



联合国

和平利用外层 空间委员会的报告

第六十七届会议
(2024年6月19日至28日)

大会
正式记录
第七十九届会议
补编第20号

大会

20

和平利用外层空间 委员会的报告

第六十七届会议
2024年6月19日至28日



•

2024

说明

章次	页次
	1
A.	1
B.	1
C.	2
D.	2
E.	3
F.	4
G.	8
	9
A.	9
B.	11
1.	12
2.	13
3.	14
4.	15
5.	16
6.	16
7.	17
8.	19
9.	19
10.	20
11.	
	21
12.	21
C.	23
1.	23
2.	24
3.	
	25
4.	26
5.	26

6.					27
7.					28
8.					28
9.					29
10.					29
D.					30
E.					32
F.					33
G.					35
H.					36
I.					38
J.					40
K.	2030				43
L.					44
1.		2026-2027			44
2.					44
3.					45
4.	5		2025	2023	45
5.					46
M.					47
	2029				48
					51
					55
					58

第一章

导言

1. 2024 6 19 28

主席 Sherif Mohamed Sedky

第一副主席 Juan Francisco Facetti Fernandez

第二副主席/报告员 Hasan Abbas

A. 附属机构的会议

2. 2024 1 29 2
9 Ulpia-Elena Botezatu

[A/AC.105/1307](#)

3. 2024 4 15 26

Santiago Ripol Carulla

[A/AC.105/1311](#)

B. 通过议程

4. 6 19 818

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16. 2030

17.

18.

C. 选举主席团成员

5.	818	Sherif Mohamed Sedky		
2024		Rafiq Akram	2025	
		Juan Francisco Facetti Fernandez	2024	2025
		Hasan Abbas	2024	/
	Hesa Al-Khalifa	2025	/	
6.		Ulpia-Elena Botezatu		
2024-2025		Santiago Ripol Carulla		

D. 成员

7.	1472 A (XIV)	1721 E (XVI)	3182 (XXVIII)		
32/196 B	35/16	49/33	56/51	57/116	59/116
62/217	65/97	66/71	68/75	69/85	71/90
72/77	74/82	76/76	77/121		45/315
67/412	67/528	70/518	73/517		
	102				

E. 出席情况

8. 95

9. 65/276
73/91

10. 6 19 818 24 824

11. 824

12. 818

13.

14.

Intersputnik

15. A/AC.105/1279
238

16.
CANEUS

17. 818 824

18.

[A/AC.105/2024/INF/1](#)

F. 一般性发言

19.

77

CANEUS

20. 818

2030

21.

22. 818

100

2024-2030

23.

(a)

(b) 2024 /

(c) 3 -L1

(d) 30

(e)

(f)

(g)

(h)

(i)

(j) CANEUS

24.

25.

26.

27. 2024 9 22 23

A/AC.105/1315

28.

29. 2025

14

30.

31.

51/122

32.

33.

34.

35.

76/76

36.

37.

43

38.

39.

2024

40.

41.

42.

43.

44. 2023

45. 2024

46.

(a)

(b) —

(c)

(d)

(e) 2024

(f)

(g)

(h)

(i)

(j)

(k)

(l)

(m)

(n)

(o)

(p)

G. 通过委员会的报告

47.

2024 6 28 833

第二章

建议和决定

A. 维持外层空间用于和平目的的方式方法

48. 78/72

49.

6

50.

(a)

A/AC.105/2024/CRP.10

(b)

A/AC.105/2024/

CRP.23

51.

52.

53.

54.

55.

56.

57.

58.

A/68/189

59.

60.

61.

62.

A/74/20

63.

64.

77/41

65.

66.

67.

2025

68.

69.

70.

71.
2024/CRP.10

A/AC.105/

2025

72.

73.

2024

74.

75. 2025

B. 科学和技术小组委员会第六十一届会议报告

76.

[A/AC.105/1307](#)

78/72

77. Ulpia-Elena Botezatu

78.

77

79.

