

## 冰轮环境技术股份有限公司

### 2023 年限制性股票激励计划授予激励对象名单（授予日）

#### 一、公司董事、高管人员名单及授予总量情况

姓名	职务	获授的权益数量 (万股)	占授予总量的 比例	占股本总额的 比例
赵宝国	董事、总裁	25	1.40%	0.03%
舒建国	董事、常务副 总裁	15	0.84%	0.02%
卢绍宾	副总裁	15	0.84%	0.02%
焦玉学	副总裁	15	0.84%	0.02%
吴利利	副总裁兼总会计 师	15	0.84%	0.02%
张会明	副总裁	15	0.84%	0.02%
孙秀欣	董事会秘书	15	0.84%	0.02%
管理骨干及核心技术 (业务) 人员 (614 人)		1,612	90.46%	2.16%
合计 (621 人)		1,727	96.91%	2.32%

#### 二、管理骨干及核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
1	于志强	管理骨干/核心技术（业务）人员
2	宋绪成	管理骨干/核心技术（业务）人员
3	周雷	管理骨干/核心技术（业务）人员
4	郭峰杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
5	刘昌丰	管理骨干/核心技术（业务）人员
6	徐树伍	管理骨干/核心技术（业务）人员
7	朱永宏	管理骨干/核心技术（业务）人员
8	王守波	管理骨干/核心技术（业务）人员
9	苏玲	管理骨干/核心技术（业务）人员
10	赵洁	管理骨干/核心技术（业务）人员
11	白正彬	管理骨干/核心技术（业务）人员
12	钟连红	管理骨干/核心技术（业务）人员
13	郝志国	管理骨干/核心技术（业务）人员
14	朱世君	管理骨干/核心技术（业务）人员
15	于宝双	管理骨干/核心技术（业务）人员
16	吴玉麒	管理骨干/核心技术（业务）人员
17	王培强	管理骨干/核心技术（业务）人员
18	刘新春	管理骨干/核心技术（业务）人员
19	索红涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
20	于得水	管理骨干/核心技术（业务）人员
21	张善本	管理骨干/核心技术（业务）人员
22	王仲磊	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
23	肖建志	管理骨干/核心技术（业务）人员
24	王旭光	管理骨干/核心技术（业务）人员
25	刘德刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
26	王立群	管理骨干/核心技术（业务）人员
27	张超	管理骨干/核心技术（业务）人员
28	王善勇	管理骨干/核心技术（业务）人员
29	李军	管理骨干/核心技术（业务）人员
30	王红新	管理骨干/核心技术（业务）人员
31	马涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
32	杨永才	管理骨干/核心技术（业务）人员
33	张维华	管理骨干/核心技术（业务）人员
34	董根成	管理骨干/核心技术（业务）人员
35	张海	管理骨干/核心技术（业务）人员
36	李有波	管理骨干/核心技术（业务）人员
37	牟绍明	管理骨干/核心技术（业务）人员
38	张贵东	管理骨干/核心技术（业务）人员
39	李振伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
40	李峻岭	管理骨干/核心技术（业务）人员
41	宋希平	管理骨干/核心技术（业务）人员
42	姜祥强	管理骨干/核心技术（业务）人员
43	于进	管理骨干/核心技术（业务）人员
44	刘培利	管理骨干/核心技术（业务）人员
45	卢文青	管理骨干/核心技术（业务）人员
46	姜福民	管理骨干/核心技术（业务）人员
47	宋明刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
48	刘红辉	管理骨干/核心技术（业务）人员
49	贺宝峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
50	于本礼	管理骨干/核心技术（业务）人员
51	王胜朋	管理骨干/核心技术（业务）人员
52	王忠卫	管理骨干/核心技术（业务）人员
53	张玮玮	管理骨干/核心技术（业务）人员
54	郑琳	管理骨干/核心技术（业务）人员
55	邹鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
56	彭晓军	管理骨干/核心技术（业务）人员
57	邵新生	管理骨干/核心技术（业务）人员
58	孙燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
59	王汝典	管理骨干/核心技术（业务）人员
60	温辰阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
61	李雁	管理骨干/核心技术（业务）人员
62	汪洋	管理骨干/核心技术（业务）人员
63	李奎森	管理骨干/核心技术（业务）人员
64	邓立臣	管理骨干/核心技术（业务）人员
65	张云刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
66	杨文	管理骨干/核心技术（业务）人员
