

现场人员记录报告

报告时间：2024-09-13 08:11:39

报告编号：YS602井+C0001

井号：YS602井

登录上传账号：杨生智

施工人员填报信息：

开始时间	结束时间	姓名	状态	钻次
2024-08-26 15:20:32	2024-08-26 15:20:36	杨生智 郭后明	完井	5
2024-08-23 11:58:16	2024-08-26 15:15:01	杨生智 郭后明	待命	5
2024-08-23 05:07:39	2024-08-23 09:27:22	杨生智 郭后明	完井	5
2024-08-22 21:03:01	2024-08-23 05:04:33	杨生智 郭后明	起钻	5
2024-08-22 17:03:39	2024-08-22 20:25:25	杨生智 郭后明	施工	5
2024-08-22 01:16:09	2024-08-22 16:25:25	杨生智 郭后明	下钻	5
2024-08-19 20:59:08	2024-08-21 18:23:43	杨生智 郭后明	待命	4
2024-08-19 14:54:02	2024-08-19 20:41:17	杨生智 郭后明	起钻	4
2024-08-19 02:57:04	2024-08-19 14:41:17	杨生智 郭后明	施工	4
2024-08-18 18:53:39	2024-08-19 02:41:17	杨生智 郭后明	下钻	4
2024-08-16 16:07:07	2024-08-18 18:41:17	杨生智 郭后明	待命	3
2024-08-16 01:25:20	2024-08-16 15:52:38	杨生智 郭后明	起钻	3
2024-08-12 05:40:11	2024-08-16 00:52:38	杨生智 郭后明	施工	3
2024-08-12 00:51:49	2024-08-12 05:26:32	杨生智 郭后明	下钻	3
2024-08-11 21:03:02	2024-08-12 00:26:32	杨生智 郭后明	起钻	3
2024-08-11 13:52:40	2024-08-11 20:26:32	杨生智 郭后明	施工	3
2024-08-11 02:26:32	2024-08-11 13:26:32	杨生智 郭后明	下钻	3
2024-08-10 18:17:13	2024-08-11 02:19:07	杨生智 郭后明	起钻	2
2024-08-08 18:00:28	2024-08-10 17:26:32	杨生智 郭后明	施工	2
2024-08-08 14:00:21	2024-08-08 17:35:37	杨生智 郭后明	起钻	2
2024-08-06 16:16:40	2024-08-08 13:35:37	杨生智 郭后明	施工	2
2024-08-04 12:07:32	2024-08-06 15:35:37	杨生智 郭后明	待命	1
2024-08-04 06:54:59	2024-08-04 11:11:15	杨生智 郭后明	起钻	1
2024-08-03 19:53:04	2024-08-04 06:11:15	杨生智 郭后明	施工	1
2024-08-02 13:30:10	2024-08-03 19:11:15	杨生智 郭后明	待命	1

参考信息:

