

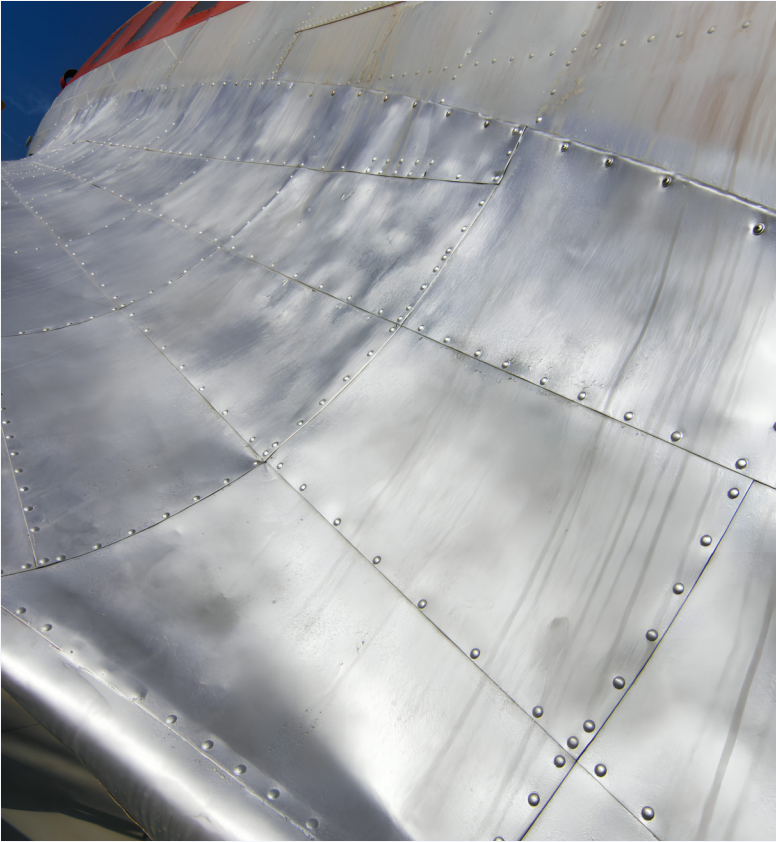
AEROSPACE INSPIRED BESPOKE COLLECTION

云航 | AIRFRAME

航空灵感高端定制折刀设计提案
以飞行的逻辑，重构手中的工具

设计语言 | 从舱体到手中

将航空结构的秩序感，转译为握持、线条与材料。



机身铆接与舱板分段参考 / 摄影：Marc Snailum, Unsplash

01 / FORM

舱体曲线

椭圆截面、纵向面板与收束尾段，建立轻盈而完整的手柄轮廓。

02 / AIRFLOW

气流脊线

翼型刀线、导流槽与翼梢式刀夹，构成贯穿整套系列的速度线索。

03 / MATERIAL

航空材料感

钛、航空铝、复合材料、Micarta 与木材并置，呈现冷暖与轻重的变化。

04 / DETAIL

定制工艺点

微型铆钉、舷窗形嵌件、精加工枢轴环；装饰服从握持与结构。



BASELINE FORM / 均衡基准

01

翼脊

DROP POINT × TITANIUM

以饱满刀腹与连续弧线，勾勒系列中最沉稳、最均衡的一款。

刀刃轮廓	下落尖刃 弧形刀腹、线条简洁
手柄材料方向	Grade 5 钛合金 蓝色阳极氧化枢轴点缀
航空细节	纵向舱板分段与微型铆钉纹理

材料牌号与结构为概念建议，量产前须经工程验证。

LIGHTNESS IN MOTION / 轻盈速度

02

航迹

CLIP POINT × CARBON FIBER

上扬的刀背线与深蓝复材，让速度感收敛在轻巧、清晰的轮廓里。

刀刃轮廓	夹点刃 修长脊线与利落前段
手柄材料方向	深蓝碳纤维 黑钛框架与银色硬件
航空细节	翼型刀夹与沿机身收束的握柄线条

材料牌号与结构为概念建议，量产前须经工程验证。





STRUCTURAL GEOMETRY / 几何切面

03

舱角

AMERICAN TANTO × LINEN MICARTA

折线刀型与织物复材相遇，以舱板的折角节奏塑造更强的视觉结构。

刀刃轮廓

美式 Tanto | 清晰的二段刃面

手柄材料方向

石板灰亚麻 Micarta | 蓝色钛合金衬片

航空细节

分段舱板线与翼梢式口袋夹

材料牌号与结构为概念建议，量产前须经工程验证。

CONTROLLED LINE / 克制直线

04

平翼

SHEEPSFOOT × AEROSPACE ALUMINUM

平直刀线像机翼下缘般干净，以柔和圆背与握柄的面板纹理平衡锋利感。

刀刃轮廓	羊蹄刃 直线切割边与圆润刀背
手柄材料方向	香槟色阳极氧化铝 黑色防滑嵌件
航空细节	机身面板长槽与钛合金尾端隔片

材料牌号与结构为概念建议，量产前须经工程验证。





PRECISION IN PROFILE / 轮廓即秩序

05

直线

WHARNCLIFFE × ULTRAMARINE G10

平直切线与平行握柄纹理形成强烈秩序，像一段被压缩的机翼剖面。