67	王芳	管理骨干/核心技术（业务）人员
68	刘雪峰	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
69	朱德勇	管理骨干/核心技术（业务）人员
70	张绪洪	管理骨干/核心技术（业务）人员
71	王群	管理骨干/核心技术（业务）人员
72	滕琳	管理骨干/核心技术（业务）人员
73	孙旭飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
74	刷成成	管理骨干/核心技术（业务）人员
75	杨国伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
76	宋吉泽	管理骨干/核心技术（业务）人员
77	张香芬	管理骨干/核心技术（业务）人员
78	闫黎明	管理骨干/核心技术（业务）人员
79	张亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
80	王庆涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
81	张礼增	管理骨干/核心技术（业务）人员
82	赵佳玉	管理骨干/核心技术（业务）人员
83	郑振涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
84	孙志辉	管理骨干/核心技术（业务）人员
85	罗琼香	管理骨干/核心技术（业务）人员
86	缪会军	管理骨干/核心技术（业务）人员
87	侯丽艳	管理骨干/核心技术（业务）人员
88	毛国良	管理骨干/核心技术（业务）人员
89	曲宏伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
90	张浩杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
91	韩献军	管理骨干/核心技术（业务）人员
92	李永泽	管理骨干/核心技术（业务）人员
93	盛家鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
94	张晶	管理骨干/核心技术（业务）人员
95	李志达	管理骨干/核心技术（业务）人员
96	岳明	管理骨干/核心技术（业务）人员
97	高占龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
98	李庆康	管理骨干/核心技术（业务）人员
99	史红阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
100	戴美芹	管理骨干/核心技术（业务）人员
101	李琳	管理骨干/核心技术（业务）人员
102	李山	管理骨干/核心技术（业务）人员
103	钱让龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
104	苏雁东	管理骨干/核心技术（业务）人员
105	朱士哲	管理骨干/核心技术（业务）人员
106	臧金玉	管理骨干/核心技术（业务）人员
107	刘军	管理骨干/核心技术（业务）人员
108	宋永生	管理骨干/核心技术（业务）人员
109	张焕良	管理骨干/核心技术（业务）人员
110	朱一立	管理骨干/核心技术（业务）人员
111	任大伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
112	张秋	管理骨干/核心技术（业务）人员
113	闫海滨	管理骨干/核心技术（业务）人员
114	刘岩松	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
115	郭洋洋	管理骨干/核心技术（业务）人员
116	宫晓明	管理骨干/核心技术（业务）人员
117	韩博飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
118	刘洪文	管理骨干/核心技术（业务）人员
119	王世焕	管理骨干/核心技术（业务）人员
120	张志海	管理骨干/核心技术（业务）人员
121	郭志军	管理骨干/核心技术（业务）人员
122	曲建立	管理骨干/核心技术（业务）人员
123	雷洪川	管理骨干/核心技术（业务）人员
124	徐希爱	管理骨干/核心技术（业务）人员
125	宋玉学	管理骨干/核心技术（业务）人员
126	费德才	管理骨干/核心技术（业务）人员
127	鲁威	管理骨干/核心技术（业务）人员
128	田立海	管理骨干/核心技术（业务）人员
129	张东方	管理骨干/核心技术（业务）人员
130	穆波	管理骨干/核心技术（业务）人员
131	狄红丽	管理骨干/核心技术（业务）人员
132	徐洪波	管理骨干/核心技术（业务）人员
133	徐春荣	管理骨干/核心技术（业务）人员
134	李祥明	管理骨干/核心技术（业务）人员
135	洪峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
136	潘荣生	管理骨干/核心技术（业务）人员
137	何学睿	管理骨干/核心技术（业务）人员
138	莫军民	管理骨干/核心技术（业务）人员
139	任嘉	管理骨干/核心技术（业务）人员
140	薛景忠	管理骨干/核心技术（业务）人员
141	王楠	管理骨干/核心技术（业务）人员
142	彭启瑞	管理骨干/核心技术（业务）人员
143	郭希旺	管理骨干/核心技术（业务）人员