(a) /

(b)

(c)

1. 空间促进可持续发展：技术及其应用，包括联合国空间应用方案

80.

[A/AC.105/1307](#) 53-72

81.

[A/AC.105/1307](#)

72

82.

Prakash Chauhan

[A/AC.105/1307](#)

83.

[A/AC.105/1307](#) 2023
63

2024

/

Exolaunch

84.

2024

85.

2030

86.

87.

88.

2024 6 20 21

89.

90.

91.

92.

COSPAS-SARSAT

45

50,000

93.

2. 空间碎片

94.

[A/AC.105/1307](#)

73-99

95.

[62/217](#)

96.

[A/74/20](#)

97.

98.

99.

100.

101.

102.

103.

104.

105.

3. 借助空间系统的灾害管理支持

106.

[A/AC.105/1307](#) 100-118

107.

108.

2023

[A/AC.105/1310](#)
www.un-spider.org

109.

110.

111.

112.

113.

114.

115.

116.

117. 2023

118.

4. 全球导航卫星系统最近的发展

119.

[A/AC.105/1307](#) 119-131

120.

[A/AC.105/1304](#)

121.

122. / 2024 4
22 26 [A/AC.105/1313](#)

123.

5. 空间天气

124.

[A/AC.105/1307](#) 132-143

125.

126.

127.

6. 近地天体

128.

[A/AC.105/1307](#) 144-158

129.

(a) 2029

[A/AC.105/L.339](#)

(b)

2029

[A/AC.105/2024/CRP.11](#)

(c)

2029

[A/AC.105/2024/CRP.11/Rev.1](#)

130.

2029

[1980/67](#)

[53/199](#)

[61/185](#)

131.
2029

132. 2029

2024 9
2024

133.

134.

135.

136.

<http://iawn.net> <http://smpag.net>

7. 外层空间活动长期可持续性

137.

[A/AC.105/1307](#) 159-183

Umamaheswaran R.

[A/AC.105/1307](#)

183 10 11 14-16

138.

(a)

[A/AC.105/](#)

[C.1/L.410/Rev.1](#)

(b)

[A/AC.105/](#)

[C.1/126](#)

(c) 2024 6 19

(d) 2024 6 24

139.

[A/74/20](#)

140.

2024 5 16

141.

142.

2024 6 19

143.

2024 9 16

144.

2024 10 11

145.

2025

2024

[A/AC.105/1258](#)

18

2021

146.

147.

148.

149.

150.

151.

152.

153.

154.

155.

8. 委员会的未来作用和工作方法

156.

[A/AC.105/1307](#) 184-213

157.

9. 空间与全球健康

158.

[A/AC.105/1307](#) 214-225

159.

(a) 2025-2035

[A/AC.105/C.1/L.417](#)

(b)

[A/AC.105/2024/CRP.18](#)

160.

[78/72](#)
[77/120](#)

161.

11 1 3

/

[A/AC.105/1306](#)

2023

[77/120](#)

- 162. 2024 6 19
2024
 - (a) 5 30
 - (b) 5 30 6 1
 - (c) 10 13 15
 - (d) 10 14
18

163. 2025-2035
[A/AC.105/C.1/L.417](#) [A/AC.105/C.1/127](#)

164.

165.

<https://sgh.network/>

10. 外层空间使用核动力源

166. [A/AC.105/1307](#) 226-241

167. 2024-2028
Leopold Summerer

[A/AC.105/1279](#) 8 9 [A/AC.105/1307](#)
6 8

168.

169.

2024 6 20 21

170.

171.

172.

- 11.** 在不妨碍国际电信联盟作用的情况下，审查地球静止轨道的物理性质和技术特征及其利用和应用，包括在空间通信领域的利用和应用，以及与空间通信发展有关的其他问题，特别考虑到发展中国家的需要和利益

173.

[A/AC.105/1307](#) 242-253

174.

175.

- 12.** 科学和技术小组委员会第六十二届会议临时议程草案

176.

[A/AC.105/1307](#)

254-259

177.

[A/AC.105/1307](#)

255-259

8-10

178.

