



秘书处

Distr.: General
21 November 2022
Chinese
Original: English

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

美利坚合众国常驻联合国（维也纳）代表团 2022 年 11 月 7 日致秘书长的
普通照会

美利坚合众国常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》（大会第 3235 (XXIX)号决议，附件）第四条的规定，转交美国在 2022 年 8 月射入外层空间物体的登记数据（见附件）。¹

美国请求将本文件附件所载空间物体列入联合国保管的《射入外层空间物体登记册》。美国在提交上述请求时指出，按照美国长期以来的登记惯例，美国不一定是本国登记的每个空间物体的发射国。本着促进各项条约实际效力之精神，美国提出上述请求，并尽最大实际可能提供信息。

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2022 年 11 月 18 日登入《射入外层空间物体登记册》。



美利坚合众国 2022 年 8 月的空间发射登记数据*

以下报告补充美国空间发射登记数据，截至 2022 年 8 月 31 日。

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
上次报告后发射、截至协调世界时 2022 年 8 月 31 日 23 时 59 分仍在轨道上的物体：									
2022-091A	USA 335	2022 年 8 月 4 日	RLLC	97.25	70.01	629	625	C	-
2022-092A	SBIRS-GEO 6 (USA 336)	2022 年 8 月 4 日	AFETR	1 436.23	6.54	35 797	35 781	C	-
2022-092B	Atlas 5 Centaur R/B	2022 年 8 月 4 日	AFETR	721.71	16.41	35 355	5 193	D	-
2022-094B	Falcon 9 R/B	2022 年 8 月 4 日	AFETR	日心轨道（SUN 系统）				D	-
2022-097A	Starlink-4522	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.44	53.22	541	539	C	-
2022-097B	Starlink-4523	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.44	53.22	541	538	C	-
2022-097C	Starlink-4517	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.44	53.22	541	538	C	-
2022-097D	Starlink-4521	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.42	53.22	540	538	C	-
2022-097E	Starlink-4535	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.39	53.22	538	536	C	-
2022-097F	Starlink-4530	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.41	53.22	539	537	C	-
2022-097G	Starlink-4544	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.29	53.22	388	386	C	-
2022-097H	Starlink-4534	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.36	53.22	537	535	C	-
2022-097J	Starlink-4524	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.28	53.22	533	531	C	-
2022-097K	Starlink-4515	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.34	53.22	536	534	C	-
2022-097L	Starlink-4512	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.24	53.22	531	529	C	-
2022-097M	Starlink-4528	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.3	53.22	534	532	C	-
2022-097N	Starlink-4520	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.18	53.22	529	526	C	-
2022-097P	Starlink-4525	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.26	53.22	532	530	C	-
2022-097Q	Starlink-4499	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.16	53.22	528	525	C	-
2022-097R	Starlink-4507	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.23	53.22	531	529	C	-
2022-097S	Starlink-4509	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097T	Starlink-4510	2022 年 8 月 10 日	AFETR	95.14	53.22	527	524	C	-
2022-097U	Starlink-4533	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-