144	文志成	管理骨干/核心技术（业务）人员
145	祝红伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
146	丁磊	管理骨干/核心技术（业务）人员
147	宋丽	管理骨干/核心技术（业务）人员
148	仇俊丽	管理骨干/核心技术（业务）人员
149	于婷	管理骨干/核心技术（业务）人员
150	高启军	管理骨干/核心技术（业务）人员
151	姜振华	管理骨干/核心技术（业务）人员
152	辛香荣	管理骨干/核心技术（业务）人员
153	杜国良	管理骨干/核心技术（业务）人员
154	王发忠	管理骨干/核心技术（业务）人员
155	张向东	管理骨干/核心技术（业务）人员
156	唐小兰	管理骨干/核心技术（业务）人员
157	曲朝霞	管理骨干/核心技术（业务）人员
158	任巍	管理骨干/核心技术（业务）人员
159	刘晋堂	管理骨干/核心技术（业务）人员
160	李华伟	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
161	刘杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
162	王超	管理骨干/核心技术（业务）人员
163	张华弢	管理骨干/核心技术（业务）人员
164	苗德强	管理骨干/核心技术（业务）人员
165	唐志远	管理骨干/核心技术（业务）人员
166	王贤平	管理骨干/核心技术（业务）人员
167	马登杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
168	宫本德	管理骨干/核心技术（业务）人员
169	倪福腾	管理骨干/核心技术（业务）人员
170	陈知东	管理骨干/核心技术（业务）人员
171	侯永华	管理骨干/核心技术（业务）人员
172	刘东东	管理骨干/核心技术（业务）人员
173	谢文佳	管理骨干/核心技术（业务）人员
174	殷爽	管理骨干/核心技术（业务）人员
175	邹洋	管理骨干/核心技术（业务）人员
176	曲文杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
177	赵鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
178	张新源	管理骨干/核心技术（业务）人员
179	杨志胜	管理骨干/核心技术（业务）人员
180	李晓雪	管理骨干/核心技术（业务）人员
181	杨东	管理骨干/核心技术（业务）人员
182	王洪珍	管理骨干/核心技术（业务）人员
183	王成欣	管理骨干/核心技术（业务）人员
184	李天祚	管理骨干/核心技术（业务）人员
185	曲瑾	管理骨干/核心技术（业务）人员
186	王敬明	管理骨干/核心技术（业务）人员
187	于洋	管理骨干/核心技术（业务）人员
188	张强	管理骨干/核心技术（业务）人员
189	张永晓	管理骨干/核心技术（业务）人员
190	陈广昊	管理骨干/核心技术（业务）人员
191	王玉萍	管理骨干/核心技术（业务）人员
192	常凯蕾	管理骨干/核心技术（业务）人员
193	高晟硕	管理骨干/核心技术（业务）人员
194	侯丽丽	管理骨干/核心技术（业务）人员
195	孙承书	管理骨干/核心技术（业务）人员
196	林浩	管理骨干/核心技术（业务）人员
197	王鹤森	管理骨干/核心技术（业务）人员
198	王栋	管理骨干/核心技术（业务）人员
199	任杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
200	王承刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
201	辛晓奇	管理骨干/核心技术（业务）人员
202	尹航	管理骨干/核心技术（业务）人员
203	赵英杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
204	种振福	管理骨干/核心技术（业务）人员
205	郜镕健	管理骨干/核心技术（业务）人员
206	郝世美	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
207	刘贺涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
208	刘乃增	管理骨干/核心技术（业务）人员
209	马列	管理骨干/核心技术（业务）人员
210	马庆方	管理骨干/核心技术（业务）人员
211	么仲	管理骨干/核心技术（业务）人员
212	沙甲辰	管理骨干/核心技术（业务）人员
213	吴红伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
214	徐航远	管理骨干/核心技术（业务）人员
215	徐连忠	管理骨干/核心技术（业务）人员
216	陈波	管理骨干/核心技术（业务）人员
217	李加明	管理骨干/核心技术（业务）人员
218	郑吉山	管理骨干/核心技术（业务）人员
219	宋俊颖	管理骨干/核心技术（业务）人员
220	许鹏飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
221	闫姣	管理骨干/核心技术（业务）人员
222	李杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
