检 测 报 告

报告编号: TD2021-00027

检测项目 _	民用建筑工程场地土壤中氡浓度
委托单位 _	中建一局集团发展有限公司
工程名称 _	国深博物馆 (暂用名) 项目桩基础 基坑支护及土石方工程
检测性质 _	委托检测
报告日期 _	2021年12月30日

深圳市港嘉工程检测有限公司

声 明

- 1、检验报告未加盖"检验检测专用章"无效。
- 2、未经检测机构批准,不得复制检验报告。经批准复制的检验报告应完整复制,并重新加盖"检验检测专用章"或检测机构公章方可有效。
 - 3、检验报告无主要试验人、审核人、批准人签字无效。
- 4、对检验报告若有异议,且该异议与检测样品有关,可在规定的样品保管期限内向检测机构提出。
 - 5、对于委托检测,检测结果仅对被检测样品有效。

检测单位: 深圳市港嘉工程检测有限公司

地址: 深圳市宝安区西乡街道办事处簕竹角村石场路 6号

网址: http://www.gjjc.cn 邮编: 518126

报告查询: 0755-29785279, www.gjjc.cn

业务咨询: 0755-29785197

传 真: 0755-29504296

检测报告

委托检测

见证人单位	浙江江南工程管理股份有限公司	见证人	王向
委托单位	中建一局集团发展有限公司)Sally (
工程名称	国深博物馆 (暂用名) 项目桩基础基坑3	支护及土石方工程	
工程地点	前海前湾片区金岸中街与前湾四路交叉口	口东侧	
工程面积	84085.59m ²	委托日期	2021.12.23
检测点数	362 点	检测时间	2021.12.23~2021.12.29
检测项目	土壤中氡浓度		
检测依据	GB 50325-2010《民用建筑工程室内环境污染控制规范》(2013 年版)		Σ)
评定依据	GB 50325-2010《民用建筑工程室内环境污迹	杂控制规范》(2013年版	页)
主要仪器	α能谱氡气检测仪 (RAD7) HJ-07 α能谱氡气检测仪 (RAD7) HJ-21		
测试过程 描述	采用专用钢钎在测试点打孔(孔的直径成孔后,用取样器插入打好的孔中,在取样本实验采用 sniff(吸气)模式,每个测取后两个周期的平均值作为测试结果,前两	器靠近地表处进行密闭试点 5min 为一个周期,	」, 然后抽气测试。
检测结果 评定或说明	该工程基础范围内所检测点土壤中氡浓度用建筑工程室内环境污染控制规范》(2013 ⁴ 程措施。		
备 注	本次土壤中氡浓度检测范围是该工程用 点布置情况详见附图。	地区域,具体检测结界	是详见第4-18页,各检测

批准人: 大校核人: 大城 主要试验人: 不成 了一个

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
1	1#检测点	11516
2	2#检测点	11166
3	3#检测点	11544
4	4#检测点	11084
5	5#检测点	11387
6	6#检测点	10629
7	7#检测点	11516
8	8#检测点	10611
9	9#检测点	11470
10	10#检测点	10720
11	11#检测点	10129
12	12#检测点	10774
13	13#检测点	10092
14	14#检测点	10656
15	15#检测点	10277
16	16#检测点	10629
17	17#检测点	9972
18	18#检测点	10874
19	19#检测点	10323
20	20#检测点	10793
21	21#检测点	9361
22	22#检测点	9992
23	23#检测点	9666
24	24#检测点	9955
25	25#检测点	9611

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
26	26#检测点	10037
27	27#检测点	9592
28	28#检测点	9928
29	29#检测点	9564
30	30#检测点	9892
31	31#检测点	9481
32	32#检测点	9864
33	33#检测点	9472
34	34#检测点	9883
35	35#检测点	9324
36	36#检测点	9892
37	37#检测点	9518
38	38#检测点	9810
39	39#检测点	9611
40	40#检测点	10037
41	41#检测点	9777
42	42#检测点	9964
43	43#检测点	9759
44	44#检测点	9864
45	45#检测点	9833
46	46#检测点	9892
47	47#检测点	9925
48	48#检测点	10010
49	49#检测点	9528
50	50#检测点	10010

