



## “精准先驱”（THE PRECISION PIONEER）巡展迪拜站揭幕

以丰富而精彩的沉浸式文化展览

探索精准计时艺术与科学

### 关键点：

- 通过四大篇章讲述关于匠心独运与丰沛创意的故事，见证积家近两百年来对精妙之艺的不懈追求。
- 致敬手工技艺，提供参与制表主题工作坊的难得机会
- 两项“名家造艺”主题全新合作，演绎艺术和美食与高级制表的碰撞

今年五月，积家将于迪拜提供丰富的沉浸式体验，盛情邀请公众探索积家大工坊对精妙之艺的不懈追求，如何在近两百年时间里推动高级制表艺术蓬勃发展。继四月在日内瓦“钟表与奇迹”高级钟表展首次亮相后，“精准先驱”（The Precision Pioneer）展览将于阿拉伯联合酋长国开启全球巡展第一站。此次“精准先驱”（The Precision Pioneer）展览选在迪拜国际金融中心（DIFC）的 ICD 布鲁克菲尔德广场（Brookfield Place）展览空间举办，将于 2024 年 5 月 7 日至 19 日免费向公众开放。

观众将通过四大主题——“精准制造和装饰”、“精准天文计时”、“精准调校机制”和“精准复杂功能”来了解积家精妙之艺传奇故事。

此外，为进一步丰富体验，展览还

- 开设探索工作坊，让观众亲身实践制表工艺；
- 设有展厅放映《造艺之诣》（In the Making）系列短片，揭秘汇聚于积家整合式大工坊内众多艺术工艺之奥秘；
- 更专设制表生产流程重要步骤的现场展示；
- “精妙之艺工作坊”（Precision Atelier）则提供由米其林二星主厨 Himanshu Saini 为积家特别创作的美味佳肴和佐餐饮品；
- 以及展出最新“名家造艺”主题下创作的一系列全新光绘作品；
- 还有一枚限量版非凡腕表新品将于展览迎来全球首发。

对精妙之艺的不懈追求 - 四大篇章，讲述非凡传奇



自 1833 年由安东尼·勒考特（Antoine LeCoultre）创立以来，积家始终把对精准的不懈追求作为核心理念。这位积家大工坊创始人既是多产的发明家，也是具有远见卓识的制表师，他痴迷于追求精准品质，其多项发明，包括首台齿轮切削机床，对整个制表行业产生了深远影响。几十年来，积家继续对精准计时的探索，取得了一系列突破性成果，所获得的 430 项专利见证了大工坊在这一领域所作出的努力。尽管现今的高精辅助手段将腕表生产流程的核心步骤变为一门精确的科学，但技术始终无法完全取代工匠大师们在从金属原材料到成品时计的每一步骤中所施展的精准手法——正是这一环节，为高级制表作品注入了“灵魂”。

“精准先驱”（The Precision Pioneer）礼赞机械制表的魅力。展览将包括难得一见的珍贵历史资料和部件，以供观者深入了解腕表机械机制的内部奥秘。此外，还展出一系列历史臻品与积家在售系列中的精萃之作，包括于 2024 年日内瓦“钟表与奇迹”高级钟表展发布的 Duometre 双翼系列新款腕表，并将为一款全新高级复杂功能的全球发布揭幕。展览以四大篇章，将引人入胜的精准传奇娓娓道来，展现精密至臻、匠心独运的制表核心设计准则。

**精准制造和装饰**章节追根溯源，讲述积家创始人如何将对精准的执着追求化为创新发明，为现代制表业奠定坚实基础。本章揭示积家在创始人精神引领下将近两百年的光辉历程，充分利用前沿技术提升和完善精密手工艺不可替代的价值，还探索在机芯和表盘装饰和润饰加工中使用的精妙手工技艺。**精准天文台计时**章节历数积家在研发精密计时腕表领域的里程碑，从十九世纪的怀表，一直到现今的“1000 小时测试”认证。天文计时是走时精准的代名词，本章意在表达唯有潜心研发才能确保腕表具备应对日常佩戴挑战的能力。

**精准调校机制**章节揭秘调校机制（即摆轮和游丝）的重要性。观察腕表恒动不止的机芯令人着迷，而规律有序的机芯运行（即等时性）是确保走时精准的关键。参观者将探寻积家为寻求理想的游丝形态和陀飞轮而展开的不懈探索，以及由此取得的众多专利发明。**精准复杂功能**章节旨在探究为何添加复杂功能（附加功能，例如全历、计时码表或三问报时）会成为精准计时的一大挑战。因为启动一项复杂功能，会干扰机芯发条盒向其调校机制传输恒定动力。此章节展示了积家制表师们如何掌握精准复杂功能并发明 Duometre 双翼系统，确保了腕表的计时功能不会因复杂功能的运行而受到影响。