223	朱殿江	管理骨干/核心技术（业务）人员
224	朱丹	管理骨干/核心技术（业务）人员
225	吕远峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
226	王永亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
227	张晓华	管理骨干/核心技术（业务）人员
228	彭广存	管理骨干/核心技术（业务）人员
229	张游佳	管理骨干/核心技术（业务）人员
230	徐阔	管理骨干/核心技术（业务）人员
231	桑宪辉	管理骨干/核心技术（业务）人员
232	王子涵	管理骨干/核心技术（业务）人员
233	李敏	管理骨干/核心技术（业务）人员
234	狄向东	管理骨干/核心技术（业务）人员
235	刘福来	管理骨干/核心技术（业务）人员
236	孙军	管理骨干/核心技术（业务）人员
237	刘书鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
238	任利宏	管理骨干/核心技术（业务）人员
239	王乐英	管理骨干/核心技术（业务）人员
240	姜涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
241	王志昊	管理骨干/核心技术（业务）人员
242	金国民	管理骨干/核心技术（业务）人员
243	梅毅	管理骨干/核心技术（业务）人员
244	彭亚荣	管理骨干/核心技术（业务）人员
245	李明	管理骨干/核心技术（业务）人员
246	刘聪	管理骨干/核心技术（业务）人员
247	方金艳	管理骨干/核心技术（业务）人员
248	李德利	管理骨干/核心技术（业务）人员
249	李江	管理骨干/核心技术（业务）人员
250	李玉玺	管理骨干/核心技术（业务）人员
251	孟令磊	管理骨干/核心技术（业务）人员
252	王晓林	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
253	赵小娟	管理骨干/核心技术（业务）人员
254	周健	管理骨干/核心技术（业务）人员
255	陈建龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
256	季鑫	管理骨干/核心技术（业务）人员
257	姜忠轮	管理骨干/核心技术（业务）人员
258	孔瑜伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
259	李素芹	管理骨干/核心技术（业务）人员
260	刘碾	管理骨干/核心技术（业务）人员
261	孙永福	管理骨干/核心技术（业务）人员
262	王永峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
263	魏目青	管理骨干/核心技术（业务）人员
264	肖翠芳	管理骨干/核心技术（业务）人员
265	徐淑杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
266	郭伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
267	胡宝伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
268	刘彩梅	管理骨干/核心技术（业务）人员
269	刘振斌	管理骨干/核心技术（业务）人员
270	钱金宝	管理骨干/核心技术（业务）人员
271	张海清	管理骨干/核心技术（业务）人员
272	李明柱	管理骨干/核心技术（业务）人员
273	牛俊皓	管理骨干/核心技术（业务）人员
274	徐燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
275	姚鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
276	赵广涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
277	何武丹	管理骨干/核心技术（业务）人员
278	丛康丽	管理骨干/核心技术（业务）人员
279	李振宇	管理骨干/核心技术（业务）人员
280	孟大伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
281	杨凤焕	管理骨干/核心技术（业务）人员
282	张扬	管理骨干/核心技术（业务）人员
283	赵蕊	管理骨干/核心技术（业务）人员
284	白惠元	管理骨干/核心技术（业务）人员
285	李海燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
286	毛学莉	管理骨干/核心技术（业务）人员
287	孙欣	管理骨干/核心技术（业务）人员
288	吴玉凤	管理骨干/核心技术（业务）人员
289	张松林	管理骨干/核心技术（业务）人员
290	贾化君	管理骨干/核心技术（业务）人员
291	于家伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
292	于作为	管理骨干/核心技术（业务）人员
293	刘卉	管理骨干/核心技术（业务）人员
294	孙荣波	管理骨干/核心技术（业务）人员
295	程尚	管理骨干/核心技术（业务）人员
296	曹雷	管理骨干/核心技术（业务）人员
