???????

必须考证的对象：

操控小型、中型、大型民用无人机的人员，需要申请取得相应操控员执照。通过操控员资质考试，可获得民航局颁发的《民用无人驾驶航空器操控员执照》。

注意，各协会颁发的合格证均不是执照。执照主要关注安全操作，如需从事无人机行业、学习多旋翼、垂直起降固定翼、航拍等技能。 （一）微型无人机空机重量小于 0.25千克，最大飞行真高不超过 50米，最大平飞速度不超过 40千米 / 小时，无线电发射设备符合微功率短距离技术要求，全程可以随时人工介入操控的无人驾驶航空器。

空机重量不超过 4千克且最大起飞重量不超过 7千克，最大平飞速度不超过 100千米 / 小时，具备符合空域（二）轻型无人机管理要求的空域保持能力和可靠被监视能力，全程可以随时人工介入操控的无人驾驶航空器，但不包括微型无人驾驶航空器。 （三）小型无人机空机重量不超过 15千克且最大起飞重量不超过 25千克，具备符合空域管理要求的空域保持能力和可靠被监视能力，全程可以随时人工介入操控的无人驾驶航空器，但不包括微型、轻型无人驾驶航空器。 （四）中型无人机最大起飞重量不超过 150千克的无人驾驶航空器，但不包括微型、轻型、小型无人驾驶航空器。 （五）大型无人机最大起飞重量超过 150千克的无人驾驶航空器。最大飞行真高不超过 30米，最大平飞速度不超过 50千米 / 小时，最大飞行半径不超过 2000米，具备空域（六）农用无人机保持能力和可靠被监视能力，专门用于植保、播种、投饵等农林牧渔作业，全程可以随时人工介入操控的无人驾驶航空器。

不需要考证的对象： 仅供个人娱乐用途的微型 / 轻型无人机，只是在适飞空域内飞行时，不需要考取无人机飞手证。但应当熟练掌握有关机型操作方法，了解风险警示信息和有关管理制度。从事常规农用无人机作业飞行活动的人员无需取得操控员执照，但应当由农用无人机系统生产者按照国务院民用航空、农业农村主管部门规定的内容进行培训和考核，合格后取得操作证书。

版本号 #1
由 Admin 创建于 2026-04-15 08:16:28 CST
由 Admin 更新于 2026-04-17 10:01:42 CST