

《外文特种刊物征订目录》

LII-115

AEC报告
多码检索引

1961-1971

内 部 使 用

北京 698 邮政信箱

U S A E C 报告号码总索引 使 用 说 明

(一) U S A E C 报告是“美国原子能委员会”(U S Atomic Energy Commission)出版的一种科技研究报告。为了广大使用、收藏单位检索的需要，提高特刊的使用率，特编制本总索引。

(二) 本总索引包括从1961年3月开始至1971年12月(即《外文特种刊物征订目录》R1—115期)所选编的U S A E C 报告近15,000件。索引按U S A E C 报告的品种归纳(详见目次)，各品种内再按报告号码顺序排列，对照以R目录的期／号，并附以学科分类代号。例如：

A E C	R	O I
ORNL-4519	107/221	26

(三) 注意事项：

① 凡特刊为多卷集或有修订版、补充、附录等情况，以缩写在报告号后注明(详见缩写表)。

② 同一报告曾两次征订者，均归入R栏内表达。凡作为图书编目的特刊，在R栏相应位置注明该特刊在图书目录(K目录、F目录等)中的编日期／号。

③ O I 栏的数字为学科分类代号：

- | | |
|------------|------------|
| 1. 航空与空间技术 | 13. 土木建筑工程 |
| 2. 运输工程 | 15. 地学与采矿 |
| 5. 农业 | 16. 天文学 |
| 9. 冶金 | 17. 机械工程 |

- | | |
|-------------|-----------|
| 18, 生物科学 | 25, 化学与化工 |
| 19, 医学科学 | 26, 物理学 |
| 21, 核科学与力能学 | 30, 军事科学 |
| 22, 电子学与电工 | 31, 其它 |
| 24, 数学 | |

(四) 由于特刊总索引的编制尚属初次尝试，缺乏经验，其不当之处
请同志们批评指正。

北京608邮政信箱

1973年12月

目 次

US AEC 报告号码总索引使用说明

缩写表

xi

(U S A E C)

1. ACCO (29 -- 42)	1
2. ACNP (5904 -- 65006)	1
3. ACRH (11 -- 1000-59)	1
4. AEC-ORO (2504-149)	1
5. AEC Symposium Series (19 -- 20)	1
6. AEC-tr (2925 -- 7168)	1-5
7. AECD (2860 -- 4292)	5-6
8. AECL (2732)	6
9. AECU (262 -- 4701 pt 2)	6-7
10. AEPSC (632)	7
11. AFCRC-tr (59-278)	7
12. AGC-AE (32)	7
13. AGN (3027-15 -- 8163 v 5)	7
14. AGN-TM (361 -- 415)	7-8
15. AI-AEC (12642 -- 12977)	8
16. AI-AEC-MEMO (12574 -- 12790)	8
17. AI-CE (3 -- 35)	8-9
18. AI-CE-MEMO (11)	9
19. ALI (23 -- 52)	9
20. ALI-C (61041)	9
21. ALO (1355-1 -- 3634-10)	9
22. AMF (388-TR-1)	9
23. AMF-GR (5-57 -- 27-57)	9
24. AN-AGCR (953)	9
25. ANL (4509 -- 7726)	9-26
26. ANL-ES-CC (005)	26
27. ANL-ES-CEN (1000 -- 1001)	26

