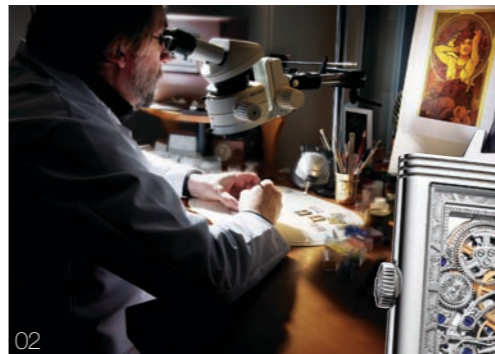
作为创立于1833年的制表业佼佼者，Jaeger-LeCoultre是第一家在Vallée de Joux设立制表坊的高级腕表品牌。这制表坊是当时在整个制表发展区域中，扮演着结合完整的技术及美学专业于一室的先驱地位。在悠长的制表历史中，这制表坊为品牌带来了不少世界首创、顶级及充满传奇性的高级表款，包括Reverso翻转系列、Duoplan系列、Master Control 大师系列、Memovox Polaris响闹系列、Gryotourbillon球体陀飞轮系列与Atmos空气钟。

2011年10月，Jaeger-LeCoultre 获得了The Responsible Jewellery Council (RJC) 认证，通过了RJC委员会针对品牌作业操守、人权、社会以及环境保护的评测。制表坊坐落于Vallée de Joux的森林与湖泊之间，除了维持地理位置的历史价值，品牌更推行“Making Time more Beautiful”计划以维护制表坊周围永续发展的绿色环境生态。

以优秀的传统制表工艺作为指引，制表大师、工程师以及技工在秉持着追求更完美的腕表艺术理念下，拥有一致的热情和谐地共同创制每一枚腕表。每一枚大师级精表，都蕴藏了品牌



01



02

179年制表经验，更需要经过不少于40项的专业工序以及尖端科技的运用，融合了Vallée de Joux在地的珍贵传统工艺文化下诞生。生产超过1200枚机芯及拥有300项注册专利的Jaeger-LeCoultre，不仅是瑞士制表业文化遗产，更是高级腕表界的典范。



03



04

01/ Jaeger-LeCoultre旧厂房，摄于1833年。
02/ 制表师在进行上釉工序。
03/ 经典的Grande Reverso Ultra Thin SQ 翻转腕表。
04/ Jaeger-LeCoultre制表坊。



▼ BVLGARI
复杂机芯的制作重地

1884年以高级珠宝首饰及银器起家的意大利品牌Bulgari自1920年起，开始制作精致的珠宝首饰腕表。1930年的Art Déco时期开始生产翻领表。40年代推出造型柔和的黄金钻石腕表。品

牌原创3环蛇形钻石腕表不仅于50到60年代风靡一时，时至今日仍然大受欢迎，系列表款陈新推出。

1977年推出的Bulgari Bulgari腕表，是进军高级腕表市场首个腕表系列，也是品牌最受欢迎的经典腕表佳作之一。Bulgari于80年代初期在瑞士创立了Bulgari Time，作为品牌高级腕表的创制基地。腕表部门的成功使得品牌致力于提升制表的专业水平，以达致更高素质并优化制表程序。2000年6月，Bulgari并购了两大瑞士高级腕表品牌Gérald Genta 以及Daniel Roth，并成立全新Daniel Roth et Gérald Genta Haute Horlogerie，推出无数精致好表。

经过多年来的腕表版图扩充，Bulgari收购了不少瑞士顶尖的高级腕表配件制造商，以打造一个完整的制表王国。2010年，Gérald Genta与Daniel Roth系列被纳入Bulgari腕表系列中，两大品牌的尖端制表工



02

艺融合一体，在Bulgari位于Le Sentier的制表厂激荡出全新的复杂表款。这两大系列的腕表上除了Bulgari品牌商标以外，也特别保留Gérald Genta与Daniel Roth的标志，以彰显这两大钟表大师所展现的瑞士高端腕表工艺与崇高美学，得以永续留存。

01/ 位于Le Sentier的Bulgari机芯制造厂。
02/ 造工复杂精致的Daniel Roth Platinum Tourbillon Lumiere镂空腕表。