IP+端口: 117.61.14.15:10476

地区: 中国|0|四川省|成都市|电信

开始时间	结束时间	事件
2024-08-22 20:22:32	2024-08-22 20:27:02	开泵
2024-08-22 20:21:46	2024-08-22 20:22:32	停泵
2024-08-22 16:59:56	2024-08-22 20:21:46	开泵
2024-08-22 16:47:12	2024-08-22 16:59:56	停泵
2024-08-22 15:46:32	2024-08-22 16:47:12	开泵
2024-08-22 15:45:16	2024-08-22 15:46:32	停泵
2024-08-22 14:20:02	2024-08-22 15:45:16	开泵
2024-08-22 14:11:10	2024-08-22 14:20:02	停泵
2024-08-22 12:33:25	2024-08-22 14:11:10	开泵
2024-08-22 12:23:47	2024-08-22 12:33:25	停泵
2024-08-22 11:18:39	2024-08-22 12:23:47	开泵
2024-08-22 11:08:12	2024-08-22 11:18:39	停泵
2024-08-22 11:01:46	2024-08-22 11:08:12	开泵
2024-08-22 11:00:46	2024-08-22 11:01:46	停泵
2024-08-22 10:59:43	2024-08-22 11:00:46	开泵
2024-08-22 10:59:42	2024-08-22 10:59:43	停泵
2024-08-22 10:59:36	2024-08-22 10:59:42	开泵
2024-08-22 10:58:59	2024-08-22 10:59:36	停泵
2024-08-22 10:58:54	2024-08-22 10:58:59	开泵
2024-08-22 10:58:15	2024-08-22 10:58:54	停泵
2024-08-22 10:58:10	2024-08-22 10:58:15	开泵
2024-08-22 09:40:44	2024-08-22 10:58:10	停泵
2024-08-22 09:40:38	2024-08-22 09:40:44	开泵
2024-08-22 09:40:36	2024-08-22 09:40:38	停泵
2024-08-22 09:40:31	2024-08-22 09:40:36	开泵
2024-08-22 09:40:29	2024-08-22 09:40:31	停泵
2024-08-22 09:40:23	2024-08-22 09:40:29	开泵
2024-08-22 09:40:15	2024-08-22 09:40:23	停泵
2024-08-22 09:40:08	2024-08-22 09:40:15	开泵
2024-08-22 09:40:04	2024-08-22 09:40:08	停泵
2024-08-22 09:39:59	2024-08-22 09:40:04	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-22 09:39:54	2024-08-22 09:39:59	停泵
2024-08-22 09:39:48	2024-08-22 09:39:54	开泵
2024-08-22 09:39:42	2024-08-22 09:39:48	停泵
2024-08-22 09:39:36	2024-08-22 09:39:42	开泵
2024-08-22 08:08:34	2024-08-22 09:39:36	停泵
2024-08-22 07:37:09	2024-08-22 08:08:34	开泵
2024-08-22 07:32:35	2024-08-22 07:37:09	停泵
2024-08-22 07:32:23	2024-08-22 07:32:35	开泵
2024-08-22 07:32:21	2024-08-22 07:32:23	停泵
2024-08-22 07:32:14	2024-08-22 07:32:21	开泵
2024-08-22 07:32:11	2024-08-22 07:32:14	停泵
2024-08-22 07:32:05	2024-08-22 07:32:11	开泵
2024-08-22 07:32:01	2024-08-22 07:32:05	停泵
2024-08-22 07:31:56	2024-08-22 07:32:01	开泵
2024-08-22 05:35:55	2024-08-22 07:31:56	停泵
2024-08-22 05:30:34	2024-08-22 05:35:55	开泵
2024-08-22 05:30:30	2024-08-22 05:30:34	停泵
2024-08-22 05:30:25	2024-08-22 05:30:30	开泵
2024-08-22 05:30:19	2024-08-22 05:30:25	停泵
2024-08-22 05:30:13	2024-08-22 05:30:19	开泵
2024-08-22 02:14:13	2024-08-22 05:30:13	停泵
2024-08-22 02:07:15	2024-08-22 02:14:13	开泵
2024-08-22 02:07:14	2024-08-22 02:07:15	停泵
2024-08-22 02:07:09	2024-08-22 02:07:14	开泵
2024-08-22 01:38:55	2024-08-22 02:07:09	停泵
2024-08-22 01:38:43	2024-08-22 01:38:55	开泵
2024-08-22 01:20:54	2024-08-22 01:38:43	停泵
2024-08-22 01:18:59	2024-08-22 01:20:54	开泵
2024-08-22 01:17:50	2024-08-22 01:18:59	停泵
2024-08-22 01:16:00	2024-08-22 01:17:50	开泵
2024-08-19 13:45:01	2024-08-22 01:16:00	停泵
2024-08-19 13:40:32	2024-08-19 13:45:01	开泵
2024-08-19 13:38:44	2024-08-19 13:40:32	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-19 13:37:51	2024-08-19 13:38:44	开泵
2024-08-19 13:37:34	2024-08-19 13:37:51	停泵
2024-08-19 13:37:29	2024-08-19 13:37:34	开泵
2024-08-19 13:36:55	2024-08-19 13:37:29	停泵
2024-08-19 13:09:45	2024-08-19 13:36:55	开泵
2024-08-19 09:23:18	2024-08-19 13:09:45	停泵
2024-08-19 09:20:06	2024-08-19 09:23:18	开泵
2024-08-19 09:20:02	2024-08-19 09:20:06	停泵
2024-08-19 09:19:53	2024-08-19 09:20:02	开泵
2024-08-19 09:19:50	2024-08-19 09:19:53	停泵
2024-08-19 09:19:44	2024-08-19 09:19:50	开泵
2024-08-19 09:11:07	2024-08-19 09:19:44	停泵
2024-08-19 05:30:43	2024-08-19 09:11:07	开泵
2024-08-19 05:23:17	2024-08-19 05:30:43	停泵
2024-08-19 04:25:04	2024-08-19 05:23:17	开泵
2024-08-19 04:16:59	2024-08-19 04:25:04	停泵
2024-08-19 02:54:10	2024-08-19 04:16:59	开泵
2024-08-19 02:54:08	2024-08-19 02:54:10	停泵
2024-08-19 02:33:31	2024-08-19 02:54:08	开泵
2024-08-19 00:38:35	2024-08-19 02:33:31	停泵
2024-08-19 00:11:23	2024-08-19 00:38:35	开泵
2024-08-19 00:11:22	2024-08-19 00:11:23	停泵
2024-08-19 00:11:16	2024-08-19 00:11:22	开泵
2024-08-18 22:26:48	2024-08-19 00:11:16	停泵
2024-08-18 22:20:41	2024-08-18 22:26:48	开泵
2024-08-18 22:20:39	2024-08-18 22:20:41	停泵
2024-08-18 22:20:32	2024-08-18 22:20:39	开泵
2024-08-18 22:20:28	2024-08-18 22:20:32	停泵
2024-08-18 22:20:23	2024-08-18 22:20:28	开泵
2024-08-18 22:20:19	2024-08-18 22:20:23	停泵
2024-08-18 22:20:11	2024-08-18 22:20:19	开泵
2024-08-18 19:06:34	2024-08-18 22:20:11	停泵
2024-08-18 18:59:39	2024-08-18 19:06:34	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-18 18:59:37	2024-08-18 18:59:39	停泵
2024-08-18 18:59:33	2024-08-18 18:59:37	开泵
2024-08-16 10:02:02	2024-08-18 18:59:33	停泵
2024-08-16 09:52:49	2024-08-16 10:02:02	开泵
2024-08-16 09:52:48	2024-08-16 09:52:49	停泵
2024-08-16 09:52:41	2024-08-16 09:52:48	开泵
2024-08-16 09:52:40	2024-08-16 09:52:41	停泵
2024-08-16 09:52:34	2024-08-16 09:52:40	开泵
2024-08-16 09:52:31	2024-08-16 09:52:34	停泵
2024-08-16 09:52:27	2024-08-16 09:52:31	开泵
2024-08-16 09:52:23	2024-08-16 09:52:27	停泵
2024-08-16 09:52:18	2024-08-16 09:52:23	开泵
2024-08-16 09:45:05	2024-08-16 09:52:18	停泵
2024-08-16 09:38:32	2024-08-16 09:45:05	开泵
2024-08-16 09:38:31	2024-08-16 09:38:32	停泵
2024-08-16 09:38:26	2024-08-16 09:38:31	开泵
2024-08-16 09:38:23	2024-08-16 09:38:26	停泵
2024-08-16 09:38:18	2024-08-16 09:38:23	开泵
2024-08-16 09:38:14	2024-08-16 09:38:18	停泵
2024-08-16 09:38:10	2024-08-16 09:38:14	开泵
2024-08-16 09:38:09	2024-08-16 09:38:10	停泵
2024-08-16 09:38:05	2024-08-16 09:38:09	开泵
2024-08-16 09:38:01	2024-08-16 09:38:05	停泵
2024-08-16 09:37:56	2024-08-16 09:38:01	开泵
2024-08-16 09:36:51	2024-08-16 09:37:56	停泵
2024-08-16 09:36:39	2024-08-16 09:36:51	开泵
2024-08-16 09:36:33	2024-08-16 09:36:39	停泵
2024-08-16 09:36:21	2024-08-16 09:36:33	开泵
2024-08-16 09:36:15	2024-08-16 09:36:21	停泵
2024-08-16 09:36:05	2024-08-16 09:36:15	开泵
2024-08-16 09:35:58	2024-08-16 09:36:05	停泵
2024-08-16 09:35:46	2024-08-16 09:35:58	开泵
2024-08-16 09:35:36	2024-08-16 09:35:46	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-16 09:35:27	2024-08-16 09:35:36	开泵
2024-08-16 09:35:14	2024-08-16 09:35:27	停泵
2024-08-16 09:35:02	2024-08-16 09:35:14	开泵
2024-08-16 09:34:55	2024-08-16 09:35:02	停泵
2024-08-16 09:34:43	2024-08-16 09:34:55	开泵
2024-08-16 09:34:37	2024-08-16 09:34:43	停泵
2024-08-16 09:34:25	2024-08-16 09:34:37	开泵
2024-08-16 09:34:21	2024-08-16 09:34:25	停泵
2024-08-16 09:34:10	2024-08-16 09:34:21	开泵
2024-08-16 09:34:04	2024-08-16 09:34:10	停泵
2024-08-16 09:33:51	2024-08-16 09:34:04	开泵
2024-08-16 09:33:48	2024-08-16 09:33:51	停泵
2024-08-16 09:33:36	2024-08-16 09:33:48	开泵
2024-08-16 09:33:30	2024-08-16 09:33:36	停泵
2024-08-16 09:33:18	2024-08-16 09:33:30	开泵
2024-08-16 09:33:15	2024-08-16 09:33:18	停泵
2024-08-16 09:33:03	2024-08-16 09:33:15	开泵
2024-08-16 09:32:58	2024-08-16 09:33:03	停泵
2024-08-16 09:32:46	2024-08-16 09:32:58	开泵
2024-08-16 09:32:38	2024-08-16 09:32:46	停泵
2024-08-16 09:32:27	2024-08-16 09:32:38	开泵
2024-08-16 09:32:21	2024-08-16 09:32:27	停泵
2024-08-16 09:32:10	2024-08-16 09:32:21	开泵
2024-08-16 09:32:04	2024-08-16 09:32:10	停泵
2024-08-16 09:31:53	2024-08-16 09:32:04	开泵
2024-08-16 09:31:39	2024-08-16 09:31:53	停泵
2024-08-16 09:31:31	2024-08-16 09:31:39	开泵
2024-08-16 09:31:24	2024-08-16 09:31:31	停泵
2024-08-16 09:31:12	2024-08-16 09:31:24	开泵
2024-08-16 09:30:58	2024-08-16 09:31:12	停泵
2024-08-16 09:30:56	2024-08-16 09:30:58	开泵
2024-08-16 04:53:43	2024-08-16 09:30:56	停泵
2024-08-16 04:48:56	2024-08-16 04:53:43	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-16 04:48:15	2024-08-16 04:48:56	停泵
2024-08-16 04:40:16	2024-08-16 04:48:15	开泵
2024-08-16 04:40:15	2024-08-16 04:40:16	停泵
2024-08-16 04:40:10	2024-08-16 04:40:15	开泵
2024-08-16 04:37:38	2024-08-16 04:40:10	停泵
2024-08-16 04:28:54	2024-08-16 04:37:38	开泵
2024-08-16 04:25:57	2024-08-16 04:28:54	停泵
2024-08-16 04:25:17	2024-08-16 04:25:57	开泵
2024-08-16 04:25:16	2024-08-16 04:25:17	停泵
2024-08-16 04:25:12	2024-08-16 04:25:16	开泵
2024-08-16 04:24:20	2024-08-16 04:25:12	停泵
2024-08-16 03:43:40	2024-08-16 04:24:20	开泵
2024-08-16 03:43:32	2024-08-16 03:43:40	停泵
2024-08-16 03:43:27	2024-08-16 03:43:32	开泵
2024-08-16 01:45:29	2024-08-16 03:43:27	停泵
2024-08-16 01:02:00	2024-08-16 01:45:29	开泵
2024-08-16 01:00:16	2024-08-16 01:02:00	停泵
2024-08-16 00:19:12	2024-08-16 01:00:16	开泵
2024-08-16 00:07:57	2024-08-16 00:19:12	停泵
2024-08-16 00:03:06	2024-08-16 00:07:57	开泵
2024-08-16 00:01:56	2024-08-16 00:03:06	停泵
2024-08-15 21:33:25	2024-08-16 00:01:56	开泵
2024-08-15 21:29:45	2024-08-15 21:33:25	停泵
2024-08-15 20:15:38	2024-08-15 21:29:45	开泵
2024-08-15 20:06:36	2024-08-15 20:15:38	停泵
2024-08-15 17:23:33	2024-08-15 20:06:36	开泵
2024-08-15 17:16:11	2024-08-15 17:23:33	停泵
2024-08-15 17:10:41	2024-08-15 17:16:11	开泵
2024-08-15 17:10:38	2024-08-15 17:10:41	停泵
2024-08-15 17:10:31	2024-08-15 17:10:38	开泵
2024-08-15 17:08:55	2024-08-15 17:10:31	停泵
2024-08-15 15:21:14	2024-08-15 17:08:55	开泵
2024-08-15 15:21:10	2024-08-15 15:21:14	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-15 15:21:05	2024-08-15 15:21:10	开泵
2024-08-15 15:12:24	2024-08-15 15:21:05	停泵
2024-08-15 12:51:49	2024-08-15 15:12:24	开泵
2024-08-15 12:43:19	2024-08-15 12:51:49	停泵
2024-08-15 10:29:55	2024-08-15 12:43:19	开泵
2024-08-15 10:29:54	2024-08-15 10:29:55	停泵
2024-08-15 10:29:51	2024-08-15 10:29:54	开泵
2024-08-15 10:25:13	2024-08-15 10:29:51	停泵
2024-08-15 09:41:07	2024-08-15 10:25:13	开泵
2024-08-15 09:31:54	2024-08-15 09:41:07	停泵
2024-08-15 08:12:43	2024-08-15 09:31:54	开泵
2024-08-15 08:12:40	2024-08-15 08:12:43	停泵
2024-08-15 08:12:35	2024-08-15 08:12:40	开泵
2024-08-15 08:09:52	2024-08-15 08:12:35	停泵
2024-08-15 05:57:14	2024-08-15 08:09:52	开泵
2024-08-15 05:50:02	2024-08-15 05:57:14	停泵
2024-08-15 05:44:53	2024-08-15 05:50:02	开泵
2024-08-15 05:43:45	2024-08-15 05:44:53	停泵
2024-08-15 02:48:51	2024-08-15 05:43:45	开泵
2024-08-15 02:38:42	2024-08-15 02:48:51	停泵
2024-08-14 23:53:28	2024-08-15 02:38:42	开泵
2024-08-14 23:45:13	2024-08-14 23:53:28	停泵
2024-08-14 21:17:08	2024-08-14 23:45:13	开泵
2024-08-14 21:09:11	2024-08-14 21:17:08	停泵
2024-08-14 18:01:31	2024-08-14 21:09:11	开泵
2024-08-14 17:53:10	2024-08-14 18:01:31	停泵
2024-08-14 15:04:38	2024-08-14 17:53:10	开泵
2024-08-14 14:56:56	2024-08-14 15:04:38	停泵
2024-08-14 12:04:45	2024-08-14 14:56:56	开泵
2024-08-14 11:57:20	2024-08-14 12:04:45	停泵
2024-08-14 09:34:17	2024-08-14 11:57:20	开泵