28. ANL-RE (391)	26
29. ANL-ST (2 -- 3)	26
30. ANL-TRANS (168 -- 739)	26-27
31. ANSE (6300-014)	27
32. APAE (10 v 1 -- 112 v 2)	27
33. APDA (124 -- 156)	27
34. APDA-CFE (16 -- 22)	27-28
35. APED (4236)	28
36. APEX (134 -- 918)	28-30
37. APL-TDR64 (115)	30
38. ARF (1122-27 -- 4226-1)	30-31
39. ARF-D132-D11 (1)	31
40. ARH (471 -- SA-12)	31
41. ASAE-S (10 -- 18)	31
42. ASD (4652-F)	31
43. AT (38-1)	31
44. ATL-A (101 -- 128)	31
45. BAW (2 del -- 3809-8)	31-33
46. BBC (115)	33
47. BDX (613-103)	33
48. BHQ (65-1 -- 66-1 UNC-5264)	33
49. BKC (3596)	33
50. BM-RI (5888)	33
51. BMI (250 -- 1888)	33-38
52. BMI-JDS (141 -- 201)	39
53. BMI-X (525 -- 10236)	39
54. BNL (86 -- 50250 T-583)	39-44
55. BNL-T (?)	44
56. BNL-TR (177 -- 220)	44
57. BNWL (1 -- 1494)	44-51
58. BNWL-CG (763)	51
59. BNWL-MA (41)	51
60. BNWL-SA (668 -- 2010)	51-52
61. BNWL-TR (25)	52

62. BRB (3 -- 77)	52
63. BRL (1060 -- 1341)	52
64. BRLM (1194 -- 1219)	52
65. CALT (68-153 -- 757-3)	52
66. COCO (229 -- 598)	52
67. CEAL (1038 -- 1043)	52
68. CEND (88 -- 3742-352)	53
69. CEND-PRWRA (257 -- 270)	53
70. CENED (163)	53
71. CERD-0005-RS (9)	53
72. CERD-SIG (108)	53
73. CEX (57.1 -- 67.6.2)	53-54
74. CP (51-10-221 -- 57-2-130)	54
75. CN (3627)	54
76. CONF (114 bk 1 -- 720901 bk 2)	54-55
77. COO (7-0456 -- 1749-5)	55-57
78. CTC (9 -- 44)	57
79. CU (18-54 -- 198)	57
80. CU-PNPL (196 -- 201)	58
81. CVNA (146 v 1-2 -- 184)	58
82. CWR (478 -- 4040)	58
83. DASA (1892-5)	58
84. DLCS (36402 -- 36403)	58
85. DP (97 -- 1234)	58-65
86. DP-MS (66-77 -- 68-23)	65
87. DPSPU (67-30-8 -- 68-30-1)	65
88. DPST (68-372)	65
89. DUN (1617 -- 6653)	66
90. DUN-SA (55 -- 64)	66
91. EGCR (1 -- 4 suppl 1)	66
92. EGG (1183-428 -- 1183-2211)	66
93. ERI (2240-4-F -- 2240-7-F)	66
94. ESSO-MA (1 -- 4)	66
95. EURAEC (1267 -- 2051)	66-67

96. EURFNR (318 -- 655)	67
97. FICO (101 v 1-2 -- 112)	67
98. FLR (1)	67
99. FMPC (216 -- 391)	67
100. FZK (122)	67
101. GA (209 -- 10116 rev)	67-69
102. GAMD (1769 -- 5535)	69
103. GAT (115 v 1 -- 524)	69
104. GAT-P (33 -- 43)	69
105. GAT-T (586 -- 1475)	69
106. GAT-Z (4115 -- 5025)	70
107. GEAP (3088 -- 5743)	70-73
108. GEMP (3A -- 1008)	73-74
109. GEMS (400)	74
110. GEPP (21 -- 63)	74
111. GESR (2109)	75
112. GIC (3362-4)	75
113. GJO (928-1)	75
114. GMAD (3078-8 -- 3078-33)	75
115. GNEC (98 -- 220)	75
116. GU (180)	75
117. HASL (12 -- 228)	75-77
118. HKF (2)	77
119. HN (172 v 1-2 -- 185 v 2)	77
120. HNS (9 -- 1229-77)	77
121. HW (17331 -- 84617)	77-86
122. HW-SA (3476 -- 3628)	86
123. IDO (23 pt 1-2 del -- 28654)	86-95
124. IITRI (578P11-54 -- 1194-13)	95-96
125. IMR-TF (922-62-A)	96
126. IMR-TR (922-62-B)	96
127. IN (1014 -- 142?)	96-97
128. INTERNUC (47 pt A,B)	97
129. IS (1 -- 2389)	97-100