刀刃轮廓	Wharncliffe 直刃与斜降刀背
手柄材料方向	深蓝 G10 银色钛合金 bolster
航空细节	平行导流槽与舷窗形识别点

材料牌号与结构为概念建议，量产前须经工程验证。

WARMTH AT CRUISE / 温润远航

06

长航

SPEAR POINT × WALNUT

冷金属轮廓中加入温润木纹，让航空工业语言有了更亲近的触感。

刀刃轮廓	矛尖轮廓 细长中轴与克制弧腹
手柄材料方向	深色胡桃木 钛合金框架与蓝色轴环
航空细节	纵向舱线与低调机翼式刀夹

木材稳定性、表面处理与锁定结构需进一步验证。





MATERIAL CONTRAST / 速度与温度

07

逆风

REVERSE TANTO × COPPER / CARBON

反向折线形成锋利的视觉张力，铜色与碳纤维并置，呈现低调的定制层次。

刀刃轮廓	反 tanto 上扬脊线与角度转折
手柄材料方向	铜合金面板 × 碳纤维嵌片 × 黑钛硬件
航空细节	尾段收束线与翼型口袋夹

不同金属的耐蚀、表面维护和电偶腐蚀风险需评估。

AERODYNAMIC ELEGANCE / 轻盈收束

08

云弧

TRAILING POINT × PEARL CERAMIC TITANIUM

上扬刀尖延续翼型升力线，珍珠白与冷银色将系列收束在轻盈、克制的美学之中。

刀刃轮廓	上扬弧形刃 弧腹与优雅抬升的刀尖
手柄材料方向	珍珠白陶瓷涂层钛合金 蓝宝石色枢轴点
航空细节	翼型曲线与低调的机舱椭圆线索

涂层耐磨、握持摩擦与锁定结构须通过样机测试。



八款合辑 | 形态、材质与个性

以不同刃线与触感展开同一套航空工业设计语言。

编号	设计名 / 刃型	手柄材料方向	个性关键词
01	翼脊 / Drop Point	Grade 5 钛合金	均衡、稳健
02	航迹 / Clip Point	深蓝碳纤维	轻盈、速度
03	舱角 / American Tanto	石板灰亚麻 Micarta	几何、结构
04	平翼 / Sheepsfoot	香槟色航空铝	克制、控制
05	直线 / Wharncliffe	深蓝 G10 + 钛合金	秩序、精确
06	长航 / Spear Point	胡桃木 + 钛合金	温润、远行
07	逆风 / Reverse Tanto	铜合金 + 碳纤维	对比、张力
08	云弧 / Trailing Point	珍珠白陶瓷涂层钛合金	优雅、轻盈

以上均为概念材料与外观方向，不构成最终规格。选材需结合耐蚀性、耐磨性、握持、维护、成本及量产工艺评估；锁定机构与安全性需另行设计验证。

AERODYNAMICS, REFINED BY HAND

为下一段航程而设计

八种刀刃轮廓与八种材料性格，共享舱体曲线、气流脊线与精密细节。
下一步，让外观概念走向可验证的工程方案。

需求定义



尺寸与握持验证



材料 / 机构原型



安全与法规评估

概念图不代表量产结构、材料牌号或性能承诺。