

格朗吉斯铝业（上海）有限公司安全关键业绩指标披露

一、安全关键业绩指标定义

- **TRR:** 可记录事件率，指每百万工时发生的可记录事件，可记录事件包含死亡事件、损工事件、限制工作内容事件、医疗事件。
- **PSIF:** 潜在严重事件，如轧机消防系统失效。
- **Severity Rate:** 事故严重度，百万工时损失工时率。
- **IFE（人均）:** 人均隐患事件或险肇事件提报数。
- **安全培训时长:** 年度全员安全培训时间。
- **应急演练完成率:** 全年 EHS 应急演练完成率。

二、安全关键业绩指标设定及完成情况

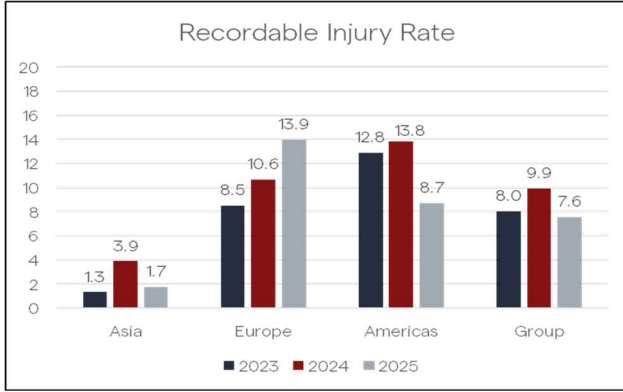
安全关键业绩指标	2025 年指标设定值	2025 年指标完成值	2026 年指标设定值
TRR	≤ 2	2.57	≤ 2
PSIF	≤ 6	4	≤ 4
Severity Rate	≤ 80	253	≤ 80
IFE（人均）	≥ 3	3.2	≥ 3
安全培训时长（hrs）	≥ 5000	5620	≥ 5000
应急演练完成率	$\geq 95\%$	100%	$\geq 95\%$

三、与集团内各工厂的业绩比较

上海工厂较集团其他工厂，在可记录事故率、严重伤害事件起数等指标方面，处于领先水平，过去几年仍维持了良好的业绩表现。

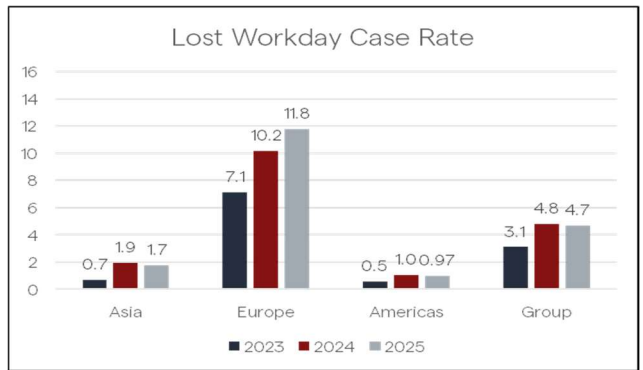
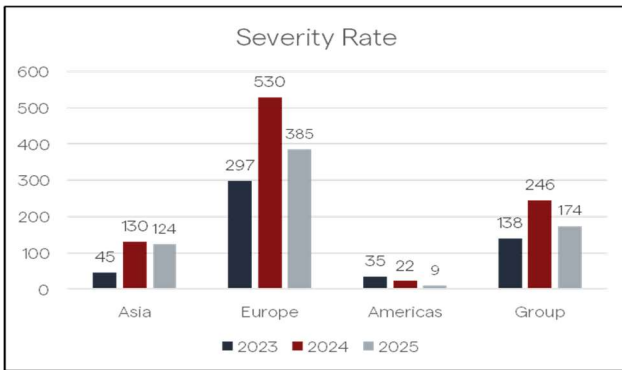
相比于集团其他工厂，上海工厂从高风险领域、安全文化和领导力方面持续发力，以更加系统化的方式推动持续改善，降低安全和运营风险，较好的支撑了工厂的安全业绩。

详见下面图表。



TRR-集团内部比较
上海工厂 (Asia)

PSIF-集团内部比较
上海工厂 (Shanghai)



Severity Rate-集团内部比较
上海工厂 (Asia)

损失工时-集团内部比较
上海工厂 (Asia)

四、取得的其他方面安全管理成绩

上海工厂始终秉承安全第一的管理理念，已取得 ISO45001 证书、安全生产标准化二级证书，并持续保持。

五、安全管理绩效薄弱环节及改善措施

回顾 2025 年上海工厂的事故案例，员工的安全意识，特别是非标准作业情况下安全意识提升，工厂仍将聚焦安全文化、责任意识，通过隐患提报 (IFE report)、MT 专项检查、第三方辅助检查、ISO45001 内外审、行为安全观察 (WOC)、安全活动等方式，进一步提升安全意识。