130.	IS-T (2 -- 314)	100-101
131.	IS-TRANS (75 -- 76)	101
132.	ISC (288 suppl 2 -- 1176)	101
133.	ISO (207 -- 495)	101
134.	ISO-SA (11)	101
135.	ITR (1193 -- 1711)	101-102
136.	JLI (650 -- 2901-75)	102
137.	K (295 pt 2 -- 1789)	102-104
138.	K-D (1999 -- 2006)	104
139.	K-L (1780 pt 23 -- 6211)	104
140.	K-Trans (28 -- 37)	104
141.	KAPL (329 pt 1 -- 3412)	104-106
142.	KAPL-A-HP (3)	106
143.	KAPL-M (6725 -- 6926)	106
144.	KAPL-M-CH (15 -- P-3439)	106
145.	KE (68-4)	107
146.	KFK (564).....	107
147.	KLY (013 -- 10119)	107
148.	KY (197 -- 521)	107
149.	KY-D (2553 -- 2554)	107
150.	LA (1250 -- 4520-TR)	107-117
151.	LA-DC (6135 -- 9840)	117-118
152.	LA-TR (67-112 -- 68-39)	118
153.	LAME (2182 -- 3107)	118-122
154.	LF (1 -- 34)	122
155.	LMEC (68-5 v 2 -- 70-13)	122
156.	LMEC-Memo (68-9 -- 68-21)	123
157.	LRL (97 -- 115)	123
158.	MATT (9 -- 648)	123-124
159.	MATT-Q-(6 -- 25)	124
160.	MATT-TRANS (50 -- 65)	124
161.	MCW (1371 -- 1512)	124-125
162.	MIT (334-11 -- 3903-2)	125
163.	MIT-OR (1 -- 6)	125-126
164.	MITNE (21 -- 29)	126

165. MITS (44 -- 51)	126
166. MLM (572 -- 1728)	126-127
167. MMW-3691 (26 -- 62)	127
168. MMW-3824 (9 -- 46)	127
169. MMW-8406 (1757 v 1 pt 1 -- v 2)	127
170. MMPP (191-1)	128
171. MMPP-PRPC (64-3)	128
172. MND (1045 -- 3062-8)	128
173. MND-C (2200 -- 2502)	128
174. MND-DB (2522 -- 2525)	128
175. MND-FBR (1696)	128
176. MND-LFBR (2337)	128
177. MND-M (1812 -- 2935 v 2)	128
178. MND-MD (2539 -- 2957)	128
179. MND-MPR (1646)	128
180. MND-M3A (2450)	128
181. MND-P (2309 -- 3019-1)	128-129
182. MND-SF (1714 -- 1770)	129
183. MND-SR (2615)	129
184. MRC (195)	129
185. MUC-JCW (223 bk 1 -- 2)	129
186. MURA (441 -- 719)	129-130
187. NAA-SR (74 -- 12570)	130-141
188. NAA-SR-MEMO (8528 -- 12586)	141
189. NAS-NS (3001 -- 3110)	141-142
190. NBL (105 -- 252)	142
191. NBS (4032 -- 7582)	142
192. NCSC (2477-5 -- 2981-?)	142
193. NCSC-B (70)	142
194. NDA (2-31 -- 2161-2)	142-143
195. NLCO (565 -- 1071)	143-144
196. NLCO-TR (9)	144
197. NMI (1180 -- 9800)	144-145
198. NP (10738 -- 13092)	145