* 登记数据按收到时的原样转载。

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-097V	Starlink-4537	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.54	53.22	352	348	C	-
2022-097W	Starlink-4491	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097X	Starlink-4490	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097Y	Starlink-4492	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097Z	Starlink-4497	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AA	Starlink-4496	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097AB	Starlink-4500	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AC	Starlink-4304	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097AD	Starlink-4479	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AE	Starlink-4480	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AF	Starlink-4484	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097AG	Starlink-4481	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AH	Starlink-4476	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AJ	Starlink-4552	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AK	Starlink-4545	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AL	Starlink-4546	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AM	Starlink-4539	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AN	Starlink-4532	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AP	Starlink-4531	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	408	406	C	-
2022-097AQ	Starlink-4558	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AR	Starlink-4541	2022 年 8 月 10 日	AFETR	92.71	53.22	409	406	C	-
2022-097AS	Starlink-4540	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AT	Starlink-4543	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AU	Starlink-4538	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AV	Starlink-4548	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AW	Starlink-4557	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AX	Starlink-4549	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AY	Starlink-4498	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097AZ	Starlink-4542	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-097BA	Starlink-4527	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.54	53.22	352	349	C	-
2022-097BC	Starlink-4526	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.54	53.22	352	349	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-097BD	Starlink-4519	2022 年 8 月 10 日	AFETR	91.53	53.22	351	348	C	-
2022-099A	Starlink-4415	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.45	97.66	542	539	C	-
2022-099B	Starlink-4398	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.67	97.66	552	550	C	-
2022-099C	Starlink-4394	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.67	97.66	552	550	C	-
2022-099D	Starlink-4400	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.67	97.66	553	549	C	-
2022-099E	Starlink-4399	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.67	97.66	552	550	C	-
2022-099F	Starlink-4393	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.67	97.66	552	550	C	-
2022-099G	Starlink-4316	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.66	97.66	552	549	C	-
2022-099H	Starlink-4447	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.66	97.66	552	549	C	-
2022-099J	Starlink-4383	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.63	97.66	551	548	C	-
2022-099K	Starlink-4445	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.59	97.66	549	546	C	-
2022-099L	Starlink-4389	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.62	97.66	550	547	C	-
2022-099M	Starlink-4378	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.65	97.66	552	548	C	-
2022-099N	Starlink-4412	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.61	97.66	549	546	C	-
2022-099P	Starlink-4433	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.65	97.66	551	549	C	-
2022-099Q	Starlink-4436	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.58	97.66	548	545	C	-
2022-099R	Starlink-4442	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.61	97.66	550	547	C	-
2022-099S	Starlink-4302	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.57	97.66	547	545	C	-
2022-099T	Starlink-4360	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.57	97.66	548	545	C	-
2022-099U	Starlink-4401	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.55	97.66	546	544	C	-
2022-099V	Starlink-4426	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.57	97.66	547	545	C	-
2022-099W	Starlink-4430	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.53	97.66	546	543	C	-
2022-099X	Starlink-4431	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.57	97.66	547	545	C	-
2022-099Y	Starlink-4432	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.52	97.66	545	542	C	-
2022-099Z	Starlink-4421	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.55	97.66	546	544	C	-
2022-099AA	Starlink-4392	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.51	97.66	545	542	C	-
2022-099AB	Starlink-4387	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.53	97.66	545	543	C	-
2022-099AC	Starlink-4450	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.5	97.66	544	541	C	-
2022-099AD	Starlink-4451	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.52	97.66	545	542	C	-
2022-099AE	Starlink-4361	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.49	97.66	544	541	C	-
2022-099AF	Starlink-4340	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.51	97.66	545	542	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-099AG	Starlink-4429	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.48	97.66	543	541	C	-
2022-099AH	Starlink-4465	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.5	97.66	544	542	C	-
2022-099AJ	Starlink-4453	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.46	97.66	543	540	C	-
2022-099AK	Starlink-4439	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.49	97.66	544	541	C	-
2022-099AL	Starlink-4454	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.46	97.66	542	540	C	-
2022-099AM	Starlink-4455	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.48	97.66	543	541	C	-
2022-099AN	Starlink-4434	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.44	97.66	541	538	C	-
2022-099AP	Starlink-4435	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.46	97.66	542	539	C	-
2022-099AQ	Starlink-4461	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.43	97.66	541	538	C	-
2022-099AR	Starlink-4448	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.45	97.66	542	539	C	-
2022-099AS	Starlink-4446	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.41	97.66	540	537	C	-
2022-099AT	Starlink-4437	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.43	97.66	541	538	C	-
2022-099AU	Starlink-4444	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.4	97.66	539	536	C	-
2022-099AV	Starlink-4443	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.41	97.66	540	537	C	-
2022-099AW	Starlink-4402	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.38	97.66	539	536	C	-
