

## 青岛天能重工股份有限公司

### 2018 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单（授予日）

#### 一、股票期权的分配情况

序号	姓名	职务	获授的股票期权数量（万份）	占授予股票期权总数的比例（%）	占本激励计划公告时公司股本总额的比例（%）
1	张兴红	董事、副总经理	45.00	3.89	0.30
2	宋德海	董事、副总经理	45.00	3.89	0.30
3	胡鹏鹏	副总经理	45.00	3.89	0.30
4	刘萍	副总经理、财务总监	45.00	3.89	0.30
5	赵波	副总经理	45.00	3.89	0.30
6	方瑞征	副总经理、董事会秘书	45.00	3.89	0.30
7	公司及子公司的管理骨干、核心业务人员（101人）		693.00	59.92	4.62
8	首次授予股票期权总数		963.00	83.27	6.42
9	预留股票期权总数		193.50	16.73	1.29
合计			1,156.50	100	7.71

注：（1）上表中百分比计算结果四舍五入，保留两位小数。

（2）本计划激励对象不包括独立董事、监事及单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。

（3）上述任何一名激励对象通过全部有效的股权激励计划获授的本公司股票均未超过本激励计划提交股东大会时公司股本总额的 1%。公司全部有效的激励计划所涉及的标的股票总数累计不超过本激励计划提交股东大会时公司股本总额的 10%。

#### 二、管理骨干、核心技术（业务）人员名单

序号	姓名	职务
1	郑秀娟	核心技术（业务）人员
2	王书灵	核心技术（业务）人员

3	张立佳	核心技术（业务）人员
4	张媛媛	核心技术（业务）人员
5	韩明坤	核心技术（业务）人员
6	应欲立	核心技术（业务）人员
7	周茂尚	核心技术（业务）人员
8	卓洁	核心技术（业务）人员
9	潘名来	核心技术（业务）人员
10	管凤刚	核心技术（业务）人员
11	崔慧	核心技术（业务）人员
12	甘海波	核心技术（业务）人员
13	徐东科	核心技术（业务）人员
14	刘祥生	核心技术（业务）人员
15	王语飞	核心技术（业务）人员
16	周浩	核心技术（业务）人员
17	樊居锋	核心技术（业务）人员
18	宋康宁	核心技术（业务）人员
19	张源	核心技术（业务）人员
20	曹洪玲	核心技术（业务）人员
21	那敏	核心技术（业务）人员
22	张艳	核心技术（业务）人员
23	李涛	核心技术（业务）人员
24	张文静	核心技术（业务）人员
25	隋桂萍	核心技术（业务）人员
26	周鹏翔	核心技术（业务）人员
27	狄金财	核心技术（业务）人员
28	宋健	核心技术（业务）人员
29	姜玉龙	核心技术（业务）人员
30	潘平	核心技术（业务）人员
31	栾成清	核心技术（业务）人员

32	吕渐常	核心技术（业务）人员
33	王波	核心技术（业务）人员
34	马志勇	核心技术（业务）人员
35	管宏亮	核心技术（业务）人员
36	郑佑斌	核心技术（业务）人员
37	宋红星	核心技术（业务）人员
38	侯绪磊	核心技术（业务）人员
39	徐兰剑	核心技术（业务）人员
40	杨金鑫	核心技术（业务）人员
41	王仕军	核心技术（业务）人员
42	刘勋	核心技术（业务）人员
43	宋冬冬	核心技术（业务）人员
44	宋硕生	核心技术（业务）人员
45	王生源	核心技术（业务）人员
46	王华龙	核心技术（业务）人员
47	苑美朋	核心技术（业务）人员
48	张昌东	核心技术（业务）人员
49	刘强	核心技术（业务）人员
50	文建兵	核心技术（业务）人员
51	林禄	核心技术（业务）人员
52	李文利	核心技术（业务）人员
53	史新英	核心技术（业务）人员
54	刘明相	核心技术（业务）人员
55	杨辉	核心技术（业务）人员
56	郭磊	核心技术（业务）人员
57	郑杰	核心技术（业务）人员
58	匡永昌	核心技术（业务）人员
59	刘朝康	核心技术（业务）人员
60	王雁	核心技术（业务）人员

61	张兴有	核心技术（业务）人员
62	穆德鹏	核心技术（业务）人员
63	周兆杰	核心技术（业务）人员
64	宋鹏	核心技术（业务）人员
65	张成连	核心技术（业务）人员
66	吴鸿鹏	核心技术（业务）人员
67	张维明	核心技术（业务）人员
68	崔强	核心技术（业务）人员
69	李明旭	核心技术（业务）人员
70	李杰	核心技术（业务）人员
71	李乃群	核心技术（业务）人员
72	张娟	核心技术（业务）人员
73	童秀秀	核心技术（业务）人员
74	张如前	核心技术（业务）人员
75	李波	核心技术（业务）人员
76	彭学军	核心技术（业务）人员
77	吴世宇	核心技术（业务）人员
78	张广宏	核心技术（业务）人员
79	郝凯森	核心技术（业务）人员
80	战祥友	核心技术（业务）人员
81	金杰	核心技术（业务）人员
82	刘黎	核心技术（业务）人员
83	张鹏	核心技术（业务）人员
84	张丽鹏	核心技术（业务）人员
85	傅明元	核心技术（业务）人员
86	秦宝锋	核心技术（业务）人员
87	汪海涛	核心技术（业务）人员
88	赵连明	核心技术（业务）人员
89	张超	核心技术（业务）人员

90	谢磊	核心技术（业务）人员
91	徐建瑞	核心技术（业务）人员
92	黎林	核心技术（业务）人员
93	陈玉强	核心技术（业务）人员
94	李春强	核心技术（业务）人员
95	吴杰辉	核心技术（业务）人员
96	王亮	核心技术（业务）人员
97	高胜利	核心技术（业务）人员
98	赵永	核心技术（业务）人员
99	黄建国	核心技术（业务）人员
100	唐晓彤	核心技术（业务）人员
101	刘妍洁	核心技术（业务）人员

青岛天能重工股份有限公司

董事会

2018年12月27日