199. NSEC (? -- 4023-1)	145
200. NUMEC (1661-2 -- 4189-2)	145
201. NUMEC-P (100 -- 102)	145
202. NYO (38-14 -- 1229-85)	145-146
203. NYO (72-28 -- 10742)	146-150
204. NYOO (8753 v 1)	150
205. ORAU (104 -- 110)	150
206. ORINS (12 -- 52)	150
207. ORNL (11C-5 -- 4603)	151-169
208. ORNL-CF (60-6-49 -- 61-6-27)	169
209. ORNL-IBP (70-1)	170
210. ORNL-IIC (24 -- 30 pt 1)	170
211. ORNL-NSIC (5 -- 78)	170
212. ORNL-P (750 -- 1094)	170
213. ORNL-RSLC (5 -- 26)	170
214. ORNL-TM (61 -- 2964)	170-171
215. ORNL-TR (467 -- 3009)	171-172
216. ORO (172 -- 3638-2)	172-173
217. OTO (58-6)	173
218. P (519 -- 588)	173
219. PMU (4062)	173
220. PNE (102F -- 5006)	173-175
221. PNE-G (32)	175
222. PPAD (419F -- 647D)	175
223. PPAR (1 -- 15)	175
224. PRNC (12 -- 131)	175
225. PRWRA (119 -- 120)	176
226. PRWRA-GNEG (1 -- 5 rev)	176
227. PUC-937 (291 -- 350)	176
228. PWAC (301 -- 474)	176
229. R-59FPD (936)	176
230. RAI (202 -- 3333-1)	176
231. RDA (1 -- 4)	176

232. REIC (27)	177
233. REP (268)	177
234. RFP (130 -- 1515)	177-179
235. RFP-TRANS (37 -- 52)	179
236. RL-MRD (105)	179
237. RL-REA (592 -- 2595)	179
238. RL-SEP (30 -- 824)	179
239. RLO (353-21 -- 2056-3)	179
240. RME (71 -- 4580)	179-180
241. RMI (3 -- 12)	180
242. RMO (563 -- 4017)	180
243. RPI (328-18 -- 3816-4)	180
244. RRL (152 -- 2310-224)	181
245. RWD-RL (167 -- 190)	181
246. SAN (409-12 -- 8002)	181
247. SC (1803TR -- 7019SP)	181-183
248. SC-ARPIC (1011)	183
249. SC-CR (66-2010 -- 70-6102)	183
250. SC-DC (65-1256 -- 68-2410)	183-184
251. SC-DR (64-1741 -- 70-152)	184
252. SC-M (65-79 -- 68-245)	184
253. SC-PR (65-551 -- 70-435)	184
254. SC-R (64-124 -- 722)	184
255. SC-RR (64-67 -- 70-534)	184-186
256. SC-T (65-706 -- 68-1534)	186
257. SC-TM (64-64A -- 68-587)	186
258. SCDR (27-61 -- 337-60)	186-187
259. SCL-DC (64-100 -- 65-112)	187
260. SCL-DR (64-128 -- 69-150)	187
261. SCL-R (64-40 -- 64-68)	187
262. SCL-RR (69-70 -- 69-131)	187
263. SCNC (241 -- 318)	187
264. SCR (5 -- 685)	187-189
265. SCTM (1-59(51) -- 453-58(51))	189-190