2022-099AX	Starlink-4441	2022 年 8 月 12 日	AFWTR	95.39	97.66	539	536	C	-
2022-101A	Starlink-4511	2022 年 8 月 19 日	AFETR	94	53.22	471	469	C	-
2022-101B	Starlink-4503	2022 年 8 月 19 日	AFETR	94.02	53.22	472	470	C	-
2022-101C	Starlink-4478	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.98	53.22	470	468	C	-
2022-101D	Starlink-4482	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.94	53.22	468	466	C	-
2022-101E	Starlink-4487	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.96	53.22	469	467	C	-
2022-101F	Starlink-4483	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.78	53.22	461	458	C	-
2022-101G	Starlink-4493	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.77	53.22	460	458	C	-
2022-101H	Starlink-4488	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.7	53.22	457	455	C	-
2022-101J	Starlink-4138	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.74	53.22	459	456	C	-
2022-101K	Starlink-4053	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	352	347	C	-
2022-101L	Starlink-4120	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.76	53.22	460	457	C	-
2022-101M	Starlink-4118	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101N	Starlink-4123	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.72	53.22	458	455	C	-
2022-101P	Starlink-4486	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101Q	Starlink-4485	2022 年 8 月 19 日	AFETR	93.69	53.22	456	454	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-101R	Starlink-4489	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101S	Starlink-4297	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101T	Starlink-4303	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101U	Starlink-4475	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	352	348	C	-
2022-101V	Starlink-4477	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	353	347	C	-
2022-101W	Starlink-4474	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101X	Starlink-4513	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101Y	Starlink-4516	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101Z	Starlink-4518	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AA	Starlink-4514	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AB	Starlink-4495	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AC	Starlink-4501	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AD	Starlink-4506	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AE	Starlink-4504	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AF	Starlink-4505	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	352	347	C	-
2022-101AG	Starlink-4502	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AH	Starlink-4494	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AJ	Starlink-4508	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AK	Starlink-4564	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AL	Starlink-4563	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AM	Starlink-4565	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AN	Starlink-4561	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AP	Starlink-4577	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AQ	Starlink-4575	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	348	C	-
2022-101AR	Starlink-4576	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AS	Starlink-4585	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AT	Starlink-4583	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AU	Starlink-4582	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AV	Starlink-4550	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	352	348	C	-
2022-101AW	Starlink-4584	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101AX	Starlink-4555	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	353	347	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-101AY	Starlink-4547	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	352	348	C	-
2022-101AZ	Starlink-4559	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	353	348	C	-
2022-101BA	Starlink-4551	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.54	53.22	353	348	C	-
2022-101BB	Starlink-4581	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101BC	Starlink-4553	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101BD	Starlink-4556	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-101BE	Starlink-4580	2022 年 8 月 19 日	AFETR	91.53	53.22	352	347	C	-
2022-104A	Starlink-4691	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104B	Starlink-4673	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104C	Starlink-4689	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104D	Starlink-4674	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104E	Starlink-4672	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104F	Starlink-4671	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104G	Starlink-4681	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104H	Starlink-4684	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104J	Starlink-4668	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104K	Starlink-4682	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104L	Starlink-4676	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104M	Starlink-4665	2022 年 8 月 28 日	AFETR	90.91	53.22	320	319	C	-
2022-104N	Starlink-4677	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104P	Starlink-4675	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104Q	Starlink-4648	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.61	53.22	355	353	C	-
2022-104R	Starlink-4692	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.61	53.22	355	353	C	-
2022-104S	Starlink-4690	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.61	53.22	354	352	C	-
2022-104T	Starlink-4693	2022 年 8 月 28 日	AFETR	92.91	53.22	418	416	C	-
2022-104U	Starlink-4590	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104V	Starlink-4591	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.61	53.22	354	353	C	-
2022-104W	Starlink-4647	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104X	Starlink-4660	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.61	53.22	354	352	C	-
2022-104Y	Starlink-4610	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104Z	Starlink-4650	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.21	350	349	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-104AA	Starlink-4658	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.21	351	349	C	-
2022-104AB	Starlink-4655	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	350	349	C	-
2022-104AC	Starlink-4654	2022 年 8 月 28 日	AFETR	87.4	53.21	149	142	C	-
2022-104AD	Starlink-4653	2022 年 8 月 28 日	AFETR	88.16	53.21	196	172	C	-
2022-104AE	Starlink-4605	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	350	349	C	-
2022-104AF	Starlink-4601	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AG	Starlink-4604	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AH	Starlink-4609	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AJ	Starlink-4615	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.21	350	349	C	-