297	刘大鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
298	董建阳	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
299	杜彦涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
300	范建平	管理骨干/核心技术（业务）人员
301	黄忠武	管理骨干/核心技术（业务）人员
302	姜喜臣	管理骨干/核心技术（业务）人员
303	李维涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
304	刘鸿建	管理骨干/核心技术（业务）人员
305	栾维平	管理骨干/核心技术（业务）人员
306	闫晓东	管理骨干/核心技术（业务）人员
307	张云光	管理骨干/核心技术（业务）人员
308	赵丰辉	管理骨干/核心技术（业务）人员
309	刘林林	管理骨干/核心技术（业务）人员
310	秦笙	管理骨干/核心技术（业务）人员
311	石军	管理骨干/核心技术（业务）人员
312	田恒瑞	管理骨干/核心技术（业务）人员
313	肖寒	管理骨干/核心技术（业务）人员
314	辛树雷	管理骨干/核心技术（业务）人员
315	杨兆慧	管理骨干/核心技术（业务）人员
316	伊兆文	管理骨干/核心技术（业务）人员
317	张存建	管理骨干/核心技术（业务）人员
318	赵志甲	管理骨干/核心技术（业务）人员
319	崔良	管理骨干/核心技术（业务）人员
320	贾俊东	管理骨干/核心技术（业务）人员
321	刘文	管理骨干/核心技术（业务）人员
322	马亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
323	孟雪冰	管理骨干/核心技术（业务）人员
324	秦少敬	管理骨干/核心技术（业务）人员
325	孙建伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
326	孙涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
327	唐洪杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
328	杨树义	管理骨干/核心技术（业务）人员
329	姜伟涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
330	王作山	管理骨干/核心技术（业务）人员
331	江佩	管理骨干/核心技术（业务）人员
332	刘统华	管理骨干/核心技术（业务）人员
333	秦翊宸	管理骨干/核心技术（业务）人员
334	范天平	管理骨干/核心技术（业务）人员
335	房洪胜	管理骨干/核心技术（业务）人员
336	贺峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
337	王晓	管理骨干/核心技术（业务）人员
338	王永梅	管理骨干/核心技术（业务）人员
339	夏利	管理骨干/核心技术（业务）人员
340	赵计鸣	管理骨干/核心技术（业务）人员
341	朱璇	管理骨干/核心技术（业务）人员
342	安永波	管理骨干/核心技术（业务）人员
343	邓雷	管理骨干/核心技术（业务）人员
344	杜栋楠	管理骨干/核心技术（业务）人员



序号	姓名	职务
345	解政国	管理骨干/核心技术（业务）人员
346	李治华	管理骨干/核心技术（业务）人员
347	曲延宝	管理骨干/核心技术（业务）人员
348	王复兴	管理骨干/核心技术（业务）人员
349	杨寿珠	管理骨干/核心技术（业务）人员
350	姚伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
351	张立健	管理骨干/核心技术（业务）人员
352	陈琛	管理骨干/核心技术（业务）人员
353	胡贵林	管理骨干/核心技术（业务）人员
354	李峰明	管理骨干/核心技术（业务）人员
355	李秀亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
356	刘少辉	管理骨干/核心技术（业务）人员
357	卢丙堂	管理骨干/核心技术（业务）人员
358	庞亚军	管理骨干/核心技术（业务）人员
359	曲建军	管理骨干/核心技术（业务）人员
360	石兴斌	管理骨干/核心技术（业务）人员
361	孙继军	管理骨干/核心技术（业务）人员
362	孙勇	管理骨干/核心技术（业务）人员
363	王伟杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
364	王学东	管理骨干/核心技术（业务）人员
365	卫成威	管理骨干/核心技术（业务）人员
366	魏树元	管理骨干/核心技术（业务）人员
367	席世峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
368	杨家勇	管理骨干/核心技术（业务）人员
369	袁照海	管理骨干/核心技术（业务）人员
370	张连才	管理骨干/核心技术（业务）人员
371	张庆忠	管理骨干/核心技术（业务）人员
372	赵建威	管理骨干/核心技术（业务）人员
373	周莹	管理骨干/核心技术（业务）人员
374	朱小良	管理骨干/核心技术（业务）人员