2024-08-14 09:25:00	2024-08-14 09:34:17	停泵
2024-08-14 07:07:35	2024-08-14 09:25:00	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-14 06:58:29	2024-08-14 07:07:35	停泵
2024-08-14 04:36:13	2024-08-14 06:58:29	开泵
2024-08-14 04:28:48	2024-08-14 04:36:13	停泵
2024-08-14 01:43:00	2024-08-14 04:28:48	开泵
2024-08-14 01:32:46	2024-08-14 01:43:00	停泵
2024-08-13 21:27:41	2024-08-14 01:32:46	开泵
2024-08-13 21:19:48	2024-08-13 21:27:41	停泵
2024-08-13 20:23:21	2024-08-13 21:19:48	开泵
2024-08-13 20:21:20	2024-08-13 20:23:21	停泵
2024-08-13 19:55:56	2024-08-13 20:21:20	开泵
2024-08-13 19:54:31	2024-08-13 19:55:56	停泵
2024-08-13 18:45:55	2024-08-13 19:54:31	开泵
2024-08-13 18:36:44	2024-08-13 18:45:55	停泵
2024-08-13 17:10:46	2024-08-13 18:36:44	开泵
2024-08-13 17:09:49	2024-08-13 17:10:46	停泵
2024-08-13 16:04:41	2024-08-13 17:09:49	开泵
2024-08-13 15:56:54	2024-08-13 16:04:41	停泵
2024-08-13 15:23:57	2024-08-13 15:56:54	开泵
2024-08-13 15:14:50	2024-08-13 15:23:57	停泵
2024-08-13 14:19:33	2024-08-13 15:14:50	开泵
2024-08-13 13:25:48	2024-08-13 14:19:33	停泵
2024-08-13 13:25:44	2024-08-13 13:25:48	开泵
2024-08-13 13:25:37	2024-08-13 13:25:44	停泵
2024-08-13 13:25:34	2024-08-13 13:25:37	开泵
2024-08-13 13:25:27	2024-08-13 13:25:34	停泵
2024-08-13 13:25:24	2024-08-13 13:25:27	开泵
2024-08-13 13:25:19	2024-08-13 13:25:24	停泵
2024-08-13 13:25:15	2024-08-13 13:25:19	开泵
2024-08-13 13:25:01	2024-08-13 13:25:15	停泵
2024-08-13 13:24:58	2024-08-13 13:25:01	开泵
2024-08-13 13:24:52	2024-08-13 13:24:58	停泵
2024-08-13 13:24:49	2024-08-13 13:24:52	开泵
2024-08-13 13:24:43	2024-08-13 13:24:49	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 13:24:40	2024-08-13 13:24:43	开泵
2024-08-13 13:24:35	2024-08-13 13:24:40	停泵
2024-08-13 13:24:32	2024-08-13 13:24:35	开泵
2024-08-13 13:24:28	2024-08-13 13:24:32	停泵
2024-08-13 13:24:24	2024-08-13 13:24:28	开泵
2024-08-13 13:19:48	2024-08-13 13:24:24	停泵
2024-08-13 13:19:44	2024-08-13 13:19:48	开泵
2024-08-13 13:19:38	2024-08-13 13:19:44	停泵
2024-08-13 13:19:34	2024-08-13 13:19:38	开泵
2024-08-13 13:19:30	2024-08-13 13:19:34	停泵
2024-08-13 13:19:26	2024-08-13 13:19:30	开泵
2024-08-13 13:19:23	2024-08-13 13:19:26	停泵
2024-08-13 13:19:20	2024-08-13 13:19:23	开泵
2024-08-13 13:19:11	2024-08-13 13:19:20	停泵
2024-08-13 13:19:08	2024-08-13 13:19:11	开泵
2024-08-13 13:19:01	2024-08-13 13:19:08	停泵
2024-08-13 13:18:59	2024-08-13 13:19:01	开泵
2024-08-13 13:18:52	2024-08-13 13:18:59	停泵
2024-08-13 13:18:47	2024-08-13 13:18:52	开泵
2024-08-13 13:14:02	2024-08-13 13:18:47	停泵
2024-08-13 13:13:57	2024-08-13 13:14:02	开泵
2024-08-13 13:13:52	2024-08-13 13:13:57	停泵
2024-08-13 13:13:48	2024-08-13 13:13:52	开泵
2024-08-13 13:13:41	2024-08-13 13:13:48	停泵
2024-08-13 13:13:37	2024-08-13 13:13:41	开泵
2024-08-13 13:13:30	2024-08-13 13:13:37	停泵
2024-08-13 13:13:27	2024-08-13 13:13:30	开泵
2024-08-13 13:13:21	2024-08-13 13:13:27	停泵
2024-08-13 13:13:17	2024-08-13 13:13:21	开泵
2024-08-13 13:13:12	2024-08-13 13:13:17	停泵
2024-08-13 13:13:08	2024-08-13 13:13:12	开泵
2024-08-13 13:13:02	2024-08-13 13:13:08	停泵
2024-08-13 13:12:58	2024-08-13 13:13:02	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 13:12:54	2024-08-13 13:12:58	停泵
2024-08-13 13:12:50	2024-08-13 13:12:54	开泵
2024-08-13 13:12:41	2024-08-13 13:12:50	停泵
2024-08-13 13:12:38	2024-08-13 13:12:41	开泵
2024-08-13 13:12:30	2024-08-13 13:12:38	停泵
2024-08-13 13:12:29	2024-08-13 13:12:30	开泵
2024-08-13 13:12:25	2024-08-13 13:12:29	停泵
2024-08-13 13:12:22	2024-08-13 13:12:25	开泵
2024-08-13 13:12:17	2024-08-13 13:12:22	停泵
2024-08-13 13:12:14	2024-08-13 13:12:17	开泵
2024-08-13 13:12:10	2024-08-13 13:12:14	停泵
2024-08-13 13:12:07	2024-08-13 13:12:10	开泵
2024-08-13 13:12:00	2024-08-13 13:12:07	停泵
2024-08-13 13:11:56	2024-08-13 13:12:00	开泵
2024-08-13 13:07:20	2024-08-13 13:11:56	停泵
2024-08-13 13:07:17	2024-08-13 13:07:20	开泵
2024-08-13 13:07:12	2024-08-13 13:07:17	停泵
2024-08-13 13:07:08	2024-08-13 13:07:12	开泵
2024-08-13 13:07:03	2024-08-13 13:07:08	停泵
2024-08-13 13:07:00	2024-08-13 13:07:03	开泵
2024-08-13 13:06:55	2024-08-13 13:07:00	停泵
2024-08-13 13:06:51	2024-08-13 13:06:55	开泵
2024-08-13 13:06:45	2024-08-13 13:06:51	停泵
2024-08-13 13:06:42	2024-08-13 13:06:45	开泵
2024-08-13 13:06:37	2024-08-13 13:06:42	停泵
2024-08-13 13:06:34	2024-08-13 13:06:37	开泵
2024-08-13 13:05:08	2024-08-13 13:06:34	停泵
2024-08-13 13:05:04	2024-08-13 13:05:08	开泵
2024-08-13 13:04:57	2024-08-13 13:05:04	停泵
2024-08-13 13:04:54	2024-08-13 13:04:57	开泵
2024-08-13 13:04:47	2024-08-13 13:04:54	停泵
2024-08-13 13:04:45	2024-08-13 13:04:47	开泵
2024-08-13 13:04:39	2024-08-13 13:04:45	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 13:04:36	2024-08-13 13:04:39	开泵
2024-08-13 13:04:30	2024-08-13 13:04:36	停泵
2024-08-13 13:04:26	2024-08-13 13:04:30	开泵
2024-08-13 13:02:48	2024-08-13 13:04:26	停泵
2024-08-13 13:02:45	2024-08-13 13:02:48	开泵
2024-08-13 13:02:37	2024-08-13 13:02:45	停泵
2024-08-13 13:02:35	2024-08-13 13:02:37	开泵
2024-08-13 13:02:29	2024-08-13 13:02:35	停泵
2024-08-13 13:02:26	2024-08-13 13:02:29	开泵
2024-08-13 13:00:00	2024-08-13 13:02:26	停泵
2024-08-13 12:59:56	2024-08-13 13:00:00	开泵
2024-08-13 12:59:47	2024-08-13 12:59:56	停泵
2024-08-13 12:59:44	2024-08-13 12:59:47	开泵
2024-08-13 12:59:37	2024-08-13 12:59:44	停泵
2024-08-13 12:59:34	2024-08-13 12:59:37	开泵
2024-08-13 12:59:27	2024-08-13 12:59:34	停泵
2024-08-13 12:59:25	2024-08-13 12:59:27	开泵
2024-08-13 12:59:15	2024-08-13 12:59:25	停泵
2024-08-13 12:59:13	2024-08-13 12:59:15	开泵
2024-08-13 12:55:26	2024-08-13 12:59:13	停泵
2024-08-13 12:55:22	2024-08-13 12:55:26	开泵
2024-08-13 12:55:15	2024-08-13 12:55:22	停泵
2024-08-13 12:55:12	2024-08-13 12:55:15	开泵
2024-08-13 12:55:04	2024-08-13 12:55:12	停泵
2024-08-13 12:55:02	2024-08-13 12:55:04	开泵
2024-08-13 12:54:56	2024-08-13 12:55:02	停泵
2024-08-13 12:54:54	2024-08-13 12:54:56	开泵
2024-08-13 12:54:35	2024-08-13 12:54:54	停泵
2024-08-13 12:54:31	2024-08-13 12:54:35	开泵
2024-08-13 12:52:39	2024-08-13 12:54:31	停泵
2024-08-13 12:52:35	2024-08-13 12:52:39	开泵
2024-08-13 12:52:28	2024-08-13 12:52:35	停泵
2024-08-13 12:52:24	2024-08-13 12:52:28	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 12:52:18	2024-08-13 12:52:24	停泵
2024-08-13 12:52:14	2024-08-13 12:52:18	开泵
2024-08-13 12:48:38	2024-08-13 12:52:14	停泵
2024-08-13 12:48:36	2024-08-13 12:48:38	开泵
2024-08-13 12:48:29	2024-08-13 12:48:36	停泵
2024-08-13 12:48:26	2024-08-13 12:48:29	开泵
2024-08-13 12:48:10	2024-08-13 12:48:26	停泵
2024-08-13 12:48:07	2024-08-13 12:48:10	开泵
2024-08-13 12:48:01	2024-08-13 12:48:07	停泵
2024-08-13 12:47:57	2024-08-13 12:48:01	开泵
2024-08-13 12:47:42	2024-08-13 12:47:57	停泵
2024-08-13 12:47:36	2024-08-13 12:47:42	开泵
2024-08-13 12:42:34	2024-08-13 12:47:36	停泵
2024-08-13 12:42:30	2024-08-13 12:42:34	开泵
2024-08-13 12:42:22	2024-08-13 12:42:30	停泵
2024-08-13 12:42:19	2024-08-13 12:42:22	开泵
2024-08-13 12:42:12	2024-08-13 12:42:19	停泵
2024-08-13 12:42:09	2024-08-13 12:42:12	开泵
2024-08-13 12:42:02	2024-08-13 12:42:09	停泵
2024-08-13 12:42:00	2024-08-13 12:42:02	开泵
2024-08-13 12:41:50	2024-08-13 12:42:00	停泵
2024-08-13 12:41:46	2024-08-13 12:41:50	开泵
2024-08-13 12:41:40	2024-08-13 12:41:46	停泵
2024-08-13 12:41:35	2024-08-13 12:41:40	开泵
2024-08-13 12:41:06	2024-08-13 12:41:35	停泵
2024-08-13 12:41:01	2024-08-13 12:41:06	开泵
2024-08-13 12:37:33	2024-08-13 12:41:01	停泵
2024-08-13 12:37:28	2024-08-13 12:37:33	开泵
2024-08-13 12:37:21	2024-08-13 12:37:28	停泵
2024-08-13 12:37:17	2024-08-13 12:37:21	开泵
2024-08-13 12:37:11	2024-08-13 12:37:17	停泵
2024-08-13 12:37:10	2024-08-13 12:37:11	开泵
2024-08-13 12:37:04	2024-08-13 12:37:10	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 12:36:59	2024-08-13 12:37:04	开泵
2024-08-13 12:36:52	2024-08-13 12:36:59	停泵
2024-08-13 12:36:48	2024-08-13 12:36:52	开泵
2024-08-13 12:36:42	2024-08-13 12:36:48	停泵
2024-08-13 12:36:38	2024-08-13 12:36:42	开泵
2024-08-13 12:36:31	2024-08-13 12:36:38	停泵
2024-08-13 12:36:26	2024-08-13 12:36:31	开泵
2024-08-13 12:36:20	2024-08-13 12:36:26	停泵
2024-08-13 12:36:15	2024-08-13 12:36:20	开泵
2024-08-13 12:36:11	2024-08-13 12:36:15	停泵
2024-08-13 12:36:06	2024-08-13 12:36:11	开泵
2024-08-13 12:35:57	2024-08-13 12:36:06	停泵
2024-08-13 12:35:54	2024-08-13 12:35:57	开泵
2024-08-13 12:35:48	2024-08-13 12:35:54	停泵
2024-08-13 12:35:42	2024-08-13 12:35:48	开泵
2024-08-13 12:35:34	2024-08-13 12:35:42	停泵
2024-08-13 12:35:29	2024-08-13 12:35:34	开泵
2024-08-13 12:35:22	2024-08-13 12:35:29	停泵
2024-08-13 12:35:19	2024-08-13 12:35:22	开泵
2024-08-13 12:35:12	2024-08-13 12:35:19	停泵
2024-08-13 12:35:08	2024-08-13 12:35:12	开泵
2024-08-13 12:35:01	2024-08-13 12:35:08	停泵
2024-08-13 12:34:58	2024-08-13 12:35:01	开泵
2024-08-13 12:34:51	2024-08-13 12:34:58	停泵
2024-08-13 12:34:48	2024-08-13 12:34:51	开泵
2024-08-13 12:34:42	2024-08-13 12:34:48	停泵
2024-08-13 12:34:39	2024-08-13 12:34:42	开泵
2024-08-13 12:34:30	2024-08-13 12:34:39	停泵
2024-08-13 12:34:26	2024-08-13 12:34:30	开泵
2024-08-13 12:34:18	2024-08-13 12:34:26	停泵
2024-08-13 12:34:15	2024-08-13 12:34:18	开泵
2024-08-13 12:34:07	2024-08-13 12:34:15	停泵
2024-08-13 12:34:03	2024-08-13 12:34:07	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 12:33:56	2024-08-13 12:34:03	停泵
2024-08-13 12:33:53	2024-08-13 12:33:56	开泵
2024-08-13 12:33:36	2024-08-13 12:33:53	停泵
2024-08-13 12:33:32	2024-08-13 12:33:36	开泵
2024-08-13 12:33:25	2024-08-13 12:33:32	停泵
2024-08-13 12:33:22	2024-08-13 12:33:25	开泵
2024-08-13 12:33:14	2024-08-13 12:33:22	停泵
2024-08-13 12:33:12	2024-08-13 12:33:14	开泵
2024-08-13 12:33:05	2024-08-13 12:33:12	停泵
2024-08-13 12:33:03	2024-08-13 12:33:05	开泵
2024-08-13 12:32:55	2024-08-13 12:33:03	停泵
2024-08-13 12:32:54	2024-08-13 12:32:55	开泵
2024-08-13 12:32:47	2024-08-13 12:32:54	停泵
2024-08-13 12:32:43	2024-08-13 12:32:47	开泵
2024-08-13 12:32:34	2024-08-13 12:32:43	停泵
2024-08-13 12:32:30	2024-08-13 12:32:34	开泵
2024-08-13 12:32:21	2024-08-13 12:32:30	停泵
2024-08-13 12:32:17	2024-08-13 12:32:21	开泵
2024-08-13 12:32:09	2024-08-13 12:32:17	停泵
2024-08-13 12:32:05	2024-08-13 12:32:09	开泵
2024-08-13 12:31:58	2024-08-13 12:32:05	停泵
2024-08-13 12:31:55	2024-08-13 12:31:58	开泵
2024-08-13 12:31:44	2024-08-13 12:31:55	停泵
2024-08-13 12:31:41	2024-08-13 12:31:44	开泵
2024-08-13 12:31:32	2024-08-13 12:31:41	停泵
2024-08-13 12:31:31	2024-08-13 12:31:32	开泵
2024-08-13 12:31:26	2024-08-13 12:31:31	停泵
2024-08-13 12:31:23	2024-08-13 12:31:26	开泵
