

2017年存苗调查记录

产权持有单位：吉林未名天人中药材科技发展有限公司

序号	区块编号	延长米	项目	样方编号	抽样日期	参龄(年)	抽样结果(株/每10延长米)	平均值(株/每10延长米)	数量(万株)
1	06-8-01— 06-8-06	12000	籽播林下西 洋参	1	2017年8月16日	11	14	14.67	1.76
2				2017年8月16日	11	15			
3				2017年8月16日	11	15			
4				2017年8月16日	11	9			
5				2017年8月16日	11	16			
6	05-8-01— 05-8-06	12000	籽播林下西 洋参	1	2017年8月16日	12	8	9.67	1.16
7				2017年8月16日	12	12			
8				2017年8月16日	12	11			
9				2017年8月16日	12	10			
10				2017年8月16日	12	6			
11	04-27-01— 04-27- 02	4000	籽播林下西 洋参	1	2017年8月16日	13	4	2.67	0.11
12				2017年8月16日	13	2			
13				2017年8月16日	13	3			
14				2017年8月16日	13	3			
15				2017年8月16日	13	1			
16	03-8-01— 03-8-30	60000	籽播林下西 洋参	1	2017年8月16日	14	5	1.67	1.00
17				2017年8月16日	14	1			
18				2017年8月17日	14	2			
19				2017年8月17日	14	2			
20				2017年8月17日	14	1			
21	02-8-01— 02-8-40	80000	籽播林下西 洋参	1	2017年8月17日	15	1	1.00	0.80
22				2017年8月17日	15	1			
23				2017年8月18日	15	1			
24				2017年8月18日	15	1			
25				2017年8月18日	15	2			
26	08-7-01— 08-7-10	20000	籽播林下人 参	1	2017年8月21日	9	365	306.67	61.33
27				2017年8月21日	9	309			
28				2017年8月21日	9	331			
29				2017年8月21日	9	280			
30				2017年8月21日	9	262			
31	07-8-01— 07-8-06	12000	籽播林下人 参	1	2017年8月21日	10	442	414.67	49.76
32				2017年8月21日	10	402			
33				2017年8月21日	10	444			
34				2017年8月21日	10	347			
35				2017年8月21日	10	400			
36	06-7-05— 06-7-20	32000	籽播林下人 参	1	2017年8月22日	11	298	264.33	84.59
37				2017年8月22日	11	254			
38				2017年8月22日	11	264			
39				2017年8月22日	11	252			
40				2017年8月22日	11	275			
41	05-8-07— 05-8-12	12000	籽播林下人 参	1	2017年8月21日	12	82	75.67	9.08
42				2017年8月21日	12	68			
43				2017年8月21日	12	81			
44				2017年8月21日	12	74			
45				2017年8月21日	12	72			
46	04-7-01— 04-7-04	8000	籽播林下人 参	1	2017年8月23日	13	57	57.67	4.61
47				2017年8月23日	13	49			
48				2017年8月23日	13	65			
49				2017年8月23日	13	59			
50				2017年8月23日	13	57			
51	03-7-01— 03-7-04	8000	籽播林下人 参	1	2017年8月23日	14	36	34.67	2.77
52				2017年8月23日	14	36			
53				2017年8月23日	14	28			
54				2017年8月23日	14	35			
55				2017年8月23日	14	33			
56	07-7-01— 07-7-04	8000	移栽林下西 洋参	1	2017年8月22日	11	49	51.00	4.08
57				2017年8月22日	11	57			
58				2017年8月22日	11	52			
59				2017年8月22日	11	52			
60				2017年8月22日	11	39			