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
51	51#检测点	9879
52	52#检测点	10274
53	53#检测点	10120
54	54#检测点	10474
55	55#检测点	9999
56	56#检测点	10392
57	57#检测点	9740
58	58#检测点	10711
59	59#检测点	10129
60	60#检测点	10629
61	61#检测点	10258
62	62#检测点	10574
63	63#检测点	9944
64	64#检测点	10574
65	65#检测点	9712
66	66#检测点	10465
67	67#检测点	9934
68	68#检测点	10374
69	69#检测点	9898
70	70#检测点	10565
71	71#检测点	9805
72	72#检测点	10447
73	73#检测点	10314
74	74#检测点	10529
75	75#检测点	9842

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
76	76#检测点	10492
77	77#检测点	10110
78	78#检测点	10738
79	79#检测点	9740
80	80#检测点	10702
81	81#检测点	9972
82	82#检测点	10602
83	83#检测点	10184
84	84#检测点	10656
85	85#检测点	10120
86	86#检测点	10611
87	87#检测点	9787
88	88#检测点	10401
89	89#检测点	10055
90	90#检测点	10492
91	91#检测点	10221
92	92#检测点	10529
93	93#检测点	10073
94	94#检测点	10592
95	95#检测点	10138
96	96#检测点	10529
97	97#检测点	10092
98	98#检测点	10401
99	99#检测点	10055
100	100#检测点	10474

测点编号	抽样位置	氧浓度(Bq/m³)
101	101#检测点	10101
102	102#检测点	10483
103	103#检测点	9796
104	104#检测点	10365
105	105#检测点	9870
106	106#检测点	10556
107	107#检测点	10009
108	108#检测点	10420
109	109#检测点	9972
110	110#检测点	10520
111	111#检测点	10009
112	112#检测点	9646
113	113#检测点	9787
114	114#检测点	9328
115	115#检测点	9805
116	116#检测点	9409
117	17#检测点	9925
118	118#检测点	9400
119	119#检测点	9907
120	120#检测点	9391
121	121#检测点	9870
122	122#检测点	9346
123	123#检测点	9703
124	124#检测点	9537
125	125#检测点	10009

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
126	126#检测点	9346
127	127#检测点	9962
128	128#检测点	9464
129	129#检测点	9934
130	130#检测点	9519
131	131#检测点	9972
132	132#检测点	9346
133	133#检测点	9907
134	134#检测点	9455
135	135#检测点	9750
136	136#检测点	9528
137	137#检测点	9694
138	138#检测点	9555
139	139#检测点	9768
140	140#检测点	9318
141	141#检测点	9916
142	142#检测点	9510
143	143#检测点	9944
144	144#检测点	9382
145	145#检测点	9953
146	146#检测点	9373
147	147#检测点	9703
148	148#检测点	9318
149	149#检测点	9731
150	150#检测点	9400

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
151	151#检测点	9842
152	152#检测点	9191
153	153#检测点	9944
154	154#检测点	9537
155	155#检测点	9685
156	156#检测点	9264
157	157#检测点	9842
158	158#检测点	9610
159	159#检测点	9898
160	160#检测点	9455
161	161#检测点	9851
162	162#检测点	9446
163	163#检测点	9851
164	164#检测点	9419
165	165#检测点	9796
166	166#检测点	9500
167	167#检测点	9925
168	168#检测点	9537
169	169#检测点	9860
170	170#检测点	9473
171	171#检测点	9842
172	172#检测点	9955
173	173#检测点	9934
174	174#检测点	10165
175	175#检测点	10018

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
176	176#检测点	10383
177	177#检测点	9934
178	178#检测点	10165
179	179#检测点	9990
180	180#检测点	10101
181	181#检测点	10166
182	182#检测点	10219
183	183#检测点	9824
184	184#检测点	9974
185	185#检测点	9685
186	186#检测点	10247
187	187#检测点	9814
188	188#检测点	10156
189	189#检测点	9981
190	190#检测点	9901
191	191#检测点	10157
192	192#检测点	9937
193	193#检测点	9712
194	194#检测点	10056
195	195#检测点	10082
196	196#检测点	10310
197	197#检测点	10046
198	198#检测点	9864
199	199#检测点	10156
200	200#检测点	10101