375	吴大为	管理骨干/核心技术（业务）人员
376	张永财	管理骨干/核心技术（业务）人员
377	范先敬	管理骨干/核心技术（业务）人员
378	付林	管理骨干/核心技术（业务）人员
379	秦昉	管理骨干/核心技术（业务）人员
380	宋琪	管理骨干/核心技术（业务）人员
381	赵亚亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
382	郝慧宁	管理骨干/核心技术（业务）人员
383	刘志伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
384	姚冶	管理骨干/核心技术（业务）人员
385	周晓伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
386	姜亚琳	管理骨干/核心技术（业务）人员
387	刘净	管理骨干/核心技术（业务）人员
388	王贺	管理骨干/核心技术（业务）人员
389	杨元军	管理骨干/核心技术（业务）人员
390	任雪萍	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
391	贾立伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
392	原成成	管理骨干/核心技术（业务）人员
393	李超	管理骨干/核心技术（业务）人员
394	侯继业	管理骨干/核心技术（业务）人员
395	徐宗利	管理骨干/核心技术（业务）人员
396	庄晓杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
397	李聪林	管理骨干/核心技术（业务）人员
398	褚宏攀	管理骨干/核心技术（业务）人员
399	崔恩宝	管理骨干/核心技术（业务）人员
400	纪振江	管理骨干/核心技术（业务）人员
401	冀伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
402	林相刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
403	刘海明	管理骨干/核心技术（业务）人员
404	刘海宁	管理骨干/核心技术（业务）人员
405	刘建	管理骨干/核心技术（业务）人员
406	刘双龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
407	刘玉亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
408	马学超	管理骨干/核心技术（业务）人员
409	乔建国	管理骨干/核心技术（业务）人员
410	孙景宏	管理骨干/核心技术（业务）人员
411	王君涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
412	王强	管理骨干/核心技术（业务）人员
413	衣剑	管理骨干/核心技术（业务）人员
414	于明	管理骨干/核心技术（业务）人员
415	张雅菲	管理骨干/核心技术（业务）人员
416	赵华郑	管理骨干/核心技术（业务）人员
417	董学超	管理骨干/核心技术（业务）人员
418	李伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
419	罗飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
420	史成龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
421	辛祥州	管理骨干/核心技术（业务）人员
422	赵令军	管理骨干/核心技术（业务）人员
423	李翠彬	管理骨干/核心技术（业务）人员
424	刘富林	管理骨干/核心技术（业务）人员
425	田玉亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
426	陈玉红	管理骨干/核心技术（业务）人员
427	胡宏飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
428	李林	管理骨干/核心技术（业务）人员
429	高啸	管理骨干/核心技术（业务）人员
430	乔小蕾	管理骨干/核心技术（业务）人员
431	刘楠	管理骨干/核心技术（业务）人员
432	刘颖	管理骨干/核心技术（业务）人员
433	池亮满	管理骨干/核心技术（业务）人员
434	王本帅	管理骨干/核心技术（业务）人员
435	魏金冠	管理骨干/核心技术（业务）人员
436	姜泽东	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
437	彭淑龙	管理骨干/核心技术（业务）人员
438	姜建富	管理骨干/核心技术（业务）人员
439	李凤江	管理骨干/核心技术（业务）人员
440	许志远	管理骨干/核心技术（业务）人员
441	杨占领	管理骨干/核心技术（业务）人员
442	顾晓坤	管理骨干/核心技术（业务）人员
443	韩要坤	管理骨干/核心技术（业务）人员
444	李辛	管理骨干/核心技术（业务）人员
445	孟凡宇	管理骨干/核心技术（业务）人员
446	曲文建	管理骨干/核心技术（业务）人员
447	鱼鸿	管理骨干/核心技术（业务）人员
448	张记新	管理骨干/核心技术（业务）人员