2017年存苗调查记录

产权持有单位：吉林未名天人中药材科技发展有限公司

61	06-7-01— 06-7-04	8000	移栽林下西 洋参	1	2017年8月22日	12	24	32.00	2.56
62				2	2017年8月22日	12	31		
63				3	2017年8月22日	12	29		
64				4	2017年8月22日	12	36		
65				5	2017年8月22日	12	37		
66	05-7-01— 05-7-02	4000	移栽林下西 洋参	1	2017年8月22日	13	22	22.67	0.91
67				2	2017年8月22日	13	27		
68				3	2017年8月22日	13	16		
69				4	2017年8月22日	13	21		
70				5	2017年8月22日	13	25		
71	04-7-05	2000	移栽林下西 洋参	1	2017年8月22日	14	31	28.00	0.56
72				2	2017年8月22日	14	27		
73				3	2017年8月22日	14	26		
74				4	2017年8月22日	14	19		
75				5	2017年8月22日	14	32		
76	02-7-01— 02-7-10	20000	移栽林下西 洋参	1	2017年8月24日	16-17	3	2.67	0.53
77				2	2017年8月24日	16-17	1		
78				3	2017年8月24日	16-17	3		
79				4	2017年8月24日	16-17	2		
80				5	2017年8月24日	16-17	3		
81	07-8-07	2000	移栽林下人 参	1	2017年8月21日	11	62	59.33	1.19
82				2	2017年8月21日	11	61		
83				3	2017年8月21日	11	54		
84				4	2017年8月21日	11	59		
85				5	2017年8月21日	11	58		
86	08-8-01— 08-8-08	16000	移栽林下人 参	1	2017年8月21日	12	43	45.67	7.31
87				2	2017年8月21日	12	47		
88				3	2017年8月21日	12	46		
89				4	2017年8月21日	12	52		
90				5	2017年8月21日	12	44		
91	05-7-03	800	移栽林下人 参	1	2017年8月22日	13	114	113.00	0.90
92				2	2017年8月22日	13	108		
93				3	2017年8月22日	13	102		
94				4	2017年8月22日	13	122		
95				5	2017年8月22日	13	117		
96	04-7-06— 04-7-13	16000	移栽林下人 参	1	2017年8月24日	14	32	37.00	5.92
97				2	2017年8月24日	14	41		
98				3	2017年8月24日	14	30		
99				4	2017年8月24日	14	39		
100				5	2017年8月24日	14	40		
101	03-7-05— 03-7-14	20000	移栽林下人 参	1	2017年8月24日	15	16	12.33	2.47
102				2	2017年8月24日	15	14		
103				3	2017年8月24日	15	12		
104				4	2017年8月24日	15	11		
105				5	2017年8月24日	15	6		
合计								243.40	

存苗调查方法备注：

- (1) 露水河基地致力于林药复合生态系统研究与示范，分别于西坡、西北坡的阔针混交林、阔叶林中的第3林班、第8林班、第27林班中的部分区域培育有仿野生林下参共四类：籽播林下人参、籽播林下西洋参、移栽林下西洋参、移栽林下人参。
- (2) 区块编号根据播种/移栽时间、林班位置、人参种类进行区分与编写，每个区块以木桩、树牌等进行标记；
- (3) 每个区块均以2.5米/列的固定宽度进行条播/移栽，区块的延长米数为每个区块中所有列的实际测量长度之和（单位：米），区块面积以实际播种/移栽面积为准，即实测延长米与宽度（2.5米）的乘积，以公顷计（1公顷=10000平方米）
- (4) 每年八月中旬在各播种区块查看苗情，对存苗株数进行抽样调查，现场查苗由两人同时进行，核对无误后记录。对每种参龄、每个种类的人参，随机各选择5处进行抽样，每处抽样点面积为10延长米（即25平方米），统计并记录每处存苗株数，去掉5处抽样点中株数的最高值与最低值，余下抽样株数取平均值，除以十，再乘以延长米数，作为此区块存苗抽样统计结果，单位为万株。数值保留小数点后两位，误差为±50株。

关于林下野山参各参龄市场价格的说明

吉林未名天人中药材科技发展有限公司：

针对你公司咨询的关于露水河林场的林下野山参不同参龄等级比例及各等级市场价格的问题，根据我们的经验以及对林下野山参市场的了解，答复如下供参考：

不同参龄的林下野山参，在正常情况下2014至2017年的市场平均交易价格如下所示：

关于林下野山参的市场平均价格

参龄	2014年价格 (元/支)	2015年价格 (元/支)	2016年价格 (元/支)	2017年价格 (元/支)
16	2586	2560	2410	2262
15	2389	2360	2210	2063
14	2145	2120	1960	1814
13	1913	1890	1750	1601
12	1803	1780	1610	1462
11	1540	1530	1380	1233
10	1388	1370	1250	1094
9	1188	1170	1050	911
8	994	980	880	683
7	815	800	680	623
6	605	590	560	554

农业部特种经济动植物及产品质量监督检验测试中心

2018年1月17日