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
201	201#检测点	10064
202	202#检测点	10119
203	203#检测点	9777
204	204#检测点	10037
205	205#检测点	10018
206	206#检测点	10065
207	207#检测点	9944
208	208#检测点	10056
209	209#检测点	9860
210	210#检测点	10110
211	211#检测点	9833
212	212#检测点	10165
213	213#检测点	10036
214	214#检测点	9974
215	215#检测点	10018
216	216#检测点	10183
217	217#检测点	10129
218	218#检测点	10137
219	219#检测点	9842
220	220#检测点	10356
221	221#检测点	9972
222	222#检测点	10228
223	223#检测点	10018
224	224#检测点	10292
225	225#检测点	9842

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
226	226#检测点	10156
227	227#检测点	10008
228	228#检测点	10110
229	229#检测点	9879
230	230#检测点	10165
231	231#检测点	10055
232	232#检测点	10110
233	233#检测点	10064
234	234#检测点	9964
235	235#检测点	9879
236	236#检测点	10328
237	237#检测点	10092
238	238#检测点	10092
239	239#检测点	9851
240	240#检测点	9992
241	241#检测点	9851
242	242#检测点	10110
243	243#检测点	9694
244	244#检测点	10228
245	245#检测点	9740
246	246#检测点	10192
247	247#检测点	9990
248	248#检测点	10283
249	249#检测点	9694
250	250#检测点	10128

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
251	251#检测点	9833
252	252#检测点	9946
253	253#检测点	9999
254	254#检测点	10292
255	255#检测点	9824
256	256#检测点	10256
257	257#检测点	10064
258	258#检测点	10210
259	259#检测点	9898
260	260#检测点	10238
261	261#检测点	10203
262	262#检测点	9009
263	263#检测点	9953
264	264#检测点	8854
265	265#检测点	9833
266	266#检测点	8900
267	267#检测点	9934
268	268#检测点	8936
269	269#检测点	10110
270	270#检测点	8872
271	271#检测点	9722
272	272#检测点	8909
273	273#检测点	10082
274	274#检测点	8909
275	275#检测点	9972

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
276	276#检测点	9082
277	277#检测点	9888
278	278#检测点	8982
279	279#检测点	9860
280	280#检测点	9100
281	281#检测点	10138
282	282#检测点	8709
283	283#检测点	9888
284	284#检测点	8863
285	285#检测点	9953
286	286#检测点	8772
287	287#检测点	10055
288	288#检测点	8718
289	289#检测点	9851
290	290#检测点	9082
291	291#检测点	9722
292	292#检测点	9091
293	293#检测点	10110
294	294#检测点	8727
295	295#检测点	9962
296	296#检测点	8909
297	297#检测点	9870
298	298#检测点	8900
299	299#检测点	9796
300	300#检测点	8991

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
301	301#检测点	9842
302	302#检测点	8918
303	303#检测点	9916
304	304#检测点	8690
305	305#检测点	10221
306	306#检测点	8918
307	307#检测点	10101
308	308#检测点	9000
309	309#检测点	9870
310	310#检测点	8818
311	311#检测点	9953
312	312#检测点	9027
313	313#检测点	10110
314	314#检测点	8800
315	315#检测点	10120
316	316#检测点	8900
317	317#检测点	9879
318	318#检测点	8964
319	319#检测点	10064
320	320#检测点	9100
321	321#检测点	9953
322	322#检测点	8882
323	323#检测点	10009
324	324#检测点	8854
325	325#检测点	10203

测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
326	326#检测点	8882
327	327#检测点	10036
328	328#检测点	8709
329	329#检测点	9953
330	330#检测点	8891
331	331#检测点	9824
332	332#检测点	9073
333	333#检测点	9916
334	334#检测点	8991
335	335#检测点	10036
336	336#检测点	8772
337	337#检测点	9898
338	338#检测点	8964
339	339#检测点	9925
340	40#检测点	8727
341	341#检测点	9731
342	342#检测点	9000
343	343#检测点	9916
344	344#检测点	8982
345	345#检测点	9768
346	346#检测点	9000
347	347#检测点	9768
348	348#检测点	9100
349	349#检测点	9990
350	350#检测点	8882

	47A 1	KIJ TIK 🗖
测点编号	抽样位置	氡浓度(Bq/m³)
351	351#检测点	10009
352	352#检测点	8863
353	353#检测点	9916
354	354#检测点	9045
355	355#检测点	10046
356	356#检测点	8800
357	357#检测点	10036
358	358#检测点	8964
359	359#检测点	9999
360	360#检测点	8918
361	361#检测点	10120
362	362#检测点	8745
以上氡浓度3	平均值(Bq/m³)	9895
	以下	空白

