

3月15日 星期三

2°C ~ 10°C

晴间多云

相对湿度:25%~65%
西南风4~5级

3月16日 星期四

2°C ~ 11°C

晴间多云

相对湿度:30%~60%
西南风4~5级

3月17日 星期五

3°C ~ 12°C

多云

相对湿度:40%~75%
西南风4~5级

菜果参考价格

2017年3月14日
单位:元/公斤(批发价)



品种	最低价	最高价
甘蓝	1.50	4.00
油菜	2.50	3.50
香菜	5.00	7.00
芹菜	2.00	2.80
生菜	3.00	4.00
萝卜	1.80	4.50
土豆	2.50	4.00
洋葱	2.00	3.00
蒜头	15.00	20.00
菠菜	2.00	3.00
黄瓜	2.00	6.00
茄子	2.50	5.00
尖椒	5.80	6.60
青椒	4.50	6.50
芸豆	8.00	14.00
冬瓜	2.20	2.50
茭瓜	2.20	3.00
蒜薹	8.00	10.00
韭菜	2.50	4.50
茼蒿	2.50	3.50
花菜	2.40	4.50
胡萝卜	2.00	3.00



品种	最低价	最高价
苹果	2.00	5.50
香蕉	3.00	6.20
梨	3.00	5.00
西瓜	3.60	5.00

菜果价格信息由双兴批发市场提供



苍蝇带来的灵感

一提起苍蝇我们肯定会与“脏乱差”联系在一起,虽然很多人可能对苍蝇并无好感,但每一种生物能从远古走到今天而没有彻底消失,这本身就是生命的奇迹。这个奇迹背后代表的不是偶然,而是更多不为人知的“生物密码”,苍蝇的身上就有很多值得我们学习的地方。

苍蝇的后翅在漫长的进化中退化成为细小的棒状结构叫楫(jí)翅也叫平衡棒(英语:halter)。平衡棒顾名思义,在苍蝇飞行时起稳定和平衡的作用。在飞行时它的振动频率跟前翅是一样的,但方向却是相反的,如果平衡棒航向偏离了,平衡棒振动的变化就被它基部的感受器感受到并由神经传到脑部。苍蝇脑部分析了这个偏离的信号以后,就向一定部位的肌肉组织发出“命令”,立即纠正偏离的航向。根据苍蝇平衡棒(楫翅)的导航原理,科学家们研制成功了一种新型振动陀螺仪。它的主要部件像音叉,通过一个中柱固定在基座上。装在音叉两臂四周的电磁铁使音叉产生固定振幅和频率的振动,就像苍蝇振翅的振动那样。当火箭偏离正确航向时,音叉基座和中柱会发生旋转,中柱上的弹性杆就会将这一振动转变成电信号,传给转向舵,于是,错误的航向便被及时纠正过来。

复眼是苍蝇的主要视觉器官,由3000多只小眼组成,每个小眼呈六角形,聚集在一起的复眼就像是一个大的凸透镜,又像一个奇妙的万花筒。复眼的分辨率比人类的眼睛低,但时间分辨率比人的要高,换句话说,就是对动作非常敏感。

作者:王丹(助理研究员 从事生物学研究)

审稿人:孙峰

本栏目稿件由大连自然博物馆提供

天气回暖 空气干燥

冷空气影响过后,昨天我市风力和缓,在暖阳的照射下,午后市区最高气温攀登到了8.5°C,不过空气仍旧比较干燥,市区的最小相对湿度又跌落到了30%以下。

今天我市延续前期晴朗的好天气,市区白天的最高气温将升至10°C,夜间最低气温在2°C上下,只是天气仍比较干燥,提醒大家别忘记给身体补充水分,多喝开水、多吃水果和蔬菜。另外,森林火险等级居高不下,要注意野外用火安全。随后几天我市仍无明显冷空气影响,仅周五有弱高空槽

划过,届时云量稍多,对气温影响不大,市区的最高气温仍能保持在10°C以上,最低气温在4°C、5°C附近。冬春交替时节,气温不稳定,特别是早晚仍旧偏低,不可减衣过快,春捂是有一定必要的。

目前我市各地10厘米耕层地温与近5年同期相比偏高,高出了3.0°C~5.0°C,10厘米土壤墒情与近5年同期相比偏低,旅顺低25%,其他地区低10%~20%。农民朋友需注意截留、保墒。

常可娃

大连今天城市空气质量预报

3月15日空气质量预报:

区域	空气质量	指数	首要污染物
中心城区	良~轻度污染	75~105	PM2.5
旅顺口区	良~轻度污染	75~105	PM2.5
金普新区	良~轻度污染	75~105	PM2.5
普兰店区	良~轻度污染	80~110	PM2.5
瓦房店市	良~轻度污染	80~110	PM2.5
庄河市	良~轻度污染	75~105	PM2.5
长海县	良~轻度污染	75~105	PM2.5

注:中心城区包括中山区、西岗区、沙河口区、甘井子区、高新区。各点位实时数据可在大连市环境保护局网站(<http://www.dlepb.gov.cn>)上查询。
大连市环境保护局
大连市气象局

气象信息由大连市气象服务中心提供,更多气象信息请拨打12121,或登录中国天气网辽宁站:
<http://ln.weather.com.cn>

《大晚报生活》免费送牛奶啦!



扫码关注大晚报生活

3月13日至3月31日期间每期内容推送

写留言并在留言后点赞,点赞数排名前20名的“晚饭”

获得蒙牛牛奶嗨milk一箱

产品规格:330ml/盒 12盒/箱

价值120元/箱

留言小贴士:留言中要带有蒙牛、营养、健康、高端等正能量爆表的关键字哦!每期推送留言点赞截止日期为次日下午5点,中奖名单于截止日晚8点公布。