266. SEP (72 -- 260)	191
267. SL (1674 -- 1974-1)	191
268. SLAC (1 -- 126)	191-192
269. SLAC-PUB (330 -- 469)	192
270. SLAC-TRANS (79 -- 85)	192
271. SNE (40 -- 53)	192
272. SO (45)	192
273. SRI (13)	192
274. SRIA (2 -- 132)	192-193
275. SRO (12 -- 124)	193
276. SR00 (207-30)	193
277. SRS-TR (3148)	193
278. STL (372-10 -- 6312)	193
279. STR (10-1)	193
280. SU-IPR (204 -- 311)	193
281. SU-M2 (1238)	193
282. SWRHL (30-R)	193
283. SWRI (1228-42 -- 1262-4)	193-194
284. TEES (2671-2 -- 2671-5)	194
285. TEI (61 -- 1104)	194
286. TID (15.144 -- 25464)	194-207
287. TNCC (8)	207
288. UC (4 -- 81)	207
289. UCD (101 -- 472-117)	207
290. UCD-CNL (81 -- 95)	207
291. UCID (2752 -- 15362)	207-208
292. UCLA (12-573 -- 516)	208
293. UCRL (1951 -- 71362)	208-232
294. UCRL-PUB (42 -- 48)	232
295. UCRL-TRANS (526(L) -- 10232)	232
296. UCSF (19 -- 23)	232
297. UH (235P5-1 -- 511-23)	232
298. UNC (3006 -- 5266(BH0-65-1))	232
299. UR (49-687 -- 3591-9)	233

300. UR-ENG (49-7)	233
301. UR-TR (647)	233
302. USBM-RC (1122 -- 1394)	233-234
303. USBM-U (550 -- 1109)	234
304. USC (136-147)	234
305. USGS (289-2)	234
306. UWFL (61 -- 90)	234
307. VUF (1014 -- 3021)	234
308. WANL (543-1 -- 3800-37)	234
309. WANL-W (89)	234
310. WAPD (120 -- 301)	235
311. WAPD-AIW(IM) (3)	235
312. WAPD-BT (1 -- 31)	235- 236
313. WAPD-MDM (2)	236
314. WAPD-MRJ (8 -- 10)	236
315. WAPD-MRP (67 -- 130)	236-237
316. WAPD-PWR(RD-I) (596)	237
317. WAPD-PWR (971 -- 1606)	237
318. WAPD-PWR-PMN (491 -- 904)	237
319. WAPD-RM (186 -- 213)	237
320. WAPD-SC (545 -- 630)	237
321. WAPD-SFR-FS (173)	237
322. WAPD-T (1125 -- 2122)	237
323. WAPD-TM (4 -- 599)	237-240
324. WAPD-TRANS (83 -- 95)	240
325. WARD (2000-84 -- 3843-1)	240
326. WASH (143 -- 2808)	240-241
327. WCAP (1162 -- 6088)	241-242
328. WIN (112 -- 125)	242
329. WENL (46 -- 106)	243
330. WT (792 -- 1817)	243
331. Y (314 -- 1745)	243-246
332. Y-CDC (7)	246
333. Y-DA (470 -- 2679)	246

334. Y-DR (2)	246
335. Y-EF (170)	246
336. Y-KA (17)	246
337. Y-KB (53)	247
338. YAEC (31 -- 186)	247
339. YALE (2726E-49)	247

缩写表

add	= addendum	app	= appendix
bk	= book	del	= deleted
ed	= edition	ill	= illustration
n	= number	prelim	= preliminary
pt	= part	rev	= revised
sec	= section	sum	= summary
suppl	= supplement	v	= volume

AEC	R	C1	AEC	R	C1
ACCO-			26	91/97	18
29	48/350	25	28	103/527	18
42	48/329	25	29	115/135	18
			32	99/468	18
ACNP-			33	114/35	19
5904	12/385	21	100	19/11	18
5915	7/148	21	1000-34	103/528	19
5916	6/189	21	1000-59	111/133	19
5917	12/386	21	AEC-ORO-		
5920	7/149	21	2504-149	114/41	21
5922	7/150	21			
5924	7/151	21	AEC Symposium Series		
6009	19/249	9	19	110/178	19
6102	56/883	21	20	110/179	19
6105	16/360	21			
6106	16/170	9	AEC-tr-		
6118	20/450	21	2925	20/538	21
65006	63/940	21	3100 pt 1	19/191	9
			3100 pt 2	19/192	9
ACRH-			3353	19/6	18
11	20/217	18	3405	20/303	26
12	5/245	18	3406	27/76	26
13	5/246	18	3432	37/1397	18
14	29/332	18	3436	19/193	9
15	29/333	18	3437	37/1472	21
16	29/334	18	3439	19/34	25
17	43/498	18	3591	37/1454	26
18	43/499	18	3656	7/3	17
20	45/260	18	3661 bk 1	20/218	9
21	48/300	18	3661 bk 2	20/219	9
22	58/894	18	3729	19/7	18
23	61/855	18	3738	39/94	15
25	74/381	15	3740	5/247	18