2024-08-13 12:31:18	2024-08-13 12:31:23	停泵
2024-08-13 12:31:14	2024-08-13 12:31:18	开泵
2024-08-13 12:31:10	2024-08-13 12:31:14	停泵
2024-08-13 12:31:07	2024-08-13 12:31:10	开泵
2024-08-13 12:31:01	2024-08-13 12:31:07	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 12:30:58	2024-08-13 12:31:01	开泵
2024-08-13 12:30:45	2024-08-13 12:30:58	停泵
2024-08-13 12:30:40	2024-08-13 12:30:45	开泵
2024-08-13 12:30:35	2024-08-13 12:30:40	停泵
2024-08-13 12:30:31	2024-08-13 12:30:35	开泵
2024-08-13 12:30:26	2024-08-13 12:30:31	停泵
2024-08-13 12:30:22	2024-08-13 12:30:26	开泵
2024-08-13 12:30:10	2024-08-13 12:30:22	停泵
2024-08-13 12:30:08	2024-08-13 12:30:10	开泵
2024-08-13 12:30:02	2024-08-13 12:30:08	停泵
2024-08-13 12:30:00	2024-08-13 12:30:02	开泵
2024-08-13 12:29:53	2024-08-13 12:30:00	停泵
2024-08-13 12:29:52	2024-08-13 12:29:53	开泵
2024-08-13 12:29:47	2024-08-13 12:29:52	停泵
2024-08-13 12:29:42	2024-08-13 12:29:47	开泵
2024-08-13 12:29:37	2024-08-13 12:29:42	停泵
2024-08-13 12:29:34	2024-08-13 12:29:37	开泵
2024-08-13 12:29:25	2024-08-13 12:29:34	停泵
2024-08-13 12:29:23	2024-08-13 12:29:25	开泵
2024-08-13 12:29:17	2024-08-13 12:29:23	停泵
2024-08-13 12:29:13	2024-08-13 12:29:17	开泵
2024-08-13 12:29:04	2024-08-13 12:29:13	停泵
2024-08-13 12:29:00	2024-08-13 12:29:04	开泵
2024-08-13 12:28:54	2024-08-13 12:29:00	停泵
2024-08-13 12:28:50	2024-08-13 12:28:54	开泵
2024-08-13 11:29:31	2024-08-13 12:28:50	停泵
2024-08-13 11:14:09	2024-08-13 11:29:31	开泵
2024-08-13 08:41:00	2024-08-13 11:14:09	停泵
2024-08-13 07:21:59	2024-08-13 08:41:00	开泵
2024-08-13 07:14:39	2024-08-13 07:21:59	停泵
2024-08-13 06:54:30	2024-08-13 07:14:39	开泵
2024-08-13 06:46:03	2024-08-13 06:54:30	停泵
2024-08-13 06:42:22	2024-08-13 06:46:03	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-13 06:40:49	2024-08-13 06:42:22	停泵
2024-08-13 05:33:38	2024-08-13 06:40:49	开泵
2024-08-13 05:33:37	2024-08-13 05:33:38	停泵
2024-08-13 05:33:30	2024-08-13 05:33:37	开泵
2024-08-13 05:33:28	2024-08-13 05:33:30	停泵
2024-08-13 05:33:24	2024-08-13 05:33:28	开泵
2024-08-12 23:58:43	2024-08-13 05:33:24	停泵
2024-08-12 20:13:54	2024-08-12 23:58:43	开泵
2024-08-12 20:10:52	2024-08-12 20:13:54	停泵
2024-08-12 19:30:03	2024-08-12 20:10:52	开泵
2024-08-12 19:30:02	2024-08-12 19:30:03	停泵
2024-08-12 19:29:45	2024-08-12 19:30:02	开泵
2024-08-12 19:21:17	2024-08-12 19:29:45	停泵
2024-08-12 19:21:15	2024-08-12 19:21:17	开泵
2024-08-12 19:21:01	2024-08-12 19:21:15	停泵
2024-08-12 19:21:00	2024-08-12 19:21:01	开泵
2024-08-12 19:20:54	2024-08-12 19:21:00	停泵
2024-08-12 19:20:52	2024-08-12 19:20:54	开泵
2024-08-12 19:20:45	2024-08-12 19:20:52	停泵
2024-08-12 19:20:43	2024-08-12 19:20:45	开泵
2024-08-12 19:20:36	2024-08-12 19:20:43	停泵
2024-08-12 19:20:35	2024-08-12 19:20:36	开泵
2024-08-12 19:20:27	2024-08-12 19:20:35	停泵
2024-08-12 19:20:25	2024-08-12 19:20:27	开泵
2024-08-12 19:20:17	2024-08-12 19:20:25	停泵
2024-08-12 19:20:15	2024-08-12 19:20:17	开泵
2024-08-12 19:20:08	2024-08-12 19:20:15	停泵
2024-08-12 19:20:05	2024-08-12 19:20:08	开泵
2024-08-12 19:19:58	2024-08-12 19:20:05	停泵
2024-08-12 19:19:55	2024-08-12 19:19:58	开泵
2024-08-12 19:19:49	2024-08-12 19:19:55	停泵
2024-08-12 19:19:45	2024-08-12 19:19:49	开泵
2024-08-12 19:19:37	2024-08-12 19:19:45	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 19:19:34	2024-08-12 19:19:37	开泵
2024-08-12 19:19:28	2024-08-12 19:19:34	停泵
2024-08-12 19:19:25	2024-08-12 19:19:28	开泵
2024-08-12 19:19:19	2024-08-12 19:19:25	停泵
2024-08-12 19:19:16	2024-08-12 19:19:19	开泵
2024-08-12 19:19:10	2024-08-12 19:19:16	停泵
2024-08-12 19:19:07	2024-08-12 19:19:10	开泵
2024-08-12 19:18:59	2024-08-12 19:19:07	停泵
2024-08-12 19:18:55	2024-08-12 19:18:59	开泵
2024-08-12 19:18:48	2024-08-12 19:18:55	停泵
2024-08-12 19:18:45	2024-08-12 19:18:48	开泵
2024-08-12 19:18:38	2024-08-12 19:18:45	停泵
2024-08-12 19:18:35	2024-08-12 19:18:38	开泵
2024-08-12 19:18:29	2024-08-12 19:18:35	停泵
2024-08-12 19:18:26	2024-08-12 19:18:29	开泵
2024-08-12 19:18:19	2024-08-12 19:18:26	停泵
2024-08-12 19:18:17	2024-08-12 19:18:19	开泵
2024-08-12 19:18:10	2024-08-12 19:18:17	停泵
2024-08-12 19:18:08	2024-08-12 19:18:10	开泵
2024-08-12 19:18:02	2024-08-12 19:18:08	停泵
2024-08-12 19:17:59	2024-08-12 19:18:02	开泵
2024-08-12 19:17:53	2024-08-12 19:17:59	停泵
2024-08-12 19:17:50	2024-08-12 19:17:53	开泵
2024-08-12 19:17:43	2024-08-12 19:17:50	停泵
2024-08-12 19:17:40	2024-08-12 19:17:43	开泵
2024-08-12 19:12:23	2024-08-12 19:17:40	停泵
2024-08-12 19:12:20	2024-08-12 19:12:23	开泵
2024-08-12 19:12:11	2024-08-12 19:12:20	停泵
2024-08-12 19:12:09	2024-08-12 19:12:11	开泵
2024-08-12 19:12:02	2024-08-12 19:12:09	停泵
2024-08-12 19:12:00	2024-08-12 19:12:02	开泵
2024-08-12 19:11:53	2024-08-12 19:12:00	停泵
2024-08-12 19:11:50	2024-08-12 19:11:53	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 19:11:43	2024-08-12 19:11:50	停泵
2024-08-12 19:11:41	2024-08-12 19:11:43	开泵
2024-08-12 19:11:35	2024-08-12 19:11:41	停泵
2024-08-12 19:11:33	2024-08-12 19:11:35	开泵
2024-08-12 19:11:25	2024-08-12 19:11:33	停泵
2024-08-12 19:11:23	2024-08-12 19:11:25	开泵
2024-08-12 19:11:17	2024-08-12 19:11:23	停泵
2024-08-12 19:11:14	2024-08-12 19:11:17	开泵
2024-08-12 19:11:08	2024-08-12 19:11:14	停泵
2024-08-12 19:11:05	2024-08-12 19:11:08	开泵
2024-08-12 19:10:58	2024-08-12 19:11:05	停泵
2024-08-12 19:10:55	2024-08-12 19:10:58	开泵
2024-08-12 19:10:47	2024-08-12 19:10:55	停泵
2024-08-12 19:10:44	2024-08-12 19:10:47	开泵
2024-08-12 19:10:36	2024-08-12 19:10:44	停泵
2024-08-12 19:10:33	2024-08-12 19:10:36	开泵
2024-08-12 19:10:26	2024-08-12 19:10:33	停泵
2024-08-12 19:10:22	2024-08-12 19:10:26	开泵
2024-08-12 19:10:15	2024-08-12 19:10:22	停泵
2024-08-12 19:10:12	2024-08-12 19:10:15	开泵
2024-08-12 19:10:04	2024-08-12 19:10:12	停泵
2024-08-12 19:10:03	2024-08-12 19:10:04	开泵
2024-08-12 19:09:56	2024-08-12 19:10:03	停泵
2024-08-12 19:09:54	2024-08-12 19:09:56	开泵
2024-08-12 19:09:47	2024-08-12 19:09:54	停泵
2024-08-12 19:09:45	2024-08-12 19:09:47	开泵
2024-08-12 19:09:38	2024-08-12 19:09:45	停泵
2024-08-12 19:09:35	2024-08-12 19:09:38	开泵
2024-08-12 19:09:27	2024-08-12 19:09:35	停泵
2024-08-12 19:09:24	2024-08-12 19:09:27	开泵
2024-08-12 19:09:13	2024-08-12 19:09:24	停泵
2024-08-12 19:09:12	2024-08-12 19:09:13	开泵
2024-08-12 19:08:55	2024-08-12 19:09:12	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 19:08:52	2024-08-12 19:08:55	开泵
2024-08-12 19:02:12	2024-08-12 19:08:52	停泵
2024-08-12 19:02:08	2024-08-12 19:02:12	开泵
2024-08-12 19:02:02	2024-08-12 19:02:08	停泵
2024-08-12 19:01:59	2024-08-12 19:02:02	开泵
2024-08-12 19:01:53	2024-08-12 19:01:59	停泵
2024-08-12 19:01:50	2024-08-12 19:01:53	开泵
2024-08-12 19:01:43	2024-08-12 19:01:50	停泵
2024-08-12 19:01:40	2024-08-12 19:01:43	开泵
2024-08-12 19:01:33	2024-08-12 19:01:40	停泵
2024-08-12 19:01:30	2024-08-12 19:01:33	开泵
2024-08-12 19:01:22	2024-08-12 19:01:30	停泵
2024-08-12 19:01:19	2024-08-12 19:01:22	开泵
2024-08-12 19:01:11	2024-08-12 19:01:19	停泵
2024-08-12 19:01:09	2024-08-12 19:01:11	开泵
2024-08-12 19:01:02	2024-08-12 19:01:09	停泵
2024-08-12 19:00:59	2024-08-12 19:01:02	开泵
2024-08-12 19:00:53	2024-08-12 19:00:59	停泵
2024-08-12 19:00:50	2024-08-12 19:00:53	开泵
2024-08-12 19:00:43	2024-08-12 19:00:50	停泵
2024-08-12 19:00:39	2024-08-12 19:00:43	开泵
2024-08-12 19:00:31	2024-08-12 19:00:39	停泵
2024-08-12 19:00:29	2024-08-12 19:00:31	开泵
2024-08-12 19:00:21	2024-08-12 19:00:29	停泵
2024-08-12 19:00:18	2024-08-12 19:00:21	开泵
2024-08-12 19:00:10	2024-08-12 19:00:18	停泵
2024-08-12 19:00:08	2024-08-12 19:00:10	开泵
2024-08-12 19:00:00	2024-08-12 19:00:08	停泵
2024-08-12 18:59:58	2024-08-12 19:00:00	开泵
2024-08-12 18:59:51	2024-08-12 18:59:58	停泵
2024-08-12 18:59:49	2024-08-12 18:59:51	开泵
2024-08-12 18:59:42	2024-08-12 18:59:49	停泵
2024-08-12 18:59:40	2024-08-12 18:59:42	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 18:59:34	2024-08-12 18:59:40	停泵
2024-08-12 18:59:31	2024-08-12 18:59:34	开泵
2024-08-12 18:59:22	2024-08-12 18:59:31	停泵
2024-08-12 18:59:18	2024-08-12 18:59:22	开泵
2024-08-12 18:56:52	2024-08-12 18:59:18	停泵
2024-08-12 18:56:49	2024-08-12 18:56:52	开泵
2024-08-12 18:56:43	2024-08-12 18:56:49	停泵
2024-08-12 18:56:40	2024-08-12 18:56:43	开泵
2024-08-12 18:56:31	2024-08-12 18:56:40	停泵
2024-08-12 18:56:29	2024-08-12 18:56:31	开泵
2024-08-12 18:56:21	2024-08-12 18:56:29	停泵
2024-08-12 18:56:17	2024-08-12 18:56:21	开泵
2024-08-12 18:56:09	2024-08-12 18:56:17	停泵
2024-08-12 18:56:07	2024-08-12 18:56:09	开泵
2024-08-12 18:56:00	2024-08-12 18:56:07	停泵
2024-08-12 18:55:56	2024-08-12 18:56:00	开泵
2024-08-12 18:55:47	2024-08-12 18:55:56	停泵
2024-08-12 18:55:45	2024-08-12 18:55:47	开泵
2024-08-12 18:55:36	2024-08-12 18:55:45	停泵
2024-08-12 18:55:34	2024-08-12 18:55:36	开泵
2024-08-12 18:55:26	2024-08-12 18:55:34	停泵
2024-08-12 18:55:23	2024-08-12 18:55:26	开泵
2024-08-12 18:55:15	2024-08-12 18:55:23	停泵
2024-08-12 18:55:12	2024-08-12 18:55:15	开泵
2024-08-12 18:55:05	2024-08-12 18:55:12	停泵
2024-08-12 18:55:01	2024-08-12 18:55:05	开泵
2024-08-12 18:54:54	2024-08-12 18:55:01	停泵
2024-08-12 18:54:50	2024-08-12 18:54:54	开泵
2024-08-12 18:54:43	2024-08-12 18:54:50	停泵
2024-08-12 18:54:39	2024-08-12 18:54:43	开泵
2024-08-12 18:54:32	2024-08-12 18:54:39	停泵
2024-08-12 18:54:28	2024-08-12 18:54:32	开泵
2024-08-12 18:54:21	2024-08-12 18:54:28	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 18:54:18	2024-08-12 18:54:21	开泵
2024-08-12 18:54:11	2024-08-12 18:54:18	停泵
2024-08-12 18:54:07	2024-08-12 18:54:11	开泵
2024-08-12 18:54:00	2024-08-12 18:54:07	停泵
2024-08-12 18:53:56	2024-08-12 18:54:00	开泵
2024-08-12 18:53:49	2024-08-12 18:53:56	停泵
2024-08-12 18:53:46	2024-08-12 18:53:49	开泵
2024-08-12 18:53:39	2024-08-12 18:53:46	停泵
2024-08-12 18:53:37	2024-08-12 18:53:39	开泵
2024-08-12 18:53:30	2024-08-12 18:53:37	停泵
2024-08-12 18:53:27	2024-08-12 18:53:30	开泵
2024-08-12 18:53:19	2024-08-12 18:53:27	停泵
2024-08-12 18:53:18	2024-08-12 18:53:19	开泵
2024-08-12 18:53:11	2024-08-12 18:53:18	停泵
2024-08-12 18:53:08	2024-08-12 18:53:11	开泵
2024-08-12 18:53:03	2024-08-12 18:53:08	停泵
2024-08-12 18:53:00	2024-08-12 18:53:03	开泵
2024-08-12 18:52:54	2024-08-12 18:53:00	停泵
2024-08-12 18:52:52	2024-08-12 18:52:54	开泵
2024-08-12 18:52:45	2024-08-12 18:52:52	停泵
2024-08-12 18:52:43	2024-08-12 18:52:45	开泵
2024-08-12 18:52:37	2024-08-12 18:52:43	停泵
2024-08-12 18:52:35	2024-08-12 18:52:37	开泵
2024-08-12 18:52:26	2024-08-12 18:52:35	停泵
2024-08-12 18:52:23	2024-08-12 18:52:26	开泵
