

《大型民用运输机场运行安全保障能力

综合评价管理办法（试行）》

指标样例

一、说明

本样例列举了《大型民用运输机场运行安全保障能力综合评价管理办法（试行）》（以下简称“《办法》”）涉及的指标体系中的主要样例。

本样例仅适用于该《办法》指标体系中一票否决类和安全管理类指标。

本样例主要依据《民用机场运行安全管理规定》、《民用航空安全信息管理规定》、《民用机场飞行区运行情况报告规定》等相关规定以及《民用航空地面事故等级》等相关标准制定。

二、评价指标及对应样例

（一）一票否决类指标

1. 民用航空器事故（机场责任）指标

指标描述：因机场责任导致的飞行事故、航空地面事故。

样例 1：因机场保障原因导致的航空器与航空器、车辆、设施、设备碰撞造成航空器及车辆、设施、设备损坏或导致人员重伤或死亡。

样例 2：因机场保障原因导致的航空器失火、爆炸造成航空器及车辆、设施、设备损坏或导致人员重伤或死亡。

2. 净空管理事件

指标描述：机场净空保护区内新增超出障碍物限制面的超高建（构）筑物。

样例 1：机场净空保护区内新出现超出障碍物限制面的超高建筑物。

样例 2：机场净空保护区内新出现超出障碍物限制面的广告牌、通信铁塔等超高障碍物。

3. 企业安全诚信

指标描述：机场管理机构在安全信息上报、人员培训等有关运行安全管理方面存在的失信行为。

样例 1：机场管理机构瞒报、谎报飞行区安全信息。

样例 2：机场管理机构伪造与运行安全有关岗位员工的培训记录。

样例 3：出现与国家及行业关于企业安全诚信体系建设相关要求相悖的行为。

（二）安全管理类指标

4. 跑道侵入事件

指标描述：《民用航空器事故征候》定义的跑道侵入。

样例 1：飞机穿越跑道等待位置造成跑道侵入。

样例 2：飞行员未按管制指令滑行，造成跑道侵入。

样例 3：车辆或人员误入跑道，造成飞机中断起飞或复飞。

5. 机坪刮碰航空器事件

指标描述：在机场活动区发生的航空器与航空器、车辆、设备设施或其他物体相刮碰的情形。

样例 1：在机场活动区内航空器与航空器发生碰撞。

样例 2：在机场活动区内航空器与廊桥、照明灯杆等设备碰撞。

样例 3：在机场活动区内航空器与各类保障车辆碰擦。

6. 机场无正当理由不接收备降情况

指标描述：机场没有提出正当的不接收备降的理由而拒绝接收备降的情形。此情形应由民航行政管理部门认定。

样例 1：具备接收备降航班能力的机场拒绝接收备降航班。

7. 应急救援处置不当事件

指标描述：机场应急救援工作不符合《民用运输机场突发事件应急救援管理规则》要求的情形。

样例 1：机场应急救援设备未得到有效保养、维护，导致设备在机场运行期间处于不适用状态。

样例 2：突发事件的应急救援响应等级为集结待命时，各救

援单位的人员及车辆设备没有及时按照应急救援预案的要求到达指定的集结地点集中待命，或未经批准擅自离开集结位置。

8. 未按规定进入活动区事件

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的未按规定进入活动区事件，包括未经允许的人员进入活动区，或者经允许进入活动区的人员进入活动区内未被允许的区域，无论其是否对活动区的正常运行造成影响。不含跑道侵入。

样例 1：人员未经许可进入飞行区并穿越机位、滑行道等。

样例 2：无内场驾驶证人员驾驶车辆进入跑滑区，造成飞机复飞。

9. 不停航施工事件

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的不停航施工安全事件。

样例 1：不停航施工中，未按施工范围或施工方案施工，造成飞行区设施设备、线路及光缆等损坏。

样例 2：不停航施工中，施工车辆或设施未注意观察避让，影响航空器或保障车辆正常运行。

10. 鸟击事件（机场责任）万架次率

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的机场本场责任的鸟击事件，根据季度机场航班起降架次计算万架次率。

样例 1：机组报告飞机起飞、进近过程中遭鸟击，经认定为本场责任的。

样例 2：机务检查发现机身有鸟击痕迹，经认定为本场责任的。

11. 外来物损伤航空器事故征候（不含轮胎扎伤）万架次率

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的外来物损伤航空器事故征候，根据季度机场航班起降架次计算万架次率。

样例 1：发动机吸入异物。

样例 2：航后检查发现机身有损伤。

12. 轮胎扎伤事件万架次率

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的轮胎扎伤事件，根据季度机场航班起降架次计算万架次率。

样例 1：航空器滑行过程中轮胎碾压地面上的外来物造成轮胎损伤。

样例 2：外来物扎伤轮胎引起爆胎，进而造成机身、起落架

等重要部件损坏。

13. 供油运行事件

指标描述：供油单位责任的供油相关的安全事件。

样例 1：供油单位造成的飞机加油时燃油溢出。

样例 2：使用管线加油设备完成加油后没有将加油栓井盖复位。

样例 3：加油作业结束后，未回收加油车导静电线而开车，导致导静电线与飞机右主轮舱发生刮擦。

样例 4：加油车在飞行区内因误操作与其他保障车辆、机坪内的设施设备或地面人员发生碰撞。

14. 设备故障

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的机场供电、目视助航设施等设备及备份系统全部或部分失效或运行不正常的情况。

样例 1：机场夜航灯光设施不能按照要求开启或突发故障熄灭，影响航空器安全运行。

样例 2：机场助航灯光变电站单回路供电故障、柴油发电机故障等。

15. 动物侵入飞行区

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的动物侵入飞行区事件。

样例 1：在飞行区内发现流浪狗、野生猫等动物。

样例 2：托运的动物逃离托运箱进入飞行区。

16. 其他事故征候

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的，本指标体系未单独作为指标列出的事故征候，包括严重事故征候和一般事故征候。

样例 1：廊桥下沉造成航空器舱门损坏构成事故征候的。

样例 2：跑道、滑行道或机坪因道面拱起、损坏而影响航空器运行构成事故征候的。

样例 3：飞行区内有临时障碍物（如临时停放的航空器、施工机具、施工材料、车辆等）影响机场运行构成事故征候的。

样例 4：车辆、设备、设施起火、爆炸造成航空器受损。

样例 5：在装卸货物、行李、邮件和食品过程中造成航空器受损。

样例 6：工作人员在值勤和服务过程中造成航空器受损。

17. 其他不安全事件

指标描述：按《民用机场飞行区运行情况报告规定》上报的除上述分类外的其他不安全事件。