2025 2

3 14

179.

182.

183.

184.

185. 2007
[A/AC.105/890](#) 24 2025

C. 法律小组委员会第六十三届会议报告

186. [A/AC.105/1311](#)

187.

188. Santiago Ripol Carulla

189.

77

190.

(a)

(b) —

(c)

1. 国际政府间组织和非政府组织与空间法有关的活动情况

191.

192.

2. 联合国五项外层空间条约的现状和适用情况及包括能力建设在内推动其实施的方式方法

193.

[A/AC.105/C.2/L.331](#)

194.

195.

196.

197.

198.

199.

Franziska Knur

200. 6 21 822

201.

202.

203.

204.

205.

206.

Manfred Lachs

207.

208.

2024

2025-2026

209.

A/AC.105/C.2/2024/CRP.7

210.

211.

3. 与外层空间的定义和划界以及地球静止轨道的性质和利用有关的事项，包括审议在不妨碍国际电信联盟作用的情况下确保合理公平使用地球静止轨道的方式方法

212.

2021

[A/AC.105/1243](#)

6

2024

2025

2023

[A/AC.105/1285](#)

8

9

213.

214.

215.

216.

217.

4. 委员会的未来作用和工作方法

218.

219.

5. 关于空间资源探索、开发和利用活动潜在法律模式的一般性交换意见

220.

(a)

[A/AC.105/C.2/L.332](#)

(b)

[A/AC.105/C.2/122](#)

2024

221. 822

222. 2024

223.

224.

225.

226.

227.

228.

229.

230.

231.

232.

6. 关于空间碎片减缓和整治措施的法律机制的一般性信息和意见交流，同时考虑到科学和技术小组委员会的工作

233. _____

A/AC.105/2024/CRP.16

234.

235.

236.

237.

238.

239.

7. 关于不具法律约束力的联合国外层空间文书的一般性交换信息

240.

241.

242.

243.

8. 关于空间交通管理所涉法律问题的一般性交换意见

244.

A/AC.105/2024/CRP.21

245.

246.

9. 关于对小卫星活动适用国际法的一般性交换意见

247.

248.

249.

/

[A/AC.105/C.2/L.322](#)

10. 就拟由法律小组委员会第六十四届会议审议的新增项目给和平利用外层空间委员会的提议

250.

[A/AC.105/1311](#)

16

常设项目

1.

2.

3.

4.

5.

6.

(a)

(b)

7.

工作计划下的项目

8.

2025

[A/AC.105/1260](#) 206

单项讨论议题/项目

9.

10.

11.

12.

新增项目

13.

251.

252.

2019

[A/AC.105/1307](#)

6

253.

254.

2025 5

5 16

D. 空间与可持续发展

255.

78/72

256.

257.

(a)

2023

/

[A/AC.105/1314](#)

(b)

A/AC.105/2024/CRP.24

(c)

A/AC.105/2024/CRP.14/Rev.1

(d)

A/AC.105/2024/CRP.15

258.

(a)

(b) —

(c)

(d)

(e)

(f)

(g)

(h)

(i)

(j)

(k)

(l)

(m)

(n)

EVDT

(o)

259.

2030

2015-2030

260.

261.

262.

263.

264. / 2023
9 29 10 1
[A/AC.105/1301](#)

265. 2023 12 12 14
2024 12 3 5

266. / ”
2023 10 30 11 3
2024 11 27 29

267.

268.

269.

270.

271.

2024 5 23 24

272.

E. 空间技术的附带利益：现况审查

273. [78/72](#)

274.

275. _____

276. 2024
2000

277.

3D

278.

F. 空间与水

279. [78/72](#)

280.

281.

(a)

(b)

(c)

282.

283.

284.

285.

6

286.

2023 10 24 25

[A/AC.105/1300](#)

287.

/ /
2024 5 7 10

288.

2025

14

289.

290.

291.

2027

292.

2024 5

/ /

293.

294.

G. 空间与气候变化

295. [78/72](#)

296.