LA CHAUX-DE-FONDS

位于瑞士西北部，靠近汝拉（Jura）山脚的法国边境。这是瑞士海拔最高的城市，于2009年被列入UNESCO世界文化遗产。作为瑞士钟表发展中心，这里拥有瑞士最大的钟表博物馆，是钟表迷必到之地。



01

▼ CORUM
与众不同的瑞士制表商

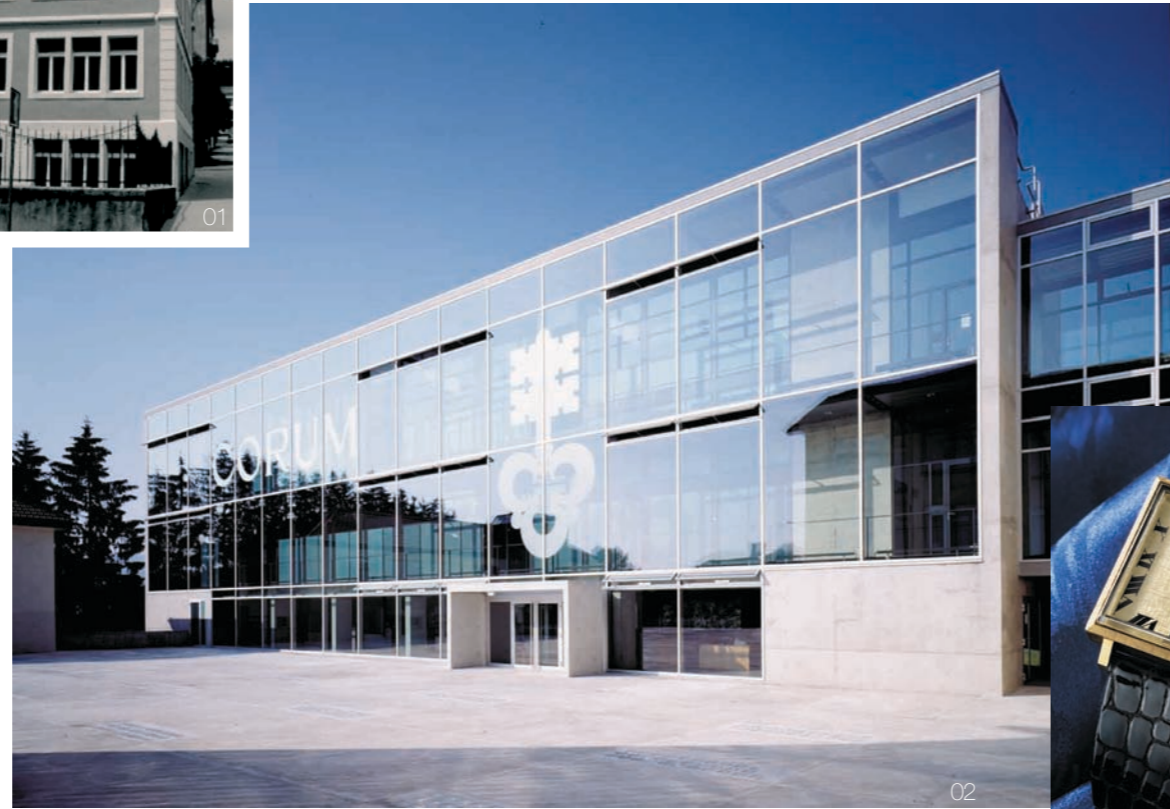
凭着René Bannwart的企业家精神及制表经验，于1955年和叔父Gaston Ries成立了Corum制表品牌。他以拉丁文“quorum”一字为灵感，选用“Corum”作为品牌英文名字。Gaston Ries的精湛制表工艺加上René Bannwart独具慧眼的美学，让Corum腕表成为瑞士腕表中，最具独特风格的品牌之一。

在La Chaux-de-Fonds创立了制表坊一年后，Corum首个腕表系列，设计意念出类拔萃，为品牌带空前的成功，奠定了日后成为领导腕表潮流的制表先驱。Corum以钥匙图案为商标，寓