2024-08-12 18:52:15	2024-08-12 18:52:23	停泵
2024-08-12 18:52:14	2024-08-12 18:52:15	开泵
2024-08-12 18:52:06	2024-08-12 18:52:14	停泵
2024-08-12 18:52:03	2024-08-12 18:52:06	开泵
2024-08-12 18:51:54	2024-08-12 18:52:03	停泵
2024-08-12 18:51:53	2024-08-12 18:51:54	开泵
2024-08-12 18:51:46	2024-08-12 18:51:53	停泵
2024-08-12 18:51:43	2024-08-12 18:51:46	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 18:51:36	2024-08-12 18:51:43	停泵
2024-08-12 18:51:33	2024-08-12 18:51:36	开泵
2024-08-12 18:51:25	2024-08-12 18:51:33	停泵
2024-08-12 18:51:23	2024-08-12 18:51:25	开泵
2024-08-12 18:51:16	2024-08-12 18:51:23	停泵
2024-08-12 18:51:13	2024-08-12 18:51:16	开泵
2024-08-12 18:51:05	2024-08-12 18:51:13	停泵
2024-08-12 18:51:02	2024-08-12 18:51:05	开泵
2024-08-12 18:50:54	2024-08-12 18:51:02	停泵
2024-08-12 18:50:52	2024-08-12 18:50:54	开泵
2024-08-12 18:50:45	2024-08-12 18:50:52	停泵
2024-08-12 18:50:43	2024-08-12 18:50:45	开泵
2024-08-12 18:50:37	2024-08-12 18:50:43	停泵
2024-08-12 18:50:34	2024-08-12 18:50:37	开泵
2024-08-12 18:50:27	2024-08-12 18:50:34	停泵
2024-08-12 18:50:24	2024-08-12 18:50:27	开泵
2024-08-12 18:50:17	2024-08-12 18:50:24	停泵
2024-08-12 18:50:15	2024-08-12 18:50:17	开泵
2024-08-12 18:50:07	2024-08-12 18:50:15	停泵
2024-08-12 18:50:04	2024-08-12 18:50:07	开泵
2024-08-12 18:49:57	2024-08-12 18:50:04	停泵
2024-08-12 18:49:54	2024-08-12 18:49:57	开泵
2024-08-12 18:49:46	2024-08-12 18:49:54	停泵
2024-08-12 18:49:44	2024-08-12 18:49:46	开泵
2024-08-12 18:49:37	2024-08-12 18:49:44	停泵
2024-08-12 18:49:34	2024-08-12 18:49:37	开泵
2024-08-12 18:49:27	2024-08-12 18:49:34	停泵
2024-08-12 18:49:25	2024-08-12 18:49:27	开泵
2024-08-12 18:49:13	2024-08-12 18:49:25	停泵
2024-08-12 18:49:11	2024-08-12 18:49:13	开泵
2024-08-12 18:49:04	2024-08-12 18:49:11	停泵
2024-08-12 18:49:02	2024-08-12 18:49:04	开泵
2024-08-12 18:48:45	2024-08-12 18:49:02	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 18:48:44	2024-08-12 18:48:45	开泵
2024-08-12 18:48:36	2024-08-12 18:48:44	停泵
2024-08-12 18:48:35	2024-08-12 18:48:36	开泵
2024-08-12 15:47:26	2024-08-12 18:48:35	停泵
2024-08-12 15:47:24	2024-08-12 15:47:26	开泵
2024-08-12 15:46:55	2024-08-12 15:47:24	停泵
2024-08-12 15:46:54	2024-08-12 15:46:55	开泵
2024-08-12 15:46:45	2024-08-12 15:46:54	停泵
2024-08-12 15:46:42	2024-08-12 15:46:45	开泵
2024-08-12 15:46:30	2024-08-12 15:46:42	停泵
2024-08-12 15:46:27	2024-08-12 15:46:30	开泵
2024-08-12 15:46:11	2024-08-12 15:46:27	停泵
2024-08-12 15:46:09	2024-08-12 15:46:11	开泵
2024-08-12 15:45:57	2024-08-12 15:46:09	停泵
2024-08-12 15:45:53	2024-08-12 15:45:57	开泵
2024-08-12 15:45:45	2024-08-12 15:45:53	停泵
2024-08-12 15:45:42	2024-08-12 15:45:45	开泵
2024-08-12 15:45:33	2024-08-12 15:45:42	停泵
2024-08-12 15:45:31	2024-08-12 15:45:33	开泵
2024-08-12 15:45:22	2024-08-12 15:45:31	停泵
2024-08-12 15:45:21	2024-08-12 15:45:22	开泵
2024-08-12 15:45:13	2024-08-12 15:45:21	停泵
2024-08-12 15:45:12	2024-08-12 15:45:13	开泵
2024-08-12 15:45:04	2024-08-12 15:45:12	停泵
2024-08-12 15:45:02	2024-08-12 15:45:04	开泵
2024-08-12 15:44:45	2024-08-12 15:45:02	停泵
2024-08-12 15:44:42	2024-08-12 15:44:45	开泵
2024-08-12 15:44:35	2024-08-12 15:44:42	停泵
2024-08-12 15:44:32	2024-08-12 15:44:35	开泵
2024-08-12 15:44:24	2024-08-12 15:44:32	停泵
2024-08-12 15:44:21	2024-08-12 15:44:24	开泵
2024-08-12 15:43:58	2024-08-12 15:44:21	停泵
2024-08-12 15:43:55	2024-08-12 15:43:58	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:43:48	2024-08-12 15:43:55	停泵
2024-08-12 15:43:45	2024-08-12 15:43:48	开泵
2024-08-12 15:43:39	2024-08-12 15:43:45	停泵
2024-08-12 15:43:36	2024-08-12 15:43:39	开泵
2024-08-12 15:43:29	2024-08-12 15:43:36	停泵
2024-08-12 15:43:26	2024-08-12 15:43:29	开泵
2024-08-12 15:43:18	2024-08-12 15:43:26	停泵
2024-08-12 15:43:15	2024-08-12 15:43:18	开泵
2024-08-12 15:43:10	2024-08-12 15:43:15	停泵
2024-08-12 15:43:07	2024-08-12 15:43:10	开泵
2024-08-12 15:43:00	2024-08-12 15:43:07	停泵
2024-08-12 15:42:59	2024-08-12 15:43:00	开泵
2024-08-12 15:42:53	2024-08-12 15:42:59	停泵
2024-08-12 15:42:51	2024-08-12 15:42:53	开泵
2024-08-12 15:42:45	2024-08-12 15:42:51	停泵
2024-08-12 15:42:43	2024-08-12 15:42:45	开泵
2024-08-12 15:42:35	2024-08-12 15:42:43	停泵
2024-08-12 15:42:33	2024-08-12 15:42:35	开泵
2024-08-12 15:42:26	2024-08-12 15:42:33	停泵
2024-08-12 15:42:24	2024-08-12 15:42:26	开泵
2024-08-12 15:42:17	2024-08-12 15:42:24	停泵
2024-08-12 15:42:14	2024-08-12 15:42:17	开泵
2024-08-12 15:42:07	2024-08-12 15:42:14	停泵
2024-08-12 15:42:05	2024-08-12 15:42:07	开泵
2024-08-12 15:41:58	2024-08-12 15:42:05	停泵
2024-08-12 15:41:56	2024-08-12 15:41:58	开泵
2024-08-12 15:41:48	2024-08-12 15:41:56	停泵
2024-08-12 15:41:46	2024-08-12 15:41:48	开泵
2024-08-12 15:41:40	2024-08-12 15:41:46	停泵
2024-08-12 15:41:39	2024-08-12 15:41:40	开泵
2024-08-12 15:41:32	2024-08-12 15:41:39	停泵
2024-08-12 15:41:30	2024-08-12 15:41:32	开泵
2024-08-12 15:41:14	2024-08-12 15:41:30	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:41:11	2024-08-12 15:41:14	开泵
2024-08-12 15:41:03	2024-08-12 15:41:11	停泵
2024-08-12 15:41:01	2024-08-12 15:41:03	开泵
2024-08-12 15:40:52	2024-08-12 15:41:01	停泵
2024-08-12 15:40:50	2024-08-12 15:40:52	开泵
2024-08-12 15:40:41	2024-08-12 15:40:50	停泵
2024-08-12 15:40:39	2024-08-12 15:40:41	开泵
2024-08-12 15:40:31	2024-08-12 15:40:39	停泵
2024-08-12 15:40:28	2024-08-12 15:40:31	开泵
2024-08-12 15:40:23	2024-08-12 15:40:28	停泵
2024-08-12 15:40:21	2024-08-12 15:40:23	开泵
2024-08-12 15:40:13	2024-08-12 15:40:21	停泵
2024-08-12 15:40:11	2024-08-12 15:40:13	开泵
2024-08-12 15:40:04	2024-08-12 15:40:11	停泵
2024-08-12 15:40:02	2024-08-12 15:40:04	开泵
2024-08-12 15:39:40	2024-08-12 15:40:02	停泵
2024-08-12 15:39:39	2024-08-12 15:39:40	开泵
2024-08-12 15:39:29	2024-08-12 15:39:39	停泵
2024-08-12 15:39:28	2024-08-12 15:39:29	开泵
2024-08-12 15:39:15	2024-08-12 15:39:28	停泵
2024-08-12 15:39:14	2024-08-12 15:39:15	开泵
2024-08-12 15:39:00	2024-08-12 15:39:14	停泵
2024-08-12 15:38:59	2024-08-12 15:39:00	开泵
2024-08-12 15:38:36	2024-08-12 15:38:59	停泵
2024-08-12 15:38:34	2024-08-12 15:38:36	开泵
2024-08-12 15:31:16	2024-08-12 15:38:34	停泵
2024-08-12 15:31:13	2024-08-12 15:31:16	开泵
2024-08-12 15:31:05	2024-08-12 15:31:13	停泵
2024-08-12 15:31:03	2024-08-12 15:31:05	开泵
2024-08-12 15:30:56	2024-08-12 15:31:03	停泵
2024-08-12 15:30:51	2024-08-12 15:30:56	开泵
2024-08-12 15:30:46	2024-08-12 15:30:51	停泵
2024-08-12 15:30:43	2024-08-12 15:30:46	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:30:35	2024-08-12 15:30:43	停泵
2024-08-12 15:30:33	2024-08-12 15:30:35	开泵
2024-08-12 15:30:25	2024-08-12 15:30:33	停泵
2024-08-12 15:30:23	2024-08-12 15:30:25	开泵
2024-08-12 15:30:15	2024-08-12 15:30:23	停泵
2024-08-12 15:30:12	2024-08-12 15:30:15	开泵
2024-08-12 15:30:04	2024-08-12 15:30:12	停泵
2024-08-12 15:30:01	2024-08-12 15:30:04	开泵
2024-08-12 15:29:53	2024-08-12 15:30:01	停泵
2024-08-12 15:29:52	2024-08-12 15:29:53	开泵
2024-08-12 15:29:41	2024-08-12 15:29:52	停泵
2024-08-12 15:29:38	2024-08-12 15:29:41	开泵
2024-08-12 15:29:29	2024-08-12 15:29:38	停泵
2024-08-12 15:29:27	2024-08-12 15:29:29	开泵
2024-08-12 15:29:19	2024-08-12 15:29:27	停泵
2024-08-12 15:29:16	2024-08-12 15:29:19	开泵
2024-08-12 15:29:07	2024-08-12 15:29:16	停泵
2024-08-12 15:29:06	2024-08-12 15:29:07	开泵
2024-08-12 15:28:57	2024-08-12 15:29:06	停泵
2024-08-12 15:28:54	2024-08-12 15:28:57	开泵
2024-08-12 15:28:45	2024-08-12 15:28:54	停泵
2024-08-12 15:28:43	2024-08-12 15:28:45	开泵
2024-08-12 15:28:34	2024-08-12 15:28:43	停泵
2024-08-12 15:28:31	2024-08-12 15:28:34	开泵
2024-08-12 15:28:24	2024-08-12 15:28:31	停泵
2024-08-12 15:28:22	2024-08-12 15:28:24	开泵
2024-08-12 15:28:14	2024-08-12 15:28:22	停泵
2024-08-12 15:28:12	2024-08-12 15:28:14	开泵
2024-08-12 15:28:03	2024-08-12 15:28:12	停泵
2024-08-12 15:28:01	2024-08-12 15:28:03	开泵
2024-08-12 15:27:54	2024-08-12 15:28:01	停泵
2024-08-12 15:27:51	2024-08-12 15:27:54	开泵
2024-08-12 15:27:43	2024-08-12 15:27:51	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:27:42	2024-08-12 15:27:43	开泵
2024-08-12 15:27:33	2024-08-12 15:27:42	停泵
2024-08-12 15:27:31	2024-08-12 15:27:33	开泵
2024-08-12 15:27:23	2024-08-12 15:27:31	停泵
2024-08-12 15:27:20	2024-08-12 15:27:23	开泵
2024-08-12 15:27:12	2024-08-12 15:27:20	停泵
2024-08-12 15:27:09	2024-08-12 15:27:12	开泵
2024-08-12 15:27:01	2024-08-12 15:27:09	停泵
2024-08-12 15:26:58	2024-08-12 15:27:01	开泵
2024-08-12 15:26:51	2024-08-12 15:26:58	停泵
2024-08-12 15:26:48	2024-08-12 15:26:51	开泵
2024-08-12 15:26:41	2024-08-12 15:26:48	停泵
2024-08-12 15:26:38	2024-08-12 15:26:41	开泵
2024-08-12 15:26:29	2024-08-12 15:26:38	停泵
2024-08-12 15:26:26	2024-08-12 15:26:29	开泵
2024-08-12 15:26:18	2024-08-12 15:26:26	停泵
2024-08-12 15:26:16	2024-08-12 15:26:18	开泵
2024-08-12 15:26:08	2024-08-12 15:26:16	停泵
2024-08-12 15:26:06	2024-08-12 15:26:08	开泵
2024-08-12 15:25:56	2024-08-12 15:26:06	停泵
2024-08-12 15:25:55	2024-08-12 15:25:56	开泵
2024-08-12 15:25:42	2024-08-12 15:25:55	停泵
2024-08-12 15:25:40	2024-08-12 15:25:42	开泵
2024-08-12 15:25:32	2024-08-12 15:25:40	停泵
2024-08-12 15:25:30	2024-08-12 15:25:32	开泵
2024-08-12 15:25:23	2024-08-12 15:25:30	停泵
2024-08-12 15:25:20	2024-08-12 15:25:23	开泵
2024-08-12 15:25:14	2024-08-12 15:25:20	停泵
2024-08-12 15:25:12	2024-08-12 15:25:14	开泵
2024-08-12 15:25:04	2024-08-12 15:25:12	停泵
2024-08-12 15:25:02	2024-08-12 15:25:04	开泵
2024-08-12 15:24:55	2024-08-12 15:25:02	停泵
2024-08-12 15:24:52	2024-08-12 15:24:55	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:24:44	2024-08-12 15:24:52	停泵
2024-08-12 15:24:42	2024-08-12 15:24:44	开泵
2024-08-12 15:24:33	2024-08-12 15:24:42	停泵
2024-08-12 15:24:32	2024-08-12 15:24:33	开泵
2024-08-12 15:24:19	2024-08-12 15:24:32	停泵
2024-08-12 15:24:18	2024-08-12 15:24:19	开泵
2024-08-12 15:24:06	2024-08-12 15:24:18	停泵
2024-08-12 15:24:05	2024-08-12 15:24:06	开泵
2024-08-12 15:23:48	2024-08-12 15:24:05	停泵
2024-08-12 15:23:47	2024-08-12 15:23:48	开泵
2024-08-12 15:23:41	2024-08-12 15:23:47	停泵
2024-08-12 15:23:39	2024-08-12 15:23:41	开泵
2024-08-12 15:23:31	2024-08-12 15:23:39	停泵
2024-08-12 15:23:28	2024-08-12 15:23:31	开泵
2024-08-12 15:23:19	2024-08-12 15:23:28	停泵
2024-08-12 15:23:18	2024-08-12 15:23:19	开泵
2024-08-12 15:23:08	2024-08-12 15:23:18	停泵
2024-08-12 15:23:07	2024-08-12 15:23:08	开泵
2024-08-12 15:22:57	2024-08-12 15:23:07	停泵
2024-08-12 15:22:56	2024-08-12 15:22:57	开泵
2024-08-12 15:22:48	2024-08-12 15:22:56	停泵
2024-08-12 15:22:46	2024-08-12 15:22:48	开泵
2024-08-12 15:22:39	2024-08-12 15:22:46	停泵