297. 2023 9 12 14

/

[A/AC.105/1299](#)

298.

(a)

(b)

(c)

(d)

299.

13

300.

301.

302.

303.

304.

47 2022 9 1

305.

2024 11 11 22

306.

307. / 2023 9

12 14

2024 7 17 18

308.

28

309.

H. 空间技术在联合国系统的使用

310. [78/72](#)

311.

312.

(a)

[A/AC.105/1317](#)

(b)

[A/AC.105/1318](#)

313.

(a) X

(b)

(c)

(d) “ ”

(e)

314.

2023 10 17 18

[A/AC.105/1291](#) 2023

315.

2023 10 19

316.

[A/AC.105/1317](#) 10

317.

2024

318.

2024 10

319.

2018-2030

320.

321. 2015-2030

322. 2023

323.

2027

324.

I. 委员会的未来作用和工作方法

325. 78/72

326.

327.

(a) / A/AC.105/1315

(b)

A/AC.105/2024/CRP.12/Rev.2

(c) A/AC.105/2024/CRP.19

(d)

A/AC.105/2024/CRP.

25/Rev.1

328. A/78/20 332-353
A/AC.105/1307 184-213

329.

330.

331.

332.

333.

334.

335.

336.

337.

338.

10

8

339.

340.

341.

342.

343.

344.

345.

346.

2024 5 14 15 / 2023 11 2024
3

347.

[A/AC.105/1315](#)

348.

349.

2024 6 3 4

350.

2027

351.

[A/AC.105/2024/CRP.12/Rev.2](#)

2025

352.

353.

J. 空间探索和创新

354.

[78/72](#)

355.

356.
CRP.22

[A/AC.105/2024/](#)

357.

(a)

(b)

(c) SLIM

(d)

(e)

(f)

(g)

(h) 2024

(i) “

358.

[A/AC.105/1168](#)

359.

(a) Oleg Kononenko 1,000

(b) Marina Vasilevskaya

(c) Alper Gezeravci 2024 2
Tuva Cihangir Atasever

(d) 2023

Rayyanah Barnawi

Ali Alqarni

(e)

(f)

(g) 3 -L1
L1

(h) OSIRIS-REx Benu

(i) 2024 5 iCube-Qamar

PakSat-MM1

360.

4D

Starliner

X

361.

362.

2024 6 18

363.

364.

K. 空间 2030 议程

- 365. [78/72](#) 2030

- 366.

- 367.
 - (a)
 - (b)

- 368. [76/3](#) 2030

- 369. 2025 2030
2030 2030

- 370. 2030 [ST/SPACE/88](#)
2030

- 371. 2030 2030
2030

- 372. 2030
2015-2030

- 373. 2030

- 374. 2024 2024 12 3

2030

375. 2030

2030

376. 2030

L. 其他事项

377. 78/72

378.

1. 委员会及其附属机构 2026-2027 年期间主席团的组成

379. 52/56
A/52/20 A/58/20
58/89 11
A/58/20 5-9

380. 2026-
2027

/

381. Teodoro Valente
2026-2027 A/AC.105/2024/CRP.13

2. 委员会成员资格

382. A/AC.105/2024/CRP.4 A/AC.105/2024/CRP.17

3. 观察员地位

383. 2010

[A/65/20](#) 311

384.

[A/AC.105/2024/CRP.5](#)

385.

386.

[A/AC.105/2024/CRP.6](#)

387.

388.

[A/AC.105/2024/CRP.7](#)

389.

390.

[A/AC.105/2024/CRP.8](#)

391.

392.

[A/AC.105/2024/CRP.9](#)

393.

4. 方案5, 和平利用外层空间 : 2025年期间拟议方案计划和2023年方案执行情况

394.

(a) 5 2025

[A/AC.105/2024/CRP.3](#)

(b) 2025 [A/79/6 \(Sect.6\)](#)

395.

2025 2024 5 13 6 14 5

[E/AC.51/2024/L.4/Add.5](#)

396.			2025	
397.				
398.			10	
399.			8	
400.		10		10
401.				
402.				