449	孙国柱	管理骨干/核心技术（业务）人员
450	吴阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
451	肖红航	管理骨干/核心技术（业务）人员
452	周飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
453	辛鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
454	白洁	管理骨干/核心技术（业务）人员
455	胡日刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
456	侯法利	管理骨干/核心技术（业务）人员
457	刘刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
458	宋贤统	管理骨干/核心技术（业务）人员
459	于绍程	管理骨干/核心技术（业务）人员
460	刘莉	管理骨干/核心技术（业务）人员
461	梁田	管理骨干/核心技术（业务）人员
462	郭宝英	管理骨干/核心技术（业务）人员
463	王咏	管理骨干/核心技术（业务）人员
464	王艳杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
465	付新浦	管理骨干/核心技术（业务）人员
466	张世玉	管理骨干/核心技术（业务）人员
467	冯颖	管理骨干/核心技术（业务）人员
468	曲静	管理骨干/核心技术（业务）人员
469	赵凌云	管理骨干/核心技术（业务）人员
470	王浩然	管理骨干/核心技术（业务）人员
471	刘善麟	管理骨干/核心技术（业务）人员
472	田庆伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
473	王永强	管理骨干/核心技术（业务）人员
474	陈庆丰	管理骨干/核心技术（业务）人员
475	王世超	管理骨干/核心技术（业务）人员
476	钟雷	管理骨干/核心技术（业务）人员
477	高建	管理骨干/核心技术（业务）人员
478	王志佳	管理骨干/核心技术（业务）人员
479	李庆刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
480	许加振	管理骨干/核心技术（业务）人员
481	朱翠	管理骨干/核心技术（业务）人员
482	高腾飞	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
483	肖仁华	管理骨干/核心技术（业务）人员
484	李国全	管理骨干/核心技术（业务）人员
485	宋业林	管理骨干/核心技术（业务）人员
486	刘晓明	管理骨干/核心技术（业务）人员
487	王明乐	管理骨干/核心技术（业务）人员
488	杨振华	管理骨干/核心技术（业务）人员
489	郭丽萍	管理骨干/核心技术（业务）人员
490	孙艳	管理骨干/核心技术（业务）人员
491	丁永波	管理骨干/核心技术（业务）人员
492	侯登郁	管理骨干/核心技术（业务）人员
493	赵昆	管理骨干/核心技术（业务）人员
494	刘伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
495	柴晓晨	管理骨干/核心技术（业务）人员
496	孟凡斌	管理骨干/核心技术（业务）人员
497	王晶	管理骨干/核心技术（业务）人员
498	尹明	管理骨干/核心技术（业务）人员
499	傅易	管理骨干/核心技术（业务）人员
500	赵明涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
501	王黎明	管理骨干/核心技术（业务）人员
502	余江海	管理骨干/核心技术（业务）人员
503	周海滨	管理骨干/核心技术（业务）人员
504	王传澎	管理骨干/核心技术（业务）人员
505	孙力	管理骨干/核心技术（业务）人员
506	周军兰	管理骨干/核心技术（业务）人员
507	吕阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
508	初旭日	管理骨干/核心技术（业务）人员
509	朱铁书	管理骨干/核心技术（业务）人员
510	林川	管理骨干/核心技术（业务）人员
511	姜瑞阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
512	王展	管理骨干/核心技术（业务）人员
513	刘广民	管理骨干/核心技术（业务）人员
514	迟翔文	管理骨干/核心技术（业务）人员
515	王海燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
516	冯玉和	管理骨干/核心技术（业务）人员
517	周绪伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
518	张伟政	管理骨干/核心技术（业务）人员
519	戴秀芹	管理骨干/核心技术（业务）人员
520	曲世超	管理骨干/核心技术（业务）人员
521	高红	管理骨干/核心技术（业务）人员
522	吕海民	管理骨干/核心技术（业务）人员
523	王东	管理骨干/核心技术（业务）人员
524	于国军	管理骨干/核心技术（业务）人员
525	牟玉明	管理骨干/核心技术（业务）人员
526	乔林	管理骨干/核心技术（业务）人员