2024-08-12 15:22:37	2024-08-12 15:22:39	开泵
2024-08-12 15:22:29	2024-08-12 15:22:37	停泵
2024-08-12 15:22:27	2024-08-12 15:22:29	开泵
2024-08-12 15:22:19	2024-08-12 15:22:27	停泵
2024-08-12 15:22:17	2024-08-12 15:22:19	开泵
2024-08-12 15:21:59	2024-08-12 15:22:17	停泵
2024-08-12 15:21:58	2024-08-12 15:21:59	开泵
2024-08-12 15:21:50	2024-08-12 15:21:58	停泵
2024-08-12 15:21:46	2024-08-12 15:21:50	开泵
2024-08-12 15:21:38	2024-08-12 15:21:46	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:21:37	2024-08-12 15:21:38	开泵
2024-08-12 15:21:30	2024-08-12 15:21:37	停泵
2024-08-12 15:21:27	2024-08-12 15:21:30	开泵
2024-08-12 15:21:20	2024-08-12 15:21:27	停泵
2024-08-12 15:21:18	2024-08-12 15:21:20	开泵
2024-08-12 15:21:10	2024-08-12 15:21:18	停泵
2024-08-12 15:21:08	2024-08-12 15:21:10	开泵
2024-08-12 15:20:59	2024-08-12 15:21:08	停泵
2024-08-12 15:20:58	2024-08-12 15:20:59	开泵
2024-08-12 15:20:49	2024-08-12 15:20:58	停泵
2024-08-12 15:20:47	2024-08-12 15:20:49	开泵
2024-08-12 15:20:38	2024-08-12 15:20:47	停泵
2024-08-12 15:20:37	2024-08-12 15:20:38	开泵
2024-08-12 15:20:28	2024-08-12 15:20:37	停泵
2024-08-12 15:20:27	2024-08-12 15:20:28	开泵
2024-08-12 15:20:18	2024-08-12 15:20:27	停泵
2024-08-12 15:20:17	2024-08-12 15:20:18	开泵
2024-08-12 15:20:09	2024-08-12 15:20:17	停泵
2024-08-12 15:20:08	2024-08-12 15:20:09	开泵
2024-08-12 15:20:00	2024-08-12 15:20:08	停泵
2024-08-12 15:19:58	2024-08-12 15:20:00	开泵
2024-08-12 15:19:50	2024-08-12 15:19:58	停泵
2024-08-12 15:19:49	2024-08-12 15:19:50	开泵
2024-08-12 15:19:39	2024-08-12 15:19:49	停泵
2024-08-12 15:19:38	2024-08-12 15:19:39	开泵
2024-08-12 15:19:30	2024-08-12 15:19:38	停泵
2024-08-12 15:19:28	2024-08-12 15:19:30	开泵
2024-08-12 15:19:20	2024-08-12 15:19:28	停泵
2024-08-12 15:19:19	2024-08-12 15:19:20	开泵
2024-08-12 15:19:06	2024-08-12 15:19:19	停泵
2024-08-12 15:19:05	2024-08-12 15:19:06	开泵
2024-08-12 15:18:57	2024-08-12 15:19:05	停泵
2024-08-12 15:18:56	2024-08-12 15:18:57	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:18:47	2024-08-12 15:18:56	停泵
2024-08-12 15:18:46	2024-08-12 15:18:47	开泵
2024-08-12 15:18:36	2024-08-12 15:18:46	停泵
2024-08-12 15:18:35	2024-08-12 15:18:36	开泵
2024-08-12 15:18:24	2024-08-12 15:18:35	停泵
2024-08-12 15:18:23	2024-08-12 15:18:24	开泵
2024-08-12 15:18:15	2024-08-12 15:18:23	停泵
2024-08-12 15:18:12	2024-08-12 15:18:15	开泵
2024-08-12 15:18:04	2024-08-12 15:18:12	停泵
2024-08-12 15:18:02	2024-08-12 15:18:04	开泵
2024-08-12 15:17:52	2024-08-12 15:18:02	停泵
2024-08-12 15:17:50	2024-08-12 15:17:52	开泵
2024-08-12 15:17:41	2024-08-12 15:17:50	停泵
2024-08-12 15:17:38	2024-08-12 15:17:41	开泵
2024-08-12 15:17:28	2024-08-12 15:17:38	停泵
2024-08-12 15:17:26	2024-08-12 15:17:28	开泵
2024-08-12 15:17:17	2024-08-12 15:17:26	停泵
2024-08-12 15:17:16	2024-08-12 15:17:17	开泵
2024-08-12 15:17:06	2024-08-12 15:17:16	停泵
2024-08-12 15:17:04	2024-08-12 15:17:06	开泵
2024-08-12 15:16:46	2024-08-12 15:17:04	停泵
2024-08-12 15:16:43	2024-08-12 15:16:46	开泵
2024-08-12 15:16:12	2024-08-12 15:16:43	停泵
2024-08-12 15:16:10	2024-08-12 15:16:12	开泵
2024-08-12 15:16:05	2024-08-12 15:16:10	停泵
2024-08-12 15:16:04	2024-08-12 15:16:05	开泵
2024-08-12 15:15:57	2024-08-12 15:16:04	停泵
2024-08-12 15:15:56	2024-08-12 15:15:57	开泵
2024-08-12 15:15:49	2024-08-12 15:15:56	停泵
2024-08-12 15:15:46	2024-08-12 15:15:49	开泵
2024-08-12 15:15:36	2024-08-12 15:15:46	停泵
2024-08-12 15:15:35	2024-08-12 15:15:36	开泵
2024-08-12 15:15:25	2024-08-12 15:15:35	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:15:24	2024-08-12 15:15:25	开泵
2024-08-12 15:15:20	2024-08-12 15:15:24	停泵
2024-08-12 15:15:18	2024-08-12 15:15:20	开泵
2024-08-12 15:15:06	2024-08-12 15:15:18	停泵
2024-08-12 15:15:05	2024-08-12 15:15:06	开泵
2024-08-12 15:15:00	2024-08-12 15:15:05	停泵
2024-08-12 15:14:59	2024-08-12 15:15:00	开泵
2024-08-12 15:14:54	2024-08-12 15:14:59	停泵
2024-08-12 15:14:53	2024-08-12 15:14:54	开泵
2024-08-12 15:14:48	2024-08-12 15:14:53	停泵
2024-08-12 15:14:47	2024-08-12 15:14:48	开泵
2024-08-12 15:14:36	2024-08-12 15:14:47	停泵
2024-08-12 15:14:35	2024-08-12 15:14:36	开泵
2024-08-12 15:14:30	2024-08-12 15:14:35	停泵
2024-08-12 15:14:28	2024-08-12 15:14:30	开泵
2024-08-12 15:14:23	2024-08-12 15:14:28	停泵
2024-08-12 15:14:22	2024-08-12 15:14:23	开泵
2024-08-12 15:14:17	2024-08-12 15:14:22	停泵
2024-08-12 15:14:15	2024-08-12 15:14:17	开泵
2024-08-12 15:14:10	2024-08-12 15:14:15	停泵
2024-08-12 15:14:09	2024-08-12 15:14:10	开泵
2024-08-12 15:14:05	2024-08-12 15:14:09	停泵
2024-08-12 15:14:02	2024-08-12 15:14:05	开泵
2024-08-12 15:13:47	2024-08-12 15:14:02	停泵
2024-08-12 15:13:45	2024-08-12 15:13:47	开泵
2024-08-12 15:13:23	2024-08-12 15:13:45	停泵
2024-08-12 15:13:21	2024-08-12 15:13:23	开泵
2024-08-12 15:13:06	2024-08-12 15:13:21	停泵
2024-08-12 15:13:05	2024-08-12 15:13:06	开泵
2024-08-12 15:12:58	2024-08-12 15:13:05	停泵
2024-08-12 15:12:57	2024-08-12 15:12:58	开泵
2024-08-12 15:12:47	2024-08-12 15:12:57	停泵
2024-08-12 15:12:46	2024-08-12 15:12:47	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 15:12:33	2024-08-12 15:12:46	停泵
2024-08-12 15:12:32	2024-08-12 15:12:33	开泵
2024-08-12 15:12:26	2024-08-12 15:12:32	停泵
2024-08-12 15:12:24	2024-08-12 15:12:26	开泵
2024-08-12 15:12:19	2024-08-12 15:12:24	停泵
2024-08-12 15:12:18	2024-08-12 15:12:19	开泵
2024-08-12 15:12:10	2024-08-12 15:12:18	停泵
2024-08-12 15:12:09	2024-08-12 15:12:10	开泵
2024-08-12 15:11:43	2024-08-12 15:12:09	停泵
2024-08-12 15:11:42	2024-08-12 15:11:43	开泵
2024-08-12 15:11:04	2024-08-12 15:11:42	停泵
2024-08-12 15:11:03	2024-08-12 15:11:04	开泵
2024-08-12 15:10:56	2024-08-12 15:11:03	停泵
2024-08-12 15:10:55	2024-08-12 15:10:56	开泵
2024-08-12 15:10:25	2024-08-12 15:10:55	停泵
2024-08-12 15:10:24	2024-08-12 15:10:25	开泵
2024-08-12 15:09:57	2024-08-12 15:10:24	停泵
2024-08-12 15:09:56	2024-08-12 15:09:57	开泵
2024-08-12 15:09:27	2024-08-12 15:09:56	停泵
2024-08-12 15:09:25	2024-08-12 15:09:27	开泵
2024-08-12 13:23:13	2024-08-12 15:09:25	停泵
2024-08-12 13:08:08	2024-08-12 13:23:13	开泵
2024-08-12 10:44:26	2024-08-12 13:08:08	停泵
2024-08-12 10:25:55	2024-08-12 10:44:26	开泵
2024-08-12 10:25:53	2024-08-12 10:25:55	停泵
2024-08-12 10:25:46	2024-08-12 10:25:53	开泵
2024-08-12 09:55:43	2024-08-12 10:25:46	停泵
2024-08-12 08:13:31	2024-08-12 09:55:43	开泵
2024-08-12 08:11:05	2024-08-12 08:13:31	停泵
2024-08-12 07:15:45	2024-08-12 08:11:05	开泵
2024-08-12 07:05:33	2024-08-12 07:15:45	停泵
2024-08-12 06:00:53	2024-08-12 07:05:33	开泵
2024-08-12 06:00:51	2024-08-12 06:00:53	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-12 06:00:45	2024-08-12 06:00:51	开泵
2024-08-12 06:00:44	2024-08-12 06:00:45	停泵
2024-08-12 06:00:36	2024-08-12 06:00:44	开泵
2024-08-12 05:57:06	2024-08-12 06:00:36	停泵
2024-08-12 05:56:47	2024-08-12 05:57:06	开泵
2024-08-12 04:04:56	2024-08-12 05:56:47	停泵
2024-08-12 03:56:06	2024-08-12 04:04:56	开泵
2024-08-12 03:56:04	2024-08-12 03:56:06	停泵
2024-08-12 03:55:58	2024-08-12 03:56:04	开泵
2024-08-12 03:55:55	2024-08-12 03:55:58	停泵
2024-08-12 03:55:53	2024-08-12 03:55:55	开泵
2024-08-12 03:55:48	2024-08-12 03:55:53	停泵
2024-08-12 03:55:47	2024-08-12 03:55:48	开泵
2024-08-12 03:55:43	2024-08-12 03:55:47	停泵
2024-08-12 03:55:38	2024-08-12 03:55:43	开泵
2024-08-12 02:04:26	2024-08-12 03:55:38	停泵
2024-08-12 01:59:50	2024-08-12 02:04:26	开泵
2024-08-12 01:58:16	2024-08-12 01:59:50	停泵
2024-08-12 01:56:18	2024-08-12 01:58:16	开泵
2024-08-12 01:55:05	2024-08-12 01:56:18	停泵
2024-08-12 01:51:24	2024-08-12 01:55:05	开泵
2024-08-11 18:52:53	2024-08-12 01:51:24	停泵
2024-08-11 18:48:51	2024-08-11 18:52:53	开泵
2024-08-11 18:48:16	2024-08-11 18:48:51	停泵
2024-08-11 18:25:08	2024-08-11 18:48:16	开泵
2024-08-11 18:16:04	2024-08-11 18:25:08	停泵
2024-08-11 09:45:59	2024-08-11 18:16:04	开泵
2024-08-11 09:39:25	2024-08-11 09:45:59	停泵
2024-08-11 08:34:08	2024-08-11 09:39:25	开泵
2024-08-11 08:33:22	2024-08-11 08:34:08	停泵
2024-08-11 07:28:10	2024-08-11 08:33:22	开泵
2024-08-11 07:28:09	2024-08-11 07:28:10	停泵
2024-08-11 07:27:17	2024-08-11 07:28:09	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-11 07:27:16	2024-08-11 07:27:17	停泵
2024-08-11 07:27:08	2024-08-11 07:27:16	开泵
2024-08-11 07:27:07	2024-08-11 07:27:08	停泵
2024-08-11 07:27:01	2024-08-11 07:27:07	开泵
2024-08-11 07:26:57	2024-08-11 07:27:01	停泵
2024-08-11 07:26:51	2024-08-11 07:26:57	开泵
2024-08-11 05:36:48	2024-08-11 07:26:51	停泵
2024-08-11 05:31:20	2024-08-11 05:36:48	开泵
2024-08-11 05:31:18	2024-08-11 05:31:20	停泵
2024-08-11 05:31:13	2024-08-11 05:31:18	开泵
2024-08-11 05:27:41	2024-08-11 05:31:13	停泵
2024-08-11 05:23:28	2024-08-11 05:27:41	开泵
2024-08-11 05:23:25	2024-08-11 05:23:28	停泵
2024-08-11 05:23:20	2024-08-11 05:23:25	开泵
2024-08-11 05:23:10	2024-08-11 05:23:20	停泵
2024-08-11 05:23:04	2024-08-11 05:23:10	开泵
2024-08-11 05:22:59	2024-08-11 05:23:04	停泵
2024-08-11 05:22:55	2024-08-11 05:22:59	开泵
2024-08-11 05:22:36	2024-08-11 05:22:55	停泵
2024-08-11 05:22:30	2024-08-11 05:22:36	开泵
2024-08-11 03:01:27	2024-08-11 05:22:30	停泵
2024-08-11 02:55:40	2024-08-11 03:01:27	开泵
2024-08-10 21:22:02	2024-08-11 02:55:40	停泵
2024-08-10 21:19:16	2024-08-10 21:22:02	开泵
2024-08-10 21:19:14	2024-08-10 21:19:16	停泵
2024-08-10 21:19:06	2024-08-10 21:19:14	开泵
2024-08-10 21:19:05	2024-08-10 21:19:06	停泵
2024-08-10 21:18:58	2024-08-10 21:19:05	开泵
2024-08-10 21:18:55	2024-08-10 21:18:58	停泵
2024-08-10 21:18:50	2024-08-10 21:18:55	开泵
2024-08-10 20:53:13	2024-08-10 21:18:50	停泵
2024-08-10 20:53:11	2024-08-10 20:53:13	开泵
2024-08-10 20:52:05	2024-08-10 20:53:11	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-10 20:52:02	2024-08-10 20:52:05	开泵
2024-08-10 20:51:20	2024-08-10 20:52:02	停泵
2024-08-10 20:51:18	2024-08-10 20:51:20	开泵
2024-08-10 20:50:30	2024-08-10 20:51:18	停泵
2024-08-10 20:50:28	2024-08-10 20:50:30	开泵
2024-08-10 20:49:27	2024-08-10 20:50:28	停泵
2024-08-10 20:49:25	2024-08-10 20:49:27	开泵
2024-08-10 20:48:18	2024-08-10 20:49:25	停泵
2024-08-10 20:48:15	2024-08-10 20:48:18	开泵
2024-08-10 20:47:16	2024-08-10 20:48:15	停泵
2024-08-10 20:47:14	2024-08-10 20:47:16	开泵
2024-08-10 20:46:29	2024-08-10 20:47:14	停泵
2024-08-10 20:46:27	2024-08-10 20:46:29	开泵
2024-08-10 20:45:32	2024-08-10 20:46:27	停泵
2024-08-10 20:45:29	2024-08-10 20:45:32	开泵
2024-08-10 20:44:41	2024-08-10 20:45:29	停泵
2024-08-10 20:44:39	2024-08-10 20:44:41	开泵
2024-08-10 20:44:05	2024-08-10 20:44:39	停泵
2024-08-10 20:44:02	2024-08-10 20:44:05	开泵
2024-08-10 20:43:31	2024-08-10 20:44:02	停泵