意大利创新的精神，更是“美丽时间之钥”的象征，赋予Corum腕表一种“成功之钥”的深层意义。

如今，Corum重新聚焦于品牌旗下4大台柱系列：Admiral's Cup、Romulus、Golden Bridge以及Artisans。在保卫坐落于瑞士钟表发展中心的制表坊历史地位的同时，亦通过融合不同专业技术，提升品牌制表匠的专业技艺、掌握机芯研发和生产等方式，创造出更高质量的腕表，以巩固品牌充满创意及特色的形象，继续在世界制表业中独领风骚。

01/ Corum 于1955年的大楼。
02/ Corum 总部大楼，摄于2000年。
03/ 1955年，René Bannwart创办了Corum。
04/ 1960年，第一枚方形的Admiral's Cup腕表面世，亦是第一枚具备防水功能的方形腕表。



02



03



04

01/ Ball Watch的历史和美国铁路发展息息相关。
02/ Ball Watch创办人Webster Clay Ball。
03/ 当年位于美国Cleveland的Ball Watch总部。
04/ 美国铁路网络职员以Ball Watch的标准制度来检测时计的精准度。
05/ Trainmaster Flying Scotsman腕表，42mm玫瑰金表壳。

▼ BALL WATCH
瑞士机芯美国精神

Ball Watch的历史永远都和美国铁路开拓者分割不开。1891年4月18日，美国发生了一宗导致八人死亡的铁路惨剧，而造成这次火车相撞的意外主因是火车工程师不精准的时计。于是，主要的美国铁路公司便委托了来自Cleveland的制表商Webster Clay Ball

为时计精准度创制一套标准，以供所有铁道职员使用参考。身为首席时间审查员，他制作了严格的精准与可靠的标准制度来审查铁路网络的时间准确度，并聘请了超过1千8百位审查员检测75%铁路网络的所有职员的时计。这样有效率的检测于1973年启发了瑞士官方天文台创立了沿用至今的精密时计认证标准。

Webb C. Ball于1894年在美国Cleveland创办Webb C. Ball Watch Company，并将印有“Ball's Standard”字样的腕表广泛地在美国铁路网络间推广使用。很快地，品牌声誉冲出了美国，而“To be on the Ball”更成为了完全精准度同义词。为了维持腕表质素及精准度，Ball Watch而后采用在瑞士制作的机芯。在维持着品牌美国精神的同时，Ball Watch将国际总部以及制表工坊迁移至瑞士钟表重镇La Chaux-de-Fonds，以招揽更多拥有超手工艺的制表人才，通过精致的制表工艺以及完整的制表工业结构，把Ball Watch一直坚持的时计精密标准推至另一个高峰。



02



03



04



05

▼ GIRARD PERREGAUX
瑞士传统钟表业的翘楚

1791年，自学成才的Jean-Francois Bautte创作第一批钟表，那年他才19岁。这是Girard Perregaux最初的历史源头，当时的他在日内瓦建立了一家制表公司，并以他的制表技艺迎来了最具名望的客户，包括后来的维多利亚女王。才华横溢的他加上精明的生意头脑，让他成为了当时最著名的制表商之一。1837年他的钟表事业由Jacques Bautte和Jean-Samuel Rossel继承，一直在国际展览会上屡次获奖。1856年，Constant Girard和同样来自钟表世家的Marie Perregaux结为夫妻，并以两人的姓氏在La Chaux-de-Fonds创立了Girard Perregaux (GP) 腕表品牌。

Constant Girard于1880年开发了一款专门供德皇威廉一世领导下的德国海军军官使用的腕表，但由于仍处于怀表世代，这批腕表并未获得世人认可。1889年，Constant Girard推出了金桥陀飞轮腕表在巴黎世界博览会上获得金奖，也成了品牌至今的经典腕表佳作。1906年，GP腕表接管



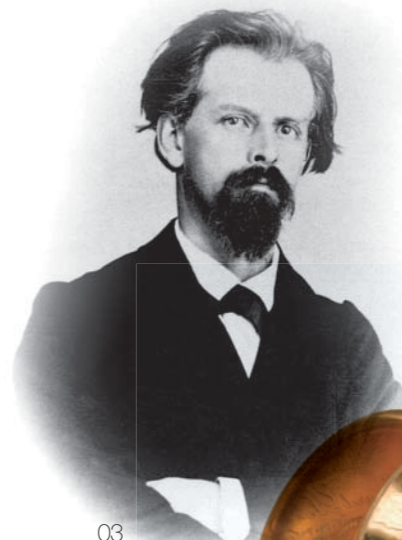
01



02

了著名老品牌Bautte公司。Constant Girard所预测的腕表世代到了1930年才宣告降临，腕表的销量首次超越了怀表。

品牌于1997年收购了建于20世纪初的Villa Marguerite，经过装修以后成为了全新的GP腕表博物馆。馆内珍藏了Girard Perregaux一系列的古董腕表，以让游客回顾品牌辉煌的制表历史以及代表作。