## 亲身实践探索之旅

积家于 2024 年日内瓦“钟表与奇迹”高级钟表展上欣然宣布将在安东尼制表大师工作坊（Atelier d'Antoine）内开设全新探索工作坊。新项目以自 1833 年积家创立以来视为大工坊支柱的精准理念为主题，探索为何精准在制表流程的每一步骤皆至关重要。



一如其名，“精准先驱探索工作坊”揭示精准在制表领域的真正意涵，追求精准所面临的挑战，以及要实现至高精准而需具备的超凡技艺。精准看似难以捉摸，却是从原材料到成品时计的整个制表流程中每个步骤的基础。此“精准先驱探索工作坊”采取鼓励互动的生动形式，为学员带来惊喜体验，包括有机会在积家专家的指导下，亲手尝试一项重要制表技艺。所有预约观众均可参加“精准先驱探索工作坊”。

## 致敬精湛工艺

展览中设立聚焦与精准主题息息相关的工艺与制表艺术的空间，彰显汇聚于积家大工坊屋檐下的 180 项精湛技艺，并放映《造艺之诣》（In the Making）系列短片，带领观众深入幕后，以多个篇章逐一介绍鲜为人知的制表步骤，并由工艺大师亲自配音，对各自所从事的工艺流程加以说明。此外，观众还可观看车削（即“切割”）和机芯组装两项重要制表技艺的现场展示。

## 高级制表邂逅艺术与美食

由积家在“名家造艺”主题下发起的两项合作，也将作为展览的组成部分。这一主题汇集积家与高级制表领域外的艺术家、设计师及工艺大师展开的一系列合作，旨在丰富制表工艺与艺术之间的对话。如今，合作已拓展至视觉艺术、美食和音乐领域。

此次“名家造艺”主题合作项目以一场引人入胜的感官之旅演绎“精准先驱”（The Precision Pioneer）年度主题，委托常驻迪拜的米其林二星主厨 Himanshu Saini 创立“精妙之艺工作坊”（Precision Atelier），呈现探究食材科学的全新美食体验。“精准之艺工作坊”提供特别创作的美味佳肴和佐餐饮品，引领宾客开启真正的味觉与口感体验，通过感受层层精准混合的均衡和谐风味在味蕾间徐徐绽现，踏上一场引人入胜的美食之旅，令原本熟悉的食材呈现出乎意料的质感，增添一丝惊喜。

积家还将在展览举办期间揭幕最新“名家造艺”合作，呈现由享誉国际的新锐光绘艺术家创作的一系列作品。

## 开放时间和入场方式：

“精准先驱”（The Precision Pioneer）展览将于 2024 年 5 月 7 日至 19 日在迪拜国际金融中心（DIFC）的 ICD 布鲁克菲尔德广场展览空间举办，免费向公众开放。开放时间为周一至周五早上 11 点至晚上 10 点，周末早上 10 点至晚上 10 点。观众可提前在 <https://online-booking.jaeger-lecoultre.com/atelier/95> 网上报名或现场报名入场。“精准先驱探索工作坊”（Precision Pioneer discovery workshop）导览服务请访问 <https://bit.ly/PrecisionPioneerDubaiWorkshop> 预约申请。



---

### “精准先驱” (The Precision Pioneer) 简介

自 1833 年创立以来，积家始终把对精准的不懈追求作为核心理念。安东尼·勒考特的两项重要发明为积家大工坊奠定了坚实基础：能以超高精度切割小齿轮的工具（1830 年）和世界上第一台微米测量仪（1844 年）。这两项发明对整个制表业产生了深远影响。在积家大工坊，工程师和制表师对精准计时的追求取得了一系列突破，首个多轴陀飞轮（即 Gyrotourbillon 球型陀飞轮）和不同形状的游丝相继问世。（积家是为数不多，能够自主制作摆轮游丝的制表工坊之一。）在复杂功能机芯方面，Duometre 双翼系统的发明确保了腕表的等时性（运行规律性）不会因复杂功能的运行而受到影响。自 1992 年以来，积家通过其“1000 小时测试”认证，对每一款合规腕表进行认证，将此测试作为時計可靠性能与精准计时的保证。该特别计划采用的内部品质检测标准远远超越了官方天文台的测试范围。

---

### Jaeger-LeCoultre 积家：制表师中的制表大师

自 1833 年创立以来，积家怀揣对创造和创新的无限热忱，从汝拉山脉清幽静谧的自然环境中汲取灵感，凭借多项精密复杂功能和精准非凡的机械杰作而闻名遐迩。积家秉承生生不息的创新精神，研发出 1300 多种机芯，获得超过 400 项专利，成为“制表师中的制表大师”。经过 190 年的专业传承与积淀，大工坊的制表师们精心设计、制造、润饰和装饰先进而精准的机械装置，融汇制表热情与数百年的专业技艺，连接过去与未来，隽永经典而始终与时俱进。积家大工坊将 180 种制表工艺汇聚于同一屋檐下，打造出众多兼具美学魅力、技术创新与低调精妙之艺的高级制表杰作。

---

[jaeger-lecoultre.com](http://jaeger-lecoultre.com)