2024-08-10 20:43:27	2024-08-10 20:43:31	开泵
2024-08-10 20:42:59	2024-08-10 20:43:27	停泵
2024-08-10 20:42:56	2024-08-10 20:42:59	开泵
2024-08-10 20:42:11	2024-08-10 20:42:56	停泵
2024-08-10 20:42:08	2024-08-10 20:42:11	开泵
2024-08-10 20:41:02	2024-08-10 20:42:08	停泵
2024-08-10 20:40:59	2024-08-10 20:41:02	开泵
2024-08-10 20:40:45	2024-08-10 20:40:59	停泵
2024-08-10 20:40:42	2024-08-10 20:40:45	开泵
2024-08-10 20:37:08	2024-08-10 20:40:42	停泵
2024-08-10 20:37:05	2024-08-10 20:37:08	开泵
2024-08-10 20:36:20	2024-08-10 20:37:05	停泵
2024-08-10 20:36:18	2024-08-10 20:36:20	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-10 20:35:39	2024-08-10 20:36:18	停泵
2024-08-10 20:35:37	2024-08-10 20:35:39	开泵
2024-08-10 20:34:39	2024-08-10 20:35:37	停泵
2024-08-10 20:34:37	2024-08-10 20:34:39	开泵
2024-08-10 20:33:36	2024-08-10 20:34:37	停泵
2024-08-10 20:33:34	2024-08-10 20:33:36	开泵
2024-08-10 20:32:54	2024-08-10 20:33:34	停泵
2024-08-10 20:32:52	2024-08-10 20:32:54	开泵
2024-08-10 20:32:08	2024-08-10 20:32:52	停泵
2024-08-10 20:32:06	2024-08-10 20:32:08	开泵
2024-08-10 20:31:35	2024-08-10 20:32:06	停泵
2024-08-10 20:31:33	2024-08-10 20:31:35	开泵
2024-08-10 20:31:00	2024-08-10 20:31:33	停泵
2024-08-10 20:30:55	2024-08-10 20:31:00	开泵
2024-08-10 20:30:14	2024-08-10 20:30:55	停泵
2024-08-10 20:30:09	2024-08-10 20:30:14	开泵
2024-08-10 20:29:38	2024-08-10 20:30:09	停泵
2024-08-10 20:29:35	2024-08-10 20:29:38	开泵
2024-08-10 20:28:54	2024-08-10 20:29:35	停泵
2024-08-10 20:28:51	2024-08-10 20:28:54	开泵
2024-08-10 20:28:27	2024-08-10 20:28:51	停泵
2024-08-10 20:28:24	2024-08-10 20:28:27	开泵
2024-08-10 20:27:49	2024-08-10 20:28:24	停泵
2024-08-10 20:27:47	2024-08-10 20:27:49	开泵
2024-08-10 20:26:45	2024-08-10 20:27:47	停泵
2024-08-10 20:26:42	2024-08-10 20:26:45	开泵
2024-08-10 20:26:18	2024-08-10 20:26:42	停泵
2024-08-10 20:26:17	2024-08-10 20:26:18	开泵
2024-08-10 20:25:30	2024-08-10 20:26:17	停泵
2024-08-10 20:25:28	2024-08-10 20:25:30	开泵
2024-08-10 20:24:43	2024-08-10 20:25:28	停泵
2024-08-10 20:24:40	2024-08-10 20:24:43	开泵
2024-08-10 20:23:47	2024-08-10 20:24:40	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-10 20:23:43	2024-08-10 20:23:47	开泵
2024-08-10 20:23:03	2024-08-10 20:23:43	停泵
2024-08-10 20:23:00	2024-08-10 20:23:03	开泵
2024-08-10 20:22:16	2024-08-10 20:23:00	停泵
2024-08-10 20:22:12	2024-08-10 20:22:16	开泵
2024-08-10 20:21:33	2024-08-10 20:22:12	停泵
2024-08-10 20:21:29	2024-08-10 20:21:33	开泵
2024-08-10 20:20:58	2024-08-10 20:21:29	停泵
2024-08-10 20:20:54	2024-08-10 20:20:58	开泵
2024-08-10 20:20:23	2024-08-10 20:20:54	停泵
2024-08-10 20:20:20	2024-08-10 20:20:23	开泵
2024-08-10 20:19:55	2024-08-10 20:20:20	停泵
2024-08-10 20:19:51	2024-08-10 20:19:55	开泵
2024-08-10 20:19:24	2024-08-10 20:19:51	停泵
2024-08-10 20:19:20	2024-08-10 20:19:24	开泵
2024-08-10 20:18:55	2024-08-10 20:19:20	停泵
2024-08-10 20:18:52	2024-08-10 20:18:55	开泵
2024-08-10 20:18:16	2024-08-10 20:18:52	停泵
2024-08-10 20:18:14	2024-08-10 20:18:16	开泵
2024-08-10 20:17:45	2024-08-10 20:18:14	停泵
2024-08-10 20:17:43	2024-08-10 20:17:45	开泵
2024-08-10 20:17:12	2024-08-10 20:17:43	停泵
2024-08-10 20:17:08	2024-08-10 20:17:12	开泵
2024-08-10 20:16:39	2024-08-10 20:17:08	停泵
2024-08-10 20:16:36	2024-08-10 20:16:39	开泵
2024-08-10 20:16:05	2024-08-10 20:16:36	停泵
2024-08-10 20:16:02	2024-08-10 20:16:05	开泵
2024-08-10 20:15:26	2024-08-10 20:16:02	停泵
2024-08-10 20:15:23	2024-08-10 20:15:26	开泵
2024-08-10 20:14:44	2024-08-10 20:15:23	停泵
2024-08-10 20:14:42	2024-08-10 20:14:44	开泵
2024-08-10 20:13:49	2024-08-10 20:14:42	停泵
2024-08-10 20:13:48	2024-08-10 20:13:49	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-10 20:13:05	2024-08-10 20:13:48	停泵
2024-08-10 20:13:02	2024-08-10 20:13:05	开泵
2024-08-10 20:12:18	2024-08-10 20:13:02	停泵
2024-08-10 20:12:13	2024-08-10 20:12:18	开泵
2024-08-10 20:11:29	2024-08-10 20:12:13	停泵
2024-08-10 20:11:24	2024-08-10 20:11:29	开泵
2024-08-10 20:10:56	2024-08-10 20:11:24	停泵
2024-08-10 20:10:52	2024-08-10 20:10:56	开泵
2024-08-10 20:10:12	2024-08-10 20:10:52	停泵
2024-08-10 20:10:08	2024-08-10 20:10:12	开泵
2024-08-10 20:09:45	2024-08-10 20:10:08	停泵
2024-08-10 20:09:42	2024-08-10 20:09:45	开泵
2024-08-10 20:09:00	2024-08-10 20:09:42	停泵
2024-08-10 20:08:57	2024-08-10 20:09:00	开泵
2024-08-10 20:08:40	2024-08-10 20:08:57	停泵
2024-08-10 20:08:37	2024-08-10 20:08:40	开泵
2024-08-10 20:07:31	2024-08-10 20:08:37	停泵
2024-08-10 20:07:29	2024-08-10 20:07:31	开泵
2024-08-10 18:03:23	2024-08-10 20:07:29	停泵
2024-08-10 17:46:19	2024-08-10 18:03:23	开泵
2024-08-10 17:46:16	2024-08-10 17:46:19	停泵
2024-08-10 17:46:14	2024-08-10 17:46:16	开泵
2024-08-10 16:02:36	2024-08-10 17:46:14	停泵
2024-08-10 14:31:35	2024-08-10 16:02:36	开泵
2024-08-10 14:23:51	2024-08-10 14:31:35	停泵
2024-08-10 10:32:13	2024-08-10 14:23:51	开泵
2024-08-10 10:25:28	2024-08-10 10:32:13	停泵
2024-08-10 09:09:28	2024-08-10 10:25:28	开泵
2024-08-10 09:07:27	2024-08-10 09:09:28	停泵
2024-08-10 06:48:34	2024-08-10 09:07:27	开泵
2024-08-10 06:41:26	2024-08-10 06:48:34	停泵
2024-08-10 02:58:06	2024-08-10 06:41:26	开泵
2024-08-10 02:48:47	2024-08-10 02:58:06	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-09 23:54:21	2024-08-10 02:48:47	开泵
2024-08-09 23:45:34	2024-08-09 23:54:21	停泵
2024-08-09 21:29:50	2024-08-09 23:45:34	开泵
2024-08-09 21:23:09	2024-08-09 21:29:50	停泵
2024-08-09 19:36:12	2024-08-09 21:23:09	开泵
2024-08-09 19:23:35	2024-08-09 19:36:12	停泵
2024-08-09 19:22:07	2024-08-09 19:23:35	开泵
2024-08-09 19:10:09	2024-08-09 19:22:07	停泵
2024-08-09 19:08:24	2024-08-09 19:10:09	开泵
2024-08-09 18:57:25	2024-08-09 19:08:24	停泵
2024-08-09 16:52:48	2024-08-09 18:57:25	开泵
2024-08-09 16:51:26	2024-08-09 16:52:48	停泵
2024-08-09 16:49:24	2024-08-09 16:51:26	开泵
2024-08-09 16:41:47	2024-08-09 16:49:24	停泵
2024-08-09 14:41:52	2024-08-09 16:41:47	开泵
2024-08-09 14:32:53	2024-08-09 14:41:52	停泵
2024-08-09 12:38:11	2024-08-09 14:32:53	开泵
2024-08-09 12:31:00	2024-08-09 12:38:11	停泵
2024-08-09 10:14:24	2024-08-09 12:31:00	开泵
2024-08-09 10:14:21	2024-08-09 10:14:24	停泵
2024-08-09 10:14:14	2024-08-09 10:14:21	开泵
2024-08-09 10:06:09	2024-08-09 10:14:14	停泵
2024-08-09 05:47:25	2024-08-09 10:06:09	开泵
2024-08-09 05:39:26	2024-08-09 05:47:25	停泵
2024-08-09 03:57:36	2024-08-09 05:39:26	开泵
2024-08-09 03:55:42	2024-08-09 03:57:36	停泵
2024-08-09 03:03:34	2024-08-09 03:55:42	开泵
2024-08-09 02:55:05	2024-08-09 03:03:34	停泵
2024-08-09 01:57:49	2024-08-09 02:55:05	开泵
2024-08-09 01:56:46	2024-08-09 01:57:49	停泵
2024-08-09 00:06:59	2024-08-09 01:56:46	开泵
2024-08-09 00:05:47	2024-08-09 00:06:59	停泵
2024-08-08 22:36:08	2024-08-09 00:05:47	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-08 22:28:55	2024-08-08 22:36:08	停泵
2024-08-08 19:44:56	2024-08-08 22:28:55	开泵
2024-08-08 19:36:23	2024-08-08 19:44:56	停泵
2024-08-08 18:42:53	2024-08-08 19:36:23	开泵
2024-08-08 18:35:33	2024-08-08 18:42:53	停泵
2024-08-08 17:41:40	2024-08-08 18:35:33	开泵
2024-08-08 17:34:14	2024-08-08 17:41:40	停泵
2024-08-08 17:15:25	2024-08-08 17:34:14	开泵
2024-08-08 17:12:04	2024-08-08 17:15:25	停泵
2024-08-08 16:54:52	2024-08-08 17:12:04	开泵
2024-08-08 16:54:34	2024-08-08 16:54:52	停泵
2024-08-08 16:54:32	2024-08-08 16:54:34	开泵
2024-08-08 14:44:23	2024-08-08 16:54:32	停泵
2024-08-08 14:40:38	2024-08-08 14:44:23	开泵
2024-08-08 14:40:37	2024-08-08 14:40:38	停泵
2024-08-08 14:40:33	2024-08-08 14:40:37	开泵
2024-08-08 14:39:39	2024-08-08 14:40:33	停泵
2024-08-08 14:36:13	2024-08-08 14:39:39	开泵
2024-08-08 14:35:10	2024-08-08 14:36:13	停泵
2024-08-08 14:04:48	2024-08-08 14:35:10	开泵
2024-08-08 14:04:46	2024-08-08 14:04:48	停泵
2024-08-08 14:04:41	2024-08-08 14:04:46	开泵
2024-08-08 14:00:49	2024-08-08 14:04:41	停泵
2024-08-08 14:00:45	2024-08-08 14:00:49	开泵
2024-08-08 14:00:39	2024-08-08 14:00:45	停泵
2024-08-08 14:00:35	2024-08-08 14:00:39	开泵
2024-08-08 14:00:31	2024-08-08 14:00:35	停泵
2024-08-08 14:00:26	2024-08-08 14:00:31	开泵
2024-08-08 13:58:28	2024-08-08 14:00:26	停泵
2024-08-08 13:48:44	2024-08-08 13:58:28	开泵
2024-08-08 13:48:00	2024-08-08 13:48:44	停泵
2024-08-08 13:45:27	2024-08-08 13:48:00	开泵
2024-08-08 13:45:06	2024-08-08 13:45:27	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-08 12:58:44	2024-08-08 13:45:06	开泵
2024-08-08 12:58:43	2024-08-08 12:58:44	停泵
2024-08-08 12:58:38	2024-08-08 12:58:43	开泵
2024-08-08 12:52:08	2024-08-08 12:58:38	停泵
2024-08-08 11:40:04	2024-08-08 12:52:08	开泵
2024-08-08 11:40:02	2024-08-08 11:40:04	停泵
2024-08-08 11:39:57	2024-08-08 11:40:02	开泵
2024-08-08 11:39:55	2024-08-08 11:39:57	停泵
2024-08-08 11:39:51	2024-08-08 11:39:55	开泵
2024-08-08 11:32:47	2024-08-08 11:39:51	停泵
2024-08-08 10:32:29	2024-08-08 11:32:47	开泵
2024-08-08 10:32:28	2024-08-08 10:32:29	停泵
2024-08-08 10:32:20	2024-08-08 10:32:28	开泵
2024-08-08 10:32:18	2024-08-08 10:32:20	停泵
2024-08-08 10:32:13	2024-08-08 10:32:18	开泵
2024-08-08 09:57:05	2024-08-08 10:32:13	停泵
2024-08-08 08:55:48	2024-08-08 09:57:05	开泵
2024-08-08 08:49:42	2024-08-08 08:55:48	停泵
2024-08-08 07:54:47	2024-08-08 08:49:42	开泵
2024-08-08 07:54:45	2024-08-08 07:54:47	停泵
2024-08-08 07:54:39	2024-08-08 07:54:45	开泵
2024-08-08 07:48:30	2024-08-08 07:54:39	停泵
2024-08-08 07:25:18	2024-08-08 07:48:30	开泵
2024-08-08 07:24:37	2024-08-08 07:25:18	停泵
2024-08-08 06:16:53	2024-08-08 07:24:37	开泵
2024-08-08 06:16:51	2024-08-08 06:16:53	停泵
2024-08-08 06:16:38	2024-08-08 06:16:51	开泵
2024-08-08 06:10:39	2024-08-08 06:16:38	停泵
2024-08-08 05:06:10	2024-08-08 06:10:39	开泵
2024-08-08 05:05:13	2024-08-08 05:06:10	停泵
2024-08-08 04:49:49	2024-08-08 05:05:13	开泵
2024-08-08 04:48:49	2024-08-08 04:49:49	停泵
2024-08-08 04:31:44	2024-08-08 04:48:49	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-08 04:26:09	2024-08-08 04:31:44	停泵
2024-08-08 03:55:45	2024-08-08 04:26:09	开泵
2024-08-08 03:54:43	2024-08-08 03:55:45	停泵
2024-08-08 03:16:14	2024-08-08 03:54:43	开泵
2024-08-08 03:15:16	2024-08-08 03:16:14	停泵
2024-08-08 02:31:36	2024-08-08 03:15:16	开泵
2024-08-08 02:26:01	2024-08-08 02:31:36	停泵
2024-08-08 01:43:34	2024-08-08 02:26:01	开泵
2024-08-08 01:42:34	2024-08-08 01:43:34	停泵
2024-08-08 01:06:31	2024-08-08 01:42:34	开泵
2024-08-08 01:04:26	2024-08-08 01:06:31	停泵
2024-08-08 01:02:57	2024-08-08 01:04:26	开泵
2024-08-08 01:01:57	2024-08-08 01:02:57	停泵
2024-08-08 00:59:33	2024-08-08 01:01:57	开泵
2024-08-08 00:46:39	2024-08-08 00:59:33	停泵
2024-08-08 00:44:53	2024-08-08 00:46:39	开泵