03



04

01/ 当年的制表工作坊。
02/ 2006年研发的GP2700自动上弦机械机芯。
03/ 创立Girard Perregaux的Constant Girard。
04/ 1860年Girard-Perregaux黄金天文怀表，机芯采用3个平行的镀镍桥和陀飞轮擒纵结构，并获得瑞士纳沙泰尔天文台颁发的一等奖。



01/ 占地3万多平方米的Cartier腕表工作坊。
02/ 1922年，Cartier第二代继承人Alfred Cartier与3个儿子合影，左起Pierre、Louis和Jacques。
03/ 于1899年在巴黎开设的Cartier精品专卖店。
04/ 著名的Cartier Santos-Dumont 腕表。
05/ 来自37个国家的1千多位精表工匠汇集一堂，创造非凡腕表。



CARTIER
传承瑞士优良制表工艺

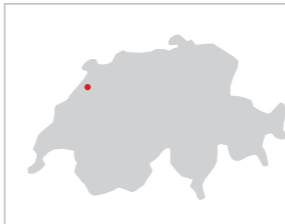
历史悠久的Cartier于1847年在巴黎创办，精致的高级首饰一直以来都获得皇室成员以及名门贵族的青睐。1888年Cartier制作首枚女性珠宝钟表手链，而在1904年更创制了当时制表业前所未有的首枚男性腕表，奠定了Cartier在腕表界的先驱地位。

如今，Cartier位于La Chaux-de-Fonds的腕表工作坊，延续了品牌长年累月不断地追求卓越的精神。这是瑞士最大的一站式腕表工作坊之一，晶

莹剔透的玻璃建筑竖立在汝拉山谷群山环抱之中，占地3万多平方米，聚集了来自37个国家的1千多位能工巧匠。将175多种制表工艺汇聚于同一个工坊，以保证腕表的非凡品质。

Cartier是古老制表工艺的维护者，不仅通过先进的设备进行内部培训以及工艺整合机制来传承优良的制表传统，同时糅合现代理念与传统工艺，为创造力、精准度和创意提供了无拘无束的发展空间。自Cartier腕表工作坊创立以来，以不断地改进为其特色，推出Made in Cartier计划，为腕表收藏家带来具备质量的腕表及服务。

为了保留及传承数百年历史的制表手工艺精华，Cartier腕表工作坊更创办Institut Horlogerie Cartier制表学院，提供全新技能培训，以确保瑞士制表工艺能够继续地发扬光大。



SAINT IMIER

公元600年左右，来自Ajoie地区的传教士Imier来到这个山谷，山谷如今便以他命名。随着18世纪钟表的逐渐成型，这个昔日沉睡的农业小村成为一个工业重镇。

LONGINES

180年的优雅、传统与品质

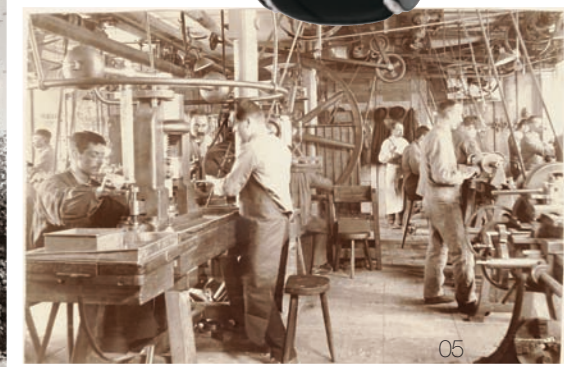
Auguste Agassiz于1832年加入了瑞士Saint Imier的一家钟表贸易公司，之后更迅速地接管这家公司，并将公司改名为Agassiz & Co.。从那时起，他便以“établissage”方式制作钟表，即表匠在家中制表，而后将制作好的钟表交给贸易公司。而他也建立了稳固的销售网络，把钟表销售到各大洲去。19世纪50年代，Agassiz的侄儿Ernest Francillon独具远见，接管了生意以后计划在Saint Imier山谷的Suze河右岸建造制表厂，一心想把所有的制表工序集中在一间制表厂内完成，并把部分工序机械化。1867年，Ernest Francillon便以这个地方的方言名称“Les Longines”为竣工的制表厂取名，并将Longines作为品牌名称。

