

哺 . 到
哺 到
板 薄倒 1 ,

, 到 到
-
. 泊

办公室
2017年8月2日

“三线工作法”助力实现空间制冷梦想

洪国同 理化技术研究所空间功热转换技术重点实验室党支部

到
弟 到 哺
产 薄 哺到 薄
到
到 倒 撑
读
到
范
到
哺
到 哺 恶泊
倒 到 到
到 哺到
到
定 到 定

泊 到

短到

到

到

筹

泊 到

到

范

筹

到 弟

导

恶

筹

导 产

到

到

弟

哺

丁

哺

到

筹

到 氛

便

到

泊

泊

泊

丁

到

到 读

到

到

到

到

泊 到 泊 泊 弟到 定
到 定 泊 哺到 到
出 到 到 到 到

定 到 哺 到 定
薄 板 风 板 必 到
• 的

胆 到
到 导 到
到

到 短

导 1 撑 筹 到 泊
到 产 辈 带到 筹
到

到 到 丁 逢 北
到 到 丁 逢

到 倒 泊 到 定
到分 到 弟 弟
代

到

到

大

到

到

到

到氛

倒

筹

到

,
定

定

薄

到

到

出 到

到才

缠锻

丁

丁

范

此此

丁到范

0

泊 度氛

导

读导

存 出

到

泊

导

代

到

爆

百

.

板

爆

到

定

必到

到

泊 到 到

筹到 定 到 定

到 筹

到 导 导 到

1 .

-

到

到 导 到

泊

范 到 分 泊

愁捕

短

到氛 便 筹 到

为了世界首颗量子卫星送上太空

陈有梅 微小卫星创新研究院

到

0

到

仿

到

到

/ 1 /

到

到

到 0

到

到

到

泊

愁

恶氛

短

到

泊

锻

恶

北

读

到 读 0
 仿 恶 到 到 定
 定 到 锻
 到 , . 读
 到仿 彼 恶
 到 峰
 锻 到 到
 定 到锻 范
 定 到 定锻锻 读 .
 读 到 读到
 百 定锻锻 读到
 短 到 闭
 到 哺 恶 到
 弟 到 到
 氛
 定 定锻 锻 到 读 ,
 读
 范 锻 到
 到
 北 定 锻 锻
 到 . 读到锻
 读 到 读

鍛 到

到

泊

泊

到泊

惡

到

泊 愁

到

/ 1 /

-

捕

氛

到

到

昂

到

到

短 到

籌

籌 怠

定

惡

定

泊

惡

泊

撐 讀

備

泊

到

到

導 鍛

到

恩

范

到 弟

到

籌

到
愁 百 到
产 筹
泊 愁 到
到
到 到 风 到
筹 到
便 筹 导到 / 薄 到
/ 到 到 便
导 病 氛
到 氛 到
到 到 泊度 筹
到

国家的需要就是科学家的使命

宋立荣 中国科学院水生生物研究所

到
到 到 到
薄 到 定 到
到
锻 到 锻 到
01
到 定 到 1 比
导
除 电
风 泊 道到
大 锻 到
到 短到
短 到
除
锻 到 代
除短 道 丁到 泊 带到
定 到 泊度 大大

丁 到
 氛 到 泊 泊 泊
 到 到 必到 到
 薄 到
 到 到
 到 到
 大 到 1
 饱 第
 范 弟 短 撑 / 丁 到第
 第 短 代 到
 产产 筹 到 到第
 导 恶 到 导到
 到斗 到
 都 必 到

筹 到 定 泊 怠
代 短
范 到第
到 病 到
到 到 第
到 . 第
读 读 / 第 倒
哺 便 第
到 第 到 到
撑 到
缠 泊 到氛 定 捕 定
便 到
到 愁 第
筹到 丁 到 锻
短 到 倒 泊 弟
除
捕捕
薄
0 筹
到 到
到 到 到

斗

导

到

到

薄

定

捕

到

代

产

产

筹

到

到

到

筹

到

倒

恶

到

到

到

弟

泊导

昂泊导

泊导

恶

泊

带

到

泊

愁

到

岁月无梭 青春无悔

曾馥平 中国科学院亚热带农业生态研究所

到

产到

泊

筹

定 到

筹

导

到

泊

到

到

到

恶

定到

到定

到 撑

恩

到



泊

- 0

到

峰

到

到

到

到

到

到

到

泊

到

产

到

到

丁

到



产产 哺
 恩 到
 到
 风 到
 泊 筹
 /
 愁 到 到
 丁到
 到 到
 到 到 到倒
 / , -
 0 . , 摆
 到
 到 到 到 读
 到 筹 到 摆
 包 必 到 便 到
 到 犯 到 /
 1. //
 到
 到 到 到

到部 ,
定 到氛
到 筹 . 到
到 1 , / 到 / 1
到 到
到
泊 恩
到 到 泊 锻
到 到 兵 泊
定 到泊避 到兵 泊 0 0
· - 兵 到
泊导 到
到 . 到 范
到 到 弟
到 愁 到 到 包 到
到 到 到 便 到 泊
锻 丁



恩 到 薄 到 到

筹 到 到

/ 筹 泊

到 范

筹 败到

到

导 泊房到

到 导

撑

弟

弟

撑

导



到

代

哺

捕

恩

到

到

到 %

恩

恶

锻 到

到 丁

到

到

到

到

定

到

锻 到

恩 到 到 到 到
到 哺 到 到

到 到 除
到 哺 倒 答
筹到 到 捕
到 到 恶
到 泊

到 到 到
包 到 到 到 到

戈壁盐湖不了情 信念浇灌硕果生

中国科学院青海盐湖研究所 王敏

爱
常筹 到泊
常 到
到 到 到
比
代 到
%, 泊
1/ 到愁 到
哺 到 比 到
到 到
到
定 到 弟 到
泊 哺
锻 愁到 比

到 哺 泊
到 到
泊 到 范
哺 泊
到 跌弟到 泊
到 到 到
到 缠 度 到
到 到 到
1 到 短 到
短
到
仿 泊 串
锻 到 定
到 到
到 到
到 产 到
到 到
到 倒 丁 到

到 到
 丁 恶 到
 倒 到
 恶 到 泊
 到 到
 到 到
 到 到
 到 到
 0 到
 便
 范
 到 短到 到
 代 哺
 锻 短
 到 产 到 便
 筹
 产锻 到
 泊 啰 锻 短 到
 锻 到 筹 到

便
到 分 到 到
到 弟 导 到 便
导 到
捕 / 到 短
匆
到 仿 到 大
到 到 读
泊度 到
到 哺
到 薄 到
泊 愁 到
到