2024-08-08 00:41:40	2024-08-08 00:44:53	停泵
2024-08-08 00:40:01	2024-08-08 00:41:40	开泵
2024-08-08 00:38:46	2024-08-08 00:40:01	停泵
2024-08-08 00:10:03	2024-08-08 00:38:46	开泵
2024-08-08 00:06:44	2024-08-08 00:10:03	停泵
2024-08-08 00:03:28	2024-08-08 00:06:44	开泵
2024-08-08 00:00:12	2024-08-08 00:03:28	停泵
2024-08-07 23:36:25	2024-08-08 00:00:12	开泵
2024-08-07 23:35:15	2024-08-07 23:36:25	停泵
2024-08-07 23:33:50	2024-08-07 23:35:15	开泵
2024-08-07 23:32:33	2024-08-07 23:33:50	停泵
2024-08-07 23:30:44	2024-08-07 23:32:33	开泵
2024-08-07 23:22:38	2024-08-07 23:30:44	停泵
2024-08-07 22:28:21	2024-08-07 23:22:38	开泵
2024-08-07 22:27:22	2024-08-07 22:28:21	停泵
2024-08-07 21:36:19	2024-08-07 22:27:22	开泵
2024-08-07 21:35:18	2024-08-07 21:36:19	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-07 21:16:42	2024-08-07 21:35:18	开泵
2024-08-07 21:08:43	2024-08-07 21:16:42	停泵
2024-08-07 20:05:36	2024-08-07 21:08:43	开泵
2024-08-07 19:56:25	2024-08-07 20:05:36	停泵
2024-08-07 18:58:19	2024-08-07 19:56:25	开泵
2024-08-07 18:51:17	2024-08-07 18:58:19	停泵
2024-08-07 17:52:03	2024-08-07 18:51:17	开泵
2024-08-07 17:46:24	2024-08-07 17:52:03	停泵
2024-08-07 16:35:31	2024-08-07 17:46:24	开泵
2024-08-07 16:28:23	2024-08-07 16:35:31	停泵
2024-08-07 15:48:55	2024-08-07 16:28:23	开泵
2024-08-07 15:48:53	2024-08-07 15:48:55	停泵
2024-08-07 15:48:47	2024-08-07 15:48:53	开泵
2024-08-07 15:42:30	2024-08-07 15:48:47	停泵
2024-08-07 15:06:01	2024-08-07 15:42:30	开泵
2024-08-07 15:00:17	2024-08-07 15:06:01	停泵
2024-08-07 14:22:39	2024-08-07 15:00:17	开泵
2024-08-07 14:22:38	2024-08-07 14:22:39	停泵
2024-08-07 14:22:33	2024-08-07 14:22:38	开泵
2024-08-07 14:15:48	2024-08-07 14:22:33	停泵
2024-08-07 13:33:27	2024-08-07 14:15:48	开泵
2024-08-07 13:33:25	2024-08-07 13:33:27	停泵
2024-08-07 13:33:20	2024-08-07 13:33:25	开泵
2024-08-07 13:27:06	2024-08-07 13:33:20	停泵
2024-08-07 12:40:03	2024-08-07 13:27:06	开泵
2024-08-07 12:33:42	2024-08-07 12:40:03	停泵
2024-08-07 11:48:43	2024-08-07 12:33:42	开泵
2024-08-07 11:48:41	2024-08-07 11:48:43	停泵
2024-08-07 11:48:36	2024-08-07 11:48:41	开泵
2024-08-07 11:42:17	2024-08-07 11:48:36	停泵
2024-08-07 11:03:23	2024-08-07 11:42:17	开泵
2024-08-07 11:03:22	2024-08-07 11:03:23	停泵
2024-08-07 11:03:15	2024-08-07 11:03:22	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-07 11:03:12	2024-08-07 11:03:15	停泵
2024-08-07 11:03:10	2024-08-07 11:03:12	开泵
2024-08-07 10:56:48	2024-08-07 11:03:10	停泵
2024-08-07 10:14:19	2024-08-07 10:56:48	开泵
2024-08-07 10:14:18	2024-08-07 10:14:19	停泵
2024-08-07 10:14:13	2024-08-07 10:14:18	开泵
2024-08-07 10:07:07	2024-08-07 10:14:13	停泵
2024-08-07 09:08:58	2024-08-07 10:07:07	开泵
2024-08-07 09:01:55	2024-08-07 09:08:58	停泵
2024-08-07 08:20:24	2024-08-07 09:01:55	开泵
2024-08-07 08:20:21	2024-08-07 08:20:24	停泵
2024-08-07 08:20:15	2024-08-07 08:20:21	开泵
2024-08-07 08:12:52	2024-08-07 08:20:15	停泵
2024-08-07 07:33:24	2024-08-07 08:12:52	开泵
2024-08-07 07:25:48	2024-08-07 07:33:24	停泵
2024-08-07 06:45:59	2024-08-07 07:25:48	开泵
2024-08-07 06:34:42	2024-08-07 06:45:59	停泵
2024-08-07 05:51:41	2024-08-07 06:34:42	开泵
2024-08-07 05:51:39	2024-08-07 05:51:41	停泵
2024-08-07 05:51:34	2024-08-07 05:51:39	开泵
2024-08-07 05:44:19	2024-08-07 05:51:34	停泵
2024-08-07 05:40:03	2024-08-07 05:44:19	开泵
2024-08-07 05:40:02	2024-08-07 05:40:03	停泵
2024-08-07 05:39:57	2024-08-07 05:40:02	开泵
2024-08-07 05:39:54	2024-08-07 05:39:57	停泵
2024-08-07 05:39:52	2024-08-07 05:39:54	开泵
2024-08-07 05:38:47	2024-08-07 05:39:52	停泵
2024-08-07 05:18:27	2024-08-07 05:38:47	开泵
2024-08-07 05:18:26	2024-08-07 05:18:27	停泵
2024-08-07 05:18:20	2024-08-07 05:18:26	开泵
2024-08-07 05:18:18	2024-08-07 05:18:20	停泵
2024-08-07 05:18:14	2024-08-07 05:18:18	开泵
2024-08-07 05:05:44	2024-08-07 05:18:14	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-07 04:46:12	2024-08-07 05:05:44	开泵
2024-08-07 04:40:33	2024-08-07 04:46:12	停泵
2024-08-07 04:13:06	2024-08-07 04:40:33	开泵
2024-08-07 04:06:09	2024-08-07 04:13:06	停泵
2024-08-07 03:40:15	2024-08-07 04:06:09	开泵
2024-08-07 03:34:34	2024-08-07 03:40:15	停泵
2024-08-07 03:06:42	2024-08-07 03:34:34	开泵
2024-08-07 03:00:59	2024-08-07 03:06:42	停泵
2024-08-07 02:32:51	2024-08-07 03:00:59	开泵
2024-08-07 02:27:37	2024-08-07 02:32:51	停泵
2024-08-07 01:53:20	2024-08-07 02:27:37	开泵
2024-08-07 01:46:26	2024-08-07 01:53:20	停泵
2024-08-07 01:12:37	2024-08-07 01:46:26	开泵
2024-08-07 01:10:43	2024-08-07 01:12:37	停泵
2024-08-07 01:08:46	2024-08-07 01:10:43	开泵
2024-08-07 01:08:45	2024-08-07 01:08:46	停泵
2024-08-07 01:08:40	2024-08-07 01:08:45	开泵
2024-08-07 00:56:24	2024-08-07 01:08:40	停泵
2024-08-06 23:09:29	2024-08-07 00:56:24	开泵
2024-08-06 23:09:25	2024-08-06 23:09:29	停泵
2024-08-06 23:09:21	2024-08-06 23:09:25	开泵
2024-08-06 19:51:32	2024-08-06 23:09:21	停泵
2024-08-06 18:33:41	2024-08-06 19:51:32	开泵
2024-08-06 18:33:39	2024-08-06 18:33:41	停泵
2024-08-06 18:33:35	2024-08-06 18:33:39	开泵
2024-08-06 18:26:00	2024-08-06 18:33:35	停泵
2024-08-06 18:08:08	2024-08-06 18:26:00	开泵
2024-08-06 18:01:00	2024-08-06 18:08:08	停泵
2024-08-06 17:52:59	2024-08-06 18:01:00	开泵
2024-08-06 17:52:57	2024-08-06 17:52:59	停泵
2024-08-06 17:52:53	2024-08-06 17:52:57	开泵
2024-08-06 17:52:49	2024-08-06 17:52:53	停泵
2024-08-06 17:52:45	2024-08-06 17:52:49	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-06 16:17:31	2024-08-06 17:52:45	停泵
2024-08-06 16:10:22	2024-08-06 16:17:31	开泵
2024-08-06 16:10:20	2024-08-06 16:10:22	停泵
2024-08-06 16:10:16	2024-08-06 16:10:20	开泵
2024-08-06 16:08:26	2024-08-06 16:10:16	停泵
2024-08-06 16:06:55	2024-08-06 16:08:26	开泵
2024-08-06 16:06:52	2024-08-06 16:06:55	停泵
2024-08-06 16:06:48	2024-08-06 16:06:52	开泵
2024-08-04 08:38:10	2024-08-06 16:06:48	停泵
2024-08-04 08:33:22	2024-08-04 08:38:10	开泵
2024-08-04 08:33:20	2024-08-04 08:33:22	停泵
2024-08-04 08:33:16	2024-08-04 08:33:20	开泵
2024-08-04 08:31:15	2024-08-04 08:33:16	停泵
2024-08-04 07:58:33	2024-08-04 08:31:15	开泵
2024-08-04 07:58:31	2024-08-04 07:58:33	停泵
2024-08-04 07:58:20	2024-08-04 07:58:31	开泵
2024-08-04 07:58:18	2024-08-04 07:58:20	停泵
2024-08-04 07:58:09	2024-08-04 07:58:18	开泵
2024-08-04 07:58:07	2024-08-04 07:58:09	停泵
2024-08-04 07:58:01	2024-08-04 07:58:07	开泵
2024-08-04 07:57:58	2024-08-04 07:58:01	停泵
2024-08-04 07:57:54	2024-08-04 07:57:58	开泵
2024-08-04 05:49:25	2024-08-04 07:57:54	停泵
2024-08-04 05:30:42	2024-08-04 05:49:25	开泵
2024-08-04 05:30:08	2024-08-04 05:30:42	停泵
2024-08-04 05:17:25	2024-08-04 05:30:08	开泵
2024-08-04 05:17:22	2024-08-04 05:17:25	停泵
2024-08-04 05:17:17	2024-08-04 05:17:22	开泵
2024-08-04 05:17:14	2024-08-04 05:17:17	停泵
2024-08-04 05:17:10	2024-08-04 05:17:14	开泵
2024-08-04 05:05:15	2024-08-04 05:17:10	停泵
2024-08-04 05:01:56	2024-08-04 05:05:15	开泵
2024-08-04 05:00:40	2024-08-04 05:01:56	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-04 04:19:03	2024-08-04 05:00:40	开泵
2024-08-04 04:12:04	2024-08-04 04:19:03	停泵
2024-08-04 03:17:45	2024-08-04 04:12:04	开泵
2024-08-04 03:07:02	2024-08-04 03:17:45	停泵
2024-08-04 02:30:32	2024-08-04 03:07:02	开泵
2024-08-04 02:21:59	2024-08-04 02:30:32	停泵
2024-08-04 01:35:53	2024-08-04 02:21:59	开泵
2024-08-04 01:26:00	2024-08-04 01:35:53	停泵
2024-08-04 00:39:05	2024-08-04 01:26:00	开泵
2024-08-04 00:39:03	2024-08-04 00:39:05	停泵
2024-08-04 00:38:51	2024-08-04 00:39:03	开泵
2024-08-04 00:29:21	2024-08-04 00:38:51	停泵
2024-08-03 23:35:24	2024-08-04 00:29:21	开泵
2024-08-03 23:25:04	2024-08-03 23:35:24	停泵
2024-08-03 22:42:29	2024-08-03 23:25:04	开泵
2024-08-03 22:35:03	2024-08-03 22:42:29	停泵
2024-08-03 22:20:45	2024-08-03 22:35:03	开泵
2024-08-03 22:20:20	2024-08-03 22:20:45	停泵
2024-08-03 22:18:51	2024-08-03 22:20:20	开泵
2024-08-03 22:17:52	2024-08-03 22:18:51	停泵
2024-08-03 22:04:27	2024-08-03 22:17:52	开泵
2024-08-03 22:03:10	2024-08-03 22:04:27	停泵
2024-08-03 22:01:09	2024-08-03 22:03:10	开泵
2024-08-03 21:54:30	2024-08-03 22:01:09	停泵
2024-08-03 21:44:31	2024-08-03 21:54:30	开泵
2024-08-03 21:27:44	2024-08-03 21:44:31	停泵
2024-08-03 21:27:43	2024-08-03 21:27:44	开泵
2024-08-03 21:27:42	2024-08-03 21:27:43	停泵
2024-08-03 21:27:41	2024-08-03 21:27:42	开泵
2024-08-03 21:25:31	2024-08-03 21:27:41	停泵
2024-08-03 21:25:30	2024-08-03 21:25:31	开泵
2024-08-03 21:24:09	2024-08-03 21:25:30	停泵
2024-08-03 21:24:08	2024-08-03 21:24:09	开泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-03 21:23:56	2024-08-03 21:24:08	停泵
2024-08-03 21:23:54	2024-08-03 21:23:56	开泵
2024-08-03 21:23:51	2024-08-03 21:23:54	停泵
2024-08-03 21:23:50	2024-08-03 21:23:51	开泵
2024-08-03 21:23:45	2024-08-03 21:23:50	停泵
2024-08-03 21:05:11	2024-08-03 21:23:45	开泵
2024-08-03 20:57:00	2024-08-03 21:05:11	停泵
2024-08-03 20:45:31	2024-08-03 20:57:00	开泵
2024-08-03 20:45:30	2024-08-03 20:45:31	停泵
2024-08-03 20:45:07	2024-08-03 20:45:30	开泵
2024-08-03 20:16:25	2024-08-03 20:45:07	停泵
2024-08-03 20:15:57	2024-08-03 20:16:25	开泵
2024-08-03 20:15:52	2024-08-03 20:15:57	停泵
2024-08-03 20:14:23	2024-08-03 20:15:52	开泵
2024-08-03 20:14:22	2024-08-03 20:14:23	停泵
2024-08-03 20:14:01	2024-08-03 20:14:22	开泵
2024-08-03 20:14:00	2024-08-03 20:14:01	停泵
2024-08-03 20:13:59	2024-08-03 20:14:00	开泵
2024-08-03 20:13:58	2024-08-03 20:13:59	停泵
2024-08-03 20:13:38	2024-08-03 20:13:58	开泵
2024-08-03 20:13:37	2024-08-03 20:13:38	停泵
2024-08-03 20:13:25	2024-08-03 20:13:37	开泵
2024-08-03 20:13:24	2024-08-03 20:13:25	停泵
2024-08-03 20:12:35	2024-08-03 20:13:24	开泵
2024-08-03 20:12:34	2024-08-03 20:12:35	停泵
2024-08-03 20:12:33	2024-08-03 20:12:34	开泵
2024-08-03 20:12:32	2024-08-03 20:12:33	停泵
2024-08-03 20:12:29	2024-08-03 20:12:32	开泵
2024-08-03 20:12:28	2024-08-03 20:12:29	停泵
2024-08-03 20:11:43	2024-08-03 20:12:28	开泵
2024-08-03 20:11:42	2024-08-03 20:11:43	停泵
2024-08-03 20:05:31	2024-08-03 20:11:42	开泵
2024-08-03 20:05:30	2024-08-03 20:05:31	停泵

开始时间	结束时间	事件
2024-08-03 20:05:22	2024-08-03 20:05:30	开泵
2024-08-03 20:05:21	2024-08-03 20:05:22	停泵
2024-08-03 20:05:20	2024-08-03 20:05:21	开泵
2024-08-03 20:05:19	2024-08-03 20:05:20	停泵
2024-08-03 20:04:38	2024-08-03 20:05:19	开泵
2024-08-03 20:04:37	2024-08-03 20:04:38	停泵
2024-08-03 20:04:17	2024-08-03 20:04:37	开泵
2024-08-03 20:04:16	2024-08-03 20:04:17	停泵
2024-08-03 20:03:38	2024-08-03 20:04:16	开泵
2024-08-03 20:03:37	2024-08-03 20:03:38	停泵
2024-08-03 20:03:14	2024-08-03 20:03:37	开泵
2024-08-03 20:00:57	2024-08-03 20:03:14	停泵
2024-08-03 20:00:54	2024-08-03 20:00:57	开泵

上传账号：杨生智

打印账号：李俊杉

V1.0.0