直到1889年，Longines名字和著名的“飞翼漏沙”商标成了品牌的注册专利，也是世界知识产权组织记录中最悠久的注册商标，时至今日，Longines的商标仍然保持着当初的设计。到了1911年，Longines制表厂的职员达1100人，所生产的高级腕表销往全世界。

象征着180年的优雅风格，Longines在钻研制表工艺上精益求精，不仅追求结合潮流趋势美学精神，更专注于设计与生产机芯，而带来了多样化的经典高级腕表代表作，包括向品牌诞生和发展的小镇致敬的The Longines Saint-Imier系列。发源于瑞士小镇，这个飞翼沙漏的腕表品牌如今已登陆全世界130多个国家。



01/ 郭富城，浪琴表优雅大使。
02/ 浪琴表的创始人Auguste Agassiz和Ernest Francillon。
03/ 浪琴表Saint-Imier系列计时秒表配备专为L688导柱轮机芯，玫瑰金表壳直径为39毫米，灵感源于品牌发祥地。
04/ 1950年代的浪琴表工厂。
05/ 1900年，浪琴表工厂的车间。





BIENNE

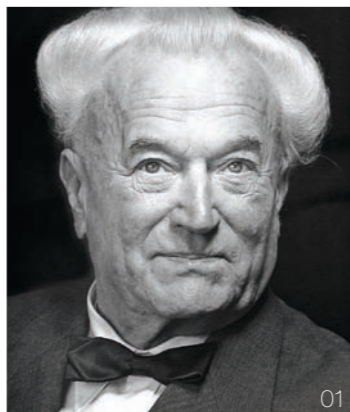
位于瑞士中部汝拉山区的山麓地带，拥有高素质的制表人才及制造高精度钟表的传统。瑞士官方精密计时测试中心 (Swiss Official Chronometer Testing Institute) 就坐落于此。



▼ ROLEX
机芯制造工艺新典范

总部设于Geneva的Rolex，于1905年由Hans Wilsdorf创办。在他创办自己的腕表公司之前，怀表还是相当盛行。1878年Jean Aegler在Bienne创立一家钟表作坊制作半成品机芯，并发展成具规模的机芯制作工厂。当时的Hans Wilsdorf却已经预见腕表的潜能，并寻求腕表不精准的解决方案。当他得知Jean Aegler以机芯制作闻名，便开始了合作关系。Aegler制造工厂的精湛技术与Hans Wilsdorf的远见为Rolex建立了稳定的基础。1920年，Montres Roles S.A.成立了。1936年，Rolex获得了该机芯独家使用权，此后该工厂易名为Manufacture des Montres Rolex S.A.，专门作为Rolex腕表所有机芯的制造工厂。

2004年Rolex并购了Manufacture des Montres Rolex S.A.，并通过位于Geneva和Bienne的这4间制造所，进一步确保腕表独立生产、自主经营的模式。这位间位于Bienne的机芯制造厂经历了3年扩建工程后，终于在今年10月正式投入使用。这项重大的工业



01

项目也体现了品牌对钟表发展前景的坚定信心。

新落成的机芯制造厂拥有超过2千职员，其中包括60名学徒。占地40万立方米，汇集了所有相关制表工序部门，亦附设购物区、可容纳450人的餐厅以及几个餐饮点。经过设计的制造厂大楼与周边环境融为一体，窗外一片绿茵，技师大可在令人心旷神怡的景色中，更专注的制造Rolex最顶尖的机芯。这里和Rolex的其他制造所一样，处处体现着品牌对于美与细节的追求和关注，并通过一流的建筑把人性化的手工技艺和尖端的科技完美结合，为高级腕表工艺创下了全新典范。



