

明月悬天苍

团圆在雅昌

● 张楠

97年9月16日晚6时，在深圳华强宾馆二楼宴会厅里，举行了'97雅昌彩印公司中秋酒会。雅昌制版厂、营业本部、办公室、梦舟公司、中轻公司代表以及外地在深圳的雅昌客户100多人欢聚一堂，热热闹闹，高高兴兴地欢度了中国的传统佳节——中秋节。

公司总经理何曼玲女士在酒会上



何总佳节祝辞

中秋夜 团圆夜 青青世界 中轻世界

● 许晖

中秋之夜，一轮皓月悬挂于空中。深夜的城市，没有了白天的喧嚣，四周寂静无声，偶尔传来一两声秋虫的呢喃，远处闪烁的灯火，隐隐约约点缀着夜空。

刚从青青世界回来的我，依然不能平静游园时的兴奋，脑海中闪现一幕幕欢快的片段……

下午2:30分，中轻公司的全体员工准时来到游园度假圣地——青青世界，共同度过香港回归后的第一个中秋节。



款款深情诉“心语”

说：“每逢中国的传统节日，雅昌公司都要为全体员工搞一些庆祝活动，使大家在远离亲人、远离故土的深圳仍然能够享有节日的快乐。今年是雅昌高速发展的又一个好年头，感谢大家的辛勤工作为雅昌的发展所做出的贡献。在雅昌的成长史上，将会记下各位浓墨重彩的一笔。在此，我代表公司向各位道声‘辛苦

了’，干杯！”

接着，八月初正式到职的总工程师托本先生也在酒会上发了言，他说：“我到中国已经好几年了，而象今天一样和大家汇聚一堂过中秋佳节还是第一次，从我到雅昌公司的第一天起，就感受到这里的生机与活力，我非常荣幸与大家共度中秋佳节，中秋快乐！”

席间，不时传来同事之间的祝福声，伴着叮叮当当碰杯声，嘎吱嘎吱咀嚼声，嘻嘻哈哈欢笑声，响成一片。至于“每逢佳节倍思亲”，当然是午夜后的节目了。



“虎爪威威”弹金曲

郁郁葱葱的果园里，众多来自天南地北不同习性的植物扎根在同一片土壤中，结出丰硕的果实，向我们展示着和谐的美丽；浓荫遮蔽的侏罗纪公园里，不时出现的速龙、翼龙、霸王龙以及不知名的恐龙，令我们想起远古白垩纪时期的辉煌，同时警醒着人类，大自然“不进则退，适者生存”的无情规律；幽静的陶艺馆里，制陶师为我们表演“化腐朽为神奇”的技艺（把一块毫不起眼的土坯变成



让我试一试



父子先锋过天险

欢声笑语的游戏区里，惊险的吊桥、充满民族气息的民族舞蹈、三人同步鞋；登山区的羊肠小道上，到处都留下了我们活跃的身影……

不知不觉中，夜幕笼罩了美丽的青青世界，而我们聚集在游泳池旁的摇滚乐表演场地，沉醉在“狂人三人组”演奏的激昂的流行乐曲中。

6:30分，我们井然有序地来到了露天自助餐厅，青青世界的员工们已经为我们准备好了丰盛的晚餐和浓厚民族色彩的傣族歌舞，让我们一边享受着美味佳肴，一边带我们到遥远的西双版纳畅游。最后王岩副总经理的一首《祝福》拉开了卡拉OK的序幕，大家都踊跃上台一展我们“来自北方的狼”的歌喉……

青青世界中秋游园聚餐活动虽然短暂，却使我们流连忘返，感受到大家庭一般的温暖，这种轻松与愉悦将伴随我们投入新的开始！

我想，这也是公司领导所期望的。

褪去光环的中秋月

● 张凌云

中秋夜聚会的喧闹声渐渐隐去，萧瑟的秋风送来了一阵凉意，由此，我想起了一个略煞风景，却又十分“严肃”的科学命题，被历代文人所礼赞的中月秋是否真的分外明亮，特别出众呢？

“月到中秋分外明”一说最早见于南宋吴自牧著的《梦粱录》中，“中秋之夕月色倍明。”这种观点一直流传至今。

记得在大学念书时，曾读到过我国气象、气候学奠基人竺可桢先生在1948年浙江大学科学团体联合会上的讲演，题目就叫“中秋月”（此文收录在《竺可桢科普创作选集》，科学普及出版社，1981年版）。竺先生运用天文学原理，论述了月到中秋分外明的说法，完全是诗人文士的幻想，没有科学根据。我们知道，“冬日可爱，夏日可畏”的重要原因就是冬天太阳离地平线低，夏天离地平线高。与此相反，月望时，月亮离地平线的角度是以冬至附近为最高，夏至附近为最低，而月亮在天顶时亮度为最大（约每平方英寸为1.33烛光）离开天顶越远，即离地平线越近，光照也越弱，原因有二：

一是地面上每单位平面所受到月光的多少是和离地平角度大小的正弦成正比的；二是月亮离天顶越远，月光经过的地面大气层厚度越厚，被大气所吸收反射的光线亦越多，到达地面的月光当然也就越少，一年之中，每逢望月在秋分前后，月的高度适中，夏至前后，其高度较低，冬至前后，其高度最大，这是由于黄道与赤道成 $23^{\circ} 27'$ ，当月望时，月亮与太阳位置正相称，太阳到冬至时高度最低，而月亮正是亮度最高的时期。由于月亮的轨道与黄道只有 $5^{\circ} 9'$ 的交角，此差数甚小，这虽可在一定幅度内增减月亮的高度，但不致于改变上述的基本规律。因此，从天文学上看，“月到中秋分外明”应改为“月到中冬分外明”才比较符合事实。

从气象学上看，我国幅员辽阔，气象条件多样，而中秋赏月的习俗却是相同的。据竺可桢先生考据，我国各地在仲冬的时候天气比中秋前后更加明朗，并以杭州为例，说明了中秋前后的云量和绝对湿度都要较冬季多些和大些，这也就是说，冬季的大气透明度，要较中秋前后还要高些。因此，仅从气象学上看，也不支持“月到中秋分外明”的说法。那么，为什么中秋月倍受人们青睐呢？由于在中纬度地带，日月行到春分点时，黄道和地平面相交角度最小，而日月的赤纬天天增加，所以日月初升时间每天提早，到中秋时月亮走近春分点，所以月出的时间也天天提早。据竺先生推测“中秋时节，农民开始收获的时候，这时昼渐短而夜渐长，将近黄昏有了月亮可以帮助农民延长在田间多做几十分钟的工作，……”至于文人墨客喜欢在中秋节赏月，可能与那时秋高气爽的天气比较适宜户外活动，而且又正值果品的收获季节有关吧！