2022-104AK	Starlink-4608	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AL	Starlink-4568	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	350	349	C	-
2022-104AM	Starlink-4573	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AN	Starlink-4596	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AP	Starlink-4603	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AQ	Starlink-4554	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.54	53.22	351	349	C	-
2022-104AR	Starlink-4595	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AS	Starlink-4600	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AT	Starlink-4602	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AU	Starlink-4598	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AV	Starlink-4599	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AW	Starlink-4606	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AX	Starlink-4593	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AY	Starlink-4592	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104AZ	Starlink-4587	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BA	Starlink-4586	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BB	Starlink-4396	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BC	Starlink-4594	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BD	Starlink-4422	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BE	Starlink-4597	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-104BF	Starlink-4588	2022 年 8 月 28 日	AFETR	91.53	53.22	351	349	C	-
2022-105A	Starlink-4622	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-105B	Starlink-4386	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105C	Starlink-4380	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105D	Starlink-4388	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105E	Starlink-4374	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105F	Starlink-4390	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105G	Starlink-4420	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105H	Starlink-4470	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105J	Starlink-4466	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105K	Starlink-4469	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105L	Starlink-4452	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105M	Starlink-4463	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105N	Starlink-4473	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105P	Starlink-4472	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105Q	Starlink-4357	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105R	Starlink-4457	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105S	Starlink-4471	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105T	Starlink-4334	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105U	Starlink-4449	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105V	Starlink-4406	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105W	Starlink-4458	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105X	Starlink-4464	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105Y	Starlink-4459	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105Z	Starlink-4440	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AA	Starlink-4428	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AB	Starlink-4456	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.33	97.66	390	387	C	-
2022-105AC	Starlink-4620	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AD	Starlink-4617	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AE	Starlink-4621	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AF	Starlink-4579	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AG	Starlink-4418	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AH	Starlink-4632	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2022-105AJ	Starlink-4630	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AK	Starlink-4424	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AL	Starlink-4438	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AM	Starlink-4625	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AN	Starlink-4624	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.85	97.66	415	413	C	-
2022-105AP	Starlink-4626	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AQ	Starlink-4467	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.65	413	410	C	-
2022-105AR	Starlink-4569	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AS	Starlink-4571	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AT	Starlink-4562	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AU	Starlink-4570	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AV	Starlink-4560	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AW	Starlink-4572	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
2022-105AX	Starlink-4566	2022 年 8 月 31 日	AFWTR	92.8	97.66	413	410	C	-
上次报告后发现、过去未曾报告、截至协调世界时 2022 年 8 月 31 日 23 时 59 分仍在轨道上的物体：									
2022-057AL	Celestis 21-Varisat 1C	2022 年 5 月 25 日	AFETR	95.13	97.53	533	516	A	-
上次报告后进入轨道但截至协调世界时 2022 年 8 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：									
2022-097BB	Starlink-4529	2022 年 8 月 10 日	AFETR	88.11	53.21	190	172	C	2022 年 8 月 17 日
上次报告后发射但未进入轨道的物体：									
无。									
以往报告发现的但截至协调世界时 2022 年 8 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：									
2018-004AH	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 2 日
2017-071F	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 5 日
2019-071R	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 8 日
2020-088Z	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 9 日
2022-086AE	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 10 日
2017-071G	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 12 日
2020-088AY	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 14 日
2020-025J	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 15 日
2017-042AX	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 19 日
2022-081A	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 20 日

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用	衰减日期
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		
2017-042AT	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 21 日
2021-024M	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 21 日
2020-025X	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 22 日
2020-038Y	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 22 日
2017-042BP	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 23 日
2019-036P	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 23 日
2017-042AS	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 28 日
2020-073BC	-	-	-	-	-	-	-	-	2022 年 8 月 31 日
过去未曾报告并且截至协调世界时 2022 年 8 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：									
无。									
应对以往报告的数据做出的修正：									
无。									

缩略语和关键词

发射地点：AFETR，美国空军东试验场；AFWTR，美国空军西试验场；和 RLLC，新西兰火箭实验室发射场。

空间物体的一般功用：

- A 从事航天飞行技巧和技术调查的航天器
- B 从事高层大气研究和探索的航天器
- C 从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
- D 用完的助推器、用完的机动推进级、隔热罩及其他不起作用的物体
- E 可重复使用的空间运输系统