03



04

01/ Rolex 创办人 Hans Wilsdorf。
02/ Rolex新落成的 Biemme制表所。
03/ Rolex高级腕表工厂。
04/ 首款蚝式腕表于1926年诞生。
05/ Jean Aegler以自己的名字在Bienne创立了一间钟表工厂。

05



01

▼ OMEGA
典藏时间最珍贵的一刻

自1848年，Louis Brandit在瑞士的La Chaux-de-Fonds创立一家怀表组装工坊起，Omega都一直写下许多历史性的一刻。1880年将工坊移至Bienne，Louis Brandit & Fils成为了当时瑞士最大的钟表公司，职员600人，每年生产10万枚钟表。1894年创制了Omega 19机芯，并将公司取名为Omega。1932年第一次成为奥运会的官方计时，从此Omega便成了许多国际运动赛会的指定计时。1965年，Omega的Speedmaster成为美国太空署NASA的官方计时腕表。

位于Bienne的Omega博物馆，是这些珍贵时刻的收藏馆。从上月球的第一枚腕表到奥运会计时的测试工具，都可以在这里亲身体验到。博物馆1984年开幕，是单一钟表品牌博物馆中历史最悠久的。2010年装修后重新开放，展出许多具有极高历史价值的钟表，包括了一直钻研时间的奥秘的爱因斯坦所使用过的怀表，肯尼迪宣誓成为第35任美国总统时戴过的那枚Omega腕表，以及一些经由研发后却没有推出市场的腕表。

博物馆坐落于Omega总部对面，突显了品牌超过160年的辉煌历史以及卓越的制表工艺。通过有系统的展览，不单能把品牌优良的制表传统文

化保留，同时也把世界上历史性的一刻保存并传承下去。在欣赏和拥有Omega制表大师制作的高级精致腕表同时，对品牌的背景有深入的了解，才算是一个真正懂得生活品味的精表爱好者。



02



03

01/ 博物馆内的太空展览装置。
02/ 肯尼迪宣誓成为第35任美国总统时戴过的Omega腕表。
03/ Omega Speedmaster成功通过测试而成为NASA官方计时腕表。
04/ Omega博物馆外观。



04



VILLERET

位于瑞士西部汝拉山区的一个小镇，也是许多瑞士著名腕表品牌的发源地。

▼ MONTBLANC 百年精致工艺书写时间

从奢华的书写工具、皮具、珠宝首饰到高级精表，MontBlanc百年来都精益求精，创造独一无二的工艺及风格。以阿尔卑斯山脉的最高峰—白朗峰的积雪顶峰作为商标，不仅象征着品牌与其产品的悠远永续的本质，也体现了品牌拥有者对生活文化的至上追求。

位于Villeret的Montblanc制表工坊前身是钟表界赫赫有名的Minerva制表工坊。工坊于1858年创立，致力于制造瑞士钟表业中最顶级的高端腕表。初期组装的高质量腕表屡获国际大奖，更为工坊累计了重要的专业工艺资产。1898年工坊搬迁至目前的地址并以现代化

的作业方式运作，直到1902年，工坊开始自行生产机芯，转型成为完全制作腕表所有零件的真正制表工坊。

Montblanc的Villeret制表工坊一向以来以计时码表著称，在30年代便已经创造出以百分之一秒准确计时的方程式，比起当时一般的计时码快了20倍，这项成就让制表工坊成为了1936年冬季奥运会官方计时，是对当时工坊制表工艺的最大肯定。这么多年来，Montblanc制表工坊一直维持瑞士传统制表工艺文化，成为了几家少有并能体现真正制表大师精神的制表工坊。这不仅保留了美丽的传统技艺，也把这些优秀的制表文化通过现代感十足的高级腕表完美地展现，打开通往未来精表工业之路。



01



02

01/ 制表师在Villeret制表工坊绘制腕表图样。
02/ Montblanc Villeret制表工坊出品的Montblanc ExoTourbillon Chronographe腕表。
03/ 位于Le Locle的Montblanc制表工坊。