5. 委员会第六十八届会议临时议程草案

403.	2025
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	

10.

11.

12.

13.

14.

15. 2030

16.

17.

M. 委员会及其附属机构的工作安排

404.	2025			
机构	日期			地点
	2025	2	3	14
	2025	5	5	16
	2025	6	25	7 4

附件一

关于联合国将 2029 年指定为认识小行星和行星防御国际年的决议草案

2029 年认识小行星和行星防御国际年

大会

确认

回顾 2030 1

又回顾 1999 12 6 54/68 2

注意到 3

回顾 2013 12 11 68/75 4

认识到

回顾 2015 12 9 70/82 2016 12 6 71/90

1 76/3

2 1999 7 19 30
C.00.I.3 1

3

4 20 A/68/20 144

A/AC.105/1038 198

注意到			1.3			1.95
又注意到						
	0.05		750			
	140					
还注意到						
	6	30				71/90
30						1908 6
注意到 99942			2029	4	13	
			32,000			
又注意到						
重申			1998	12	15	53/199
20	61/185					2006 12
1980	7	25				1980/67
	1	10				
			13	14		
1. 决定	2029					99942
	2029					
2. 邀请						
3. 邀请						1980/67
4. 强调						

5. 请
23 27

1980/67

6. 邀请

附件二

法律小组委员会联合国五项外层空间条约现状和适用情况工作组主席的报告

1. 4 15 1054
Franziska Knur
2. 4 16 24
- (a)
- (b)
- (c)
- (d)
- (e)
- 3.
- (a) 2023
11 28 30 [A/AC.105/1322](#)
- (b) 2024 1 1
[A/AC.105/C.2/2024/CRP.3](#)
- (c) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.7](#)
- (d) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.8](#)
- (e) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.10](#)
- (f) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.19](#)
- (g) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.20](#)
- (h) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.21](#)
- (i) [A/AC.105/C.2/2024/CRP.22](#)

4.

5.

6.

7.

2024 3 15

第1节—《外空条约》第十一条的宗旨：

1.1.

1.2.

第2节—《外空条约》第十一条的范围：

2.1.

2.2.

第3节—《外空条约》第十一条的实施方式：

3.1.

3.2.

3.3.

8.

9.

62/101

[A/AC.105/C.2/117](#) 43

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

62/101

18.

19.

20.

21.

65

22.

23.

4 22

2025

2026

2027

24.

4 24

附件三

法律小组委员会空间资源活动所涉法律问题工作组主席和副主席的报告

1. 2024 4 15 1054

Andrzej Misztal

Steven Freeland

2. 2024 4 16 24

[A/AC.105/1260](#)

(a)

2023

(b)

(c)

(d)

3.

(a)

[A/AC.105/C.2/L.328](#)

(b)

[A/AC.105/C.2/2024/CRP.5](#)

(c)

2024

[A/AC.105/C.2/2024/CRP.15](#)

(d)

[A/AC.105/C.2/](#)

2024/CRP.17

(e)

[A/AC.105/C.2/2024/CRP.23](#)

(f)

[A/AC.105/C.2/2024/CRP.24](#)

(g)

A/AC.105/C.2/2024/CRP.29

(h)

2024 3 26

2024

A/AC.105/C.2/2024/CRP.31

4.

2024

4 15

2024 3 26

2024

A/AC.105/2024/

C.2/CRP.15

A/AC.105/2024/C.2/CRP.23

A/AC.105/2024/C.2/CRP.31

2024 6

[A/78/20](#) 233

5.

6.

2023 6

[A/78/20](#) 234

7.

8.

2024 5

2024 9

16

9.

2025 1

2025 1

10.

2025

11.

12.

13.

2024 4 24

附件四

月球活动协商行动小组的任务授权、职权范围和工作方法

一. 任务授权

1.

2027

2028

2026

2.

3.

二. 职权范围

4.

5.

6.

7.

三. 工作方法

8.

9.

10.

11.

2025