AEC-tr-3746 -- 4208

AEC	R	C1	AEC	R	C1
AEC-tr-			4062	12/1	25
3746	19/111	18	4065	43/554	9
3747	16/486	21	4066	37/1473	21
3750	20/223	25	4070	37/1425	21
3766 bk 1	37/1455	26	4072	37/1426	21
3766 bk 2	37/1456	26	4073	10/81	26
3767	19/8	19	4100	10/14	15
3770	37/1457	26	4138 bk 1	12/2	25
3794	5/248	19	4138 bk 2	12/3	25
3798	20/304	26	4139	37/1442	19
3799	20/305	26	4140	19/417	26
3852	10/78	26	4141	19/418	26
3855	10/79	26	4142	19/419	26
3865	12/171	26	4143	19/420	26
3875	16/269	26	4145	37/1458	26
3887	37/1436	21	4146	37/1459	26
3888	37/1437	31	4148	37/1460	26
3889	37/1438	21	4150	37/1461	26
3890	37/1439	19	4151	37/1462	26
3892	37/1440	19	4152	37/1463	26
3893	37/1441	19	4170	37/1427	21
3924	5/249	19	4171	19/624	21
3927 pt 1	7/2	25	4172	16/111	9
3927 pt 2	5/1	25	4177	37/1428	21
3928	10/80	26	4181	37/1429	21
3968	10/13	15	4182	37/1430	21
3971	12/172	26	4188	37/1431	21
3973 pt 1	16/270	26	4189	37/1432	21
3973 pt 2 & add	19/416	26	4191	16/271	26
3976	37/1406	25	4207	12/102	15
4057	37/1407	25	4208	37/1408	25

AEC	R	C1	AEC	R	C1
AEC-tr-			4470	37/1418	25
4217	37/1433	21	4471	16/52	17
4225	16/546	31	4473	37/1401	19
4245	37/1443	21	4474	37/1419	25
4265	37/1398	21	4475	37/1434	15
4280	12/173	26	4481	19/421	26
4281	12/174	26	4487	19/95	15
4284	37/1399	18	4494	19/422	24
4311	12/175	24	4496	37/1465	26
4322 bk 1	12/176	26	4497	37/1420	25
4322 bk 2	12/177	26	4498	37/1421	25
4339	12/178	26	4500	19/254	9
4376	37/1409	25	4502	19/423	26
4380	19/250	9	4503 bk 1	19/424	24
4381	37/1464	26	4503 bk 2	19/425	24
4382	12/179	26	4505	37/1451	9
4385	20/451	21	4507	37/1466	26
4405	37/1410	25	4508	37/1474	21
4425	19/251	9	4509	37/1467	26
4427	37/1400	19	4511	37/1468	26
4432	16/51	17	4512	19/255	9
4445	37/1411	25	4516	37/1469	21
4449	37/1412	25	4529	37/1435	15
4450	37/1413	25	4533	37/1402	19
4452	37/1414	25	4547	19/194	9
4453	37/1415	25	4579	43/504	25
4454	37/1416	25	4597	43/560	21
4455	37/1417	25	4612	37/1445	21
4463	37/1444	21	4879	27/50	9
4464	19/252	9	5031-1	43/561	21
4465	19/253	9	5031-2	43/562	21
4466	37/1449	9	5031-3	43/563	21
4468	37/1450	9	5031-4	43/564	21