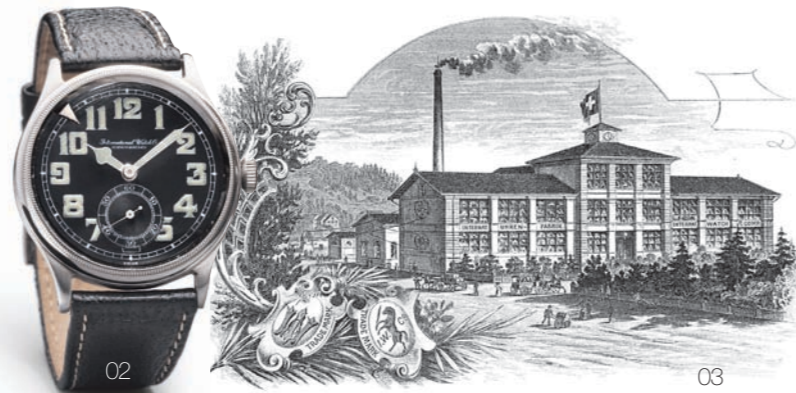


03



SCHAFFHAUSEN

位于瑞士最北端，处于瑞士与德国交界处的Rhine河畔。当初因为运货商需要地方卸货和储存货物来避免船只因激流而无法通行，于是这小镇就应运而生。



02

03

▼ IWC SCHAFFHAUSEN 瑞士北部的现代制表厂

当来自美国Boston的Florentine Ariosto Jones计划要将瑞士高超的制表工艺结合海外的先进工程技术，为美国市场制造高质量的钟表。尽管日内瓦以及瑞士西部的制表师达至他的要求，可是当时他们都是在居家作业。在Jones的构想中，他要建造一座现代化的工厂，集中所有制表人才以及制表

工序。就秉持着这样的理念，他于1868年在同样拥有悠久时钟制作历史的Schaffhausen创办了International Watch Company (IWC)，以针对美国市场而制作优质的怀表为目标。

目前位于Rhine河岸的IWC的总部其实早在1875年便开始建造，当时IWC已聘用196位职员。1885年IWC发挥新创意，以Pallweber系统首创数字显示的钟表，并在1899年推出了首

枚女性腕表。IWC的首枚飞行员腕表在1936年推出以后便成为了品牌的经典系列腕表。

1993年，IWC欢庆125周年之际而在其总部设立了博物馆，成为了瑞士第一家附设博物馆的制表厂，向世人展示其历史悠久的钟表佳作。2007年重新设计的博物馆，更能体现这品牌作为国际奢侈品牌的现代、永恒、奢华且实用的价值。超过230样经过精心挑选的展览品，让人见证品牌由初至今，超过140年历史的国际化设计和实用可靠的质感。



04

01/ IWC总部大厦。
02/ 1963年IWC推出首枚飞行员腕表。
03/ IWC旧制表厂的绘图。
04/ IWC首创数字显示的怀表。



SAIGNELÉGIER

位于瑞士西北部的一个市镇，是汝拉州属中弗朗什山区的首府。

▼ MAURICE LACROIX 坚持传统制表艺术的现代精神

尽管在瑞士制表业中，Maurice Lacroix还算是相当年轻的品牌，不过却已创制了一系列具创意制表新工艺。1961年开始在Saignelégier设立腕表组装工坊，为不同的客户提供精致高级腕表。直至1989年，Maurice Lacroix购置了自家的壳表工厂，并持续投资将其工厂发展成今日瑞士制表业中最具现代化的制表工坊之一。

自2001年10月起，一直属于Desco

01/ 全新推出的Masterpiece Tradition 5 Aiguilles腕表。
02/ 制表师正集中精神制表。
03/ Maurice Lacroix制表工坊外观。



01

von Schulthess Holding AG旗下部门的Maurice Lacroix成为独立经营的腕表品牌，其制表工坊更获得扩充以应付日益增多的市场需求。5年后，品牌成功自制复杂的机械机芯，成功晋级瑞士真正高级腕表的独立制表品牌。2011年，推出搭载首枚自制自动机械机芯的腕表，包括了Masterpiece Calendrier以及Double Retrograde系列腕表。

Maurice Lacroix对瑞士制表艺术悠久的传统一贯坚持，并以符合其高标准的要求为目标，通过品牌独特、具创意以及具备复杂功能的机芯研发精神、现代化的设计以及对于钟表的细节与激情，来创造精致、完美及非一般的高级腕表。



02



03