527	孙承良	管理骨干/核心技术（业务）人员
528	王好禄	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
529	张永顺	管理骨干/核心技术（业务）人员
530	陈宝双	管理骨干/核心技术（业务）人员
531	李焕凤	管理骨干/核心技术（业务）人员
532	庞成兵	管理骨干/核心技术（业务）人员
533	姜胜博	管理骨干/核心技术（业务）人员
534	李修文	管理骨干/核心技术（业务）人员
535	曲凡涛	管理骨干/核心技术（业务）人员
536	文君	管理骨干/核心技术（业务）人员
537	李俊杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
538	魏玉祥	管理骨干/核心技术（业务）人员
539	李德明	管理骨干/核心技术（业务）人员
540	刘永良	管理骨干/核心技术（业务）人员
541	李文杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
542	张晶	管理骨干/核心技术（业务）人员
543	石林	管理骨干/核心技术（业务）人员
544	穆宝翠	管理骨干/核心技术（业务）人员
545	王志华	管理骨干/核心技术（业务）人员
546	杜凤娟	管理骨干/核心技术（业务）人员
547	刘兵	管理骨干/核心技术（业务）人员
548	赵兴敏	管理骨干/核心技术（业务）人员
549	李谦	管理骨干/核心技术（业务）人员
550	张振兴	管理骨干/核心技术（业务）人员
551	崔晓	管理骨干/核心技术（业务）人员
552	王德志	管理骨干/核心技术（业务）人员
553	盛平林	管理骨干/核心技术（业务）人员
554	严志刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
555	黄思起	管理骨干/核心技术（业务）人员
556	苑亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
557	周志祥	管理骨干/核心技术（业务）人员
558	陈立金	管理骨干/核心技术（业务）人员
559	吴昊	管理骨干/核心技术（业务）人员
560	周旭达	管理骨干/核心技术（业务）人员
561	梁庆双	管理骨干/核心技术（业务）人员
562	张景润	管理骨干/核心技术（业务）人员
563	于国昌	管理骨干/核心技术（业务）人员
564	李青岗	管理骨干/核心技术（业务）人员
565	王春雪	管理骨干/核心技术（业务）人员
566	程艳霞	管理骨干/核心技术（业务）人员
567	吕兵	管理骨干/核心技术（业务）人员
568	赵明环	管理骨干/核心技术（业务）人员
569	王红霞	管理骨干/核心技术（业务）人员
570	杨立峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
571	范娜	管理骨干/核心技术（业务）人员
572	葛文婧	管理骨干/核心技术（业务）人员
573	刘丹	管理骨干/核心技术（业务）人员
574	邱子健	管理骨干/核心技术（业务）人员

序号	姓名	职务
575	姚武	管理骨干/核心技术（业务）人员
576	赵怀国	管理骨干/核心技术（业务）人员
577	耿卫忠	管理骨干/核心技术（业务）人员
578	高阳	管理骨干/核心技术（业务）人员
579	迟大鹏	管理骨干/核心技术（业务）人员
580	李佳君	管理骨干/核心技术（业务）人员
581	费旭东	管理骨干/核心技术（业务）人员
582	郭文静	管理骨干/核心技术（业务）人员
583	姜鑫	管理骨干/核心技术（业务）人员
584	张云峰	管理骨干/核心技术（业务）人员
585	仲增来	管理骨干/核心技术（业务）人员
586	葛长伟	管理骨干/核心技术（业务）人员
587	张向燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
588	王得春	管理骨干/核心技术（业务）人员
589	庞启元	管理骨干/核心技术（业务）人员
590	潘明霞	管理骨干/核心技术（业务）人员
591	杨旭光	管理骨干/核心技术（业务）人员
592	窦召双	管理骨干/核心技术（业务）人员
593	张红梅	管理骨干/核心技术（业务）人员
594	马琼珍	管理骨干/核心技术（业务）人员
595	陈一北	管理骨干/核心技术（业务）人员
596	张钊	管理骨干/核心技术（业务）人员
597	迟元坤	管理骨干/核心技术（业务）人员
598	许志宏	管理骨干/核心技术（业务）人员
599	陆磊	管理骨干/核心技术（业务）人员
600	闫忠理	管理骨干/核心技术（业务）人员
601	王伟朋	管理骨干/核心技术（业务）人员
602	陈新亮	管理骨干/核心技术（业务）人员
603	高世刚	管理骨干/核心技术（业务）人员
604	元学琛	管理骨干/核心技术（业务）人员
605	李策	管理骨干/核心技术（业务）人员
606	于凯杰	管理骨干/核心技术（业务）人员
607	黄崑	管理骨干/核心技术（业务）人员
608	杜海	管理骨干/核心技术（业务）人员
609	赵书磊	管理骨干/核心技术（业务）人员
610	孙成安	管理骨干/核心技术（业务）人员
611	赵常燕	管理骨干/核心技术（业务）人员
612	姜晓飞	管理骨干/核心技术（业务）人员
613	方敏	管理骨干/核心技术（业务）人员
614	李涛波	管理骨干/核心技术（业务）人员

冰轮环境技术股份有限公司董事会

2023年9月8日