

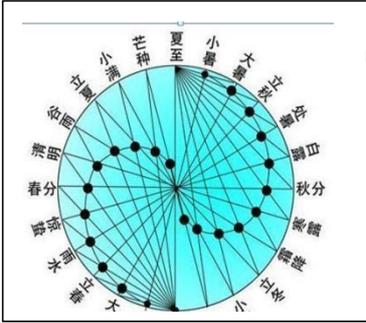
冯文光在抖音上发布的评论：

20240410 中国哲学

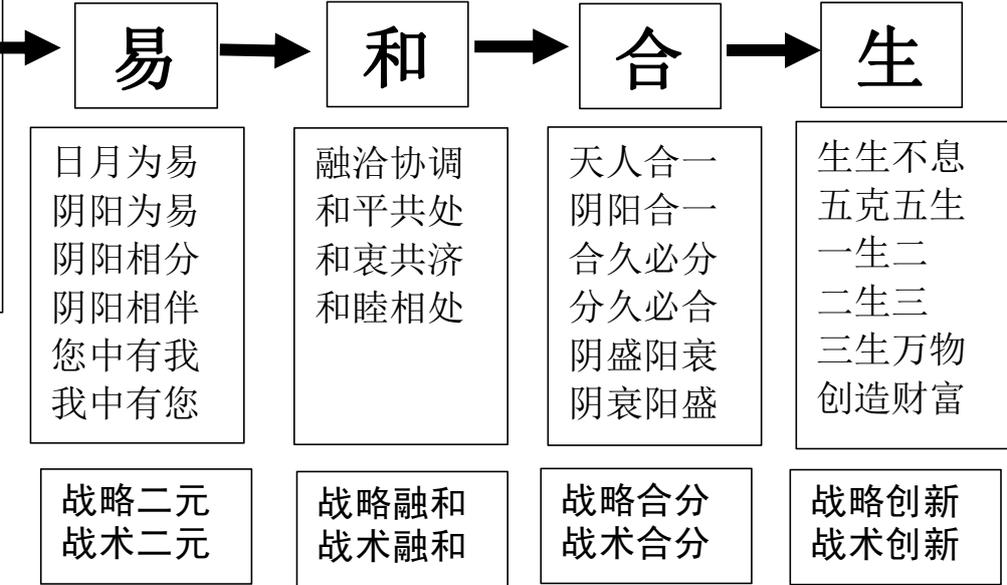
### 从娃娃开始培养中国哲学思维



战略上力争达到 AAAAA，战术上力争达到 AAAAA



中国哲学之根  
中国文字之根  
中国文化之根



20240421 治好骨质增生

### 治好骨质增生

35 岁以上人群，患骨质增生人数占 50%；  
65 岁以上人群，患骨质增生人数占 90%；人老  
会变矮，甚至驼背，严重者会瘫痪。

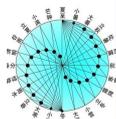
治好骨质增生原理：**垫高增生疼痛处**，将  
增生压回原始态。

治好骨质增生的最好方法：

关键在枕头。用硬木板垫成斜坡，在上面  
放一个一般枕头，在这个枕头上再**立放**一个小的  
圆枕头，或直接**立放**一个小的圆枕头，如图。

睡姿：圆枕头顺人的背脊，人的后脑睡在  
圆枕头顶端上面，**垫高颈椎骨、垫高背脊骨、  
垫高腰椎骨**，将增生压回原始态。该法简单，  
经济失效，见效快。





## 多说话，多排废气，心理更健康

眼睛  
排眼屎

耳朵  
排耳屎

鼻子  
排鼻屎

嘴巴  
排痰 排口水 **排废气**

尿道  
排尿

肛门  
排便排屁

皮肤，全身最大器  
官皮肤排汗

洗澡，排汗  
垢促排汗

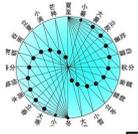
喝苏打水  
排尿酸

**少说话的危害：** 沉默寡言，性格内向，废气未排出，多抑郁，多焦虑，多孤独，少朋友，大脑退化，记忆力下降，不会说话，说话伤人，易冲动，易做傻事，易做蠢事，心理欠健康。 **四大杀手：忧郁症、自闭症、痴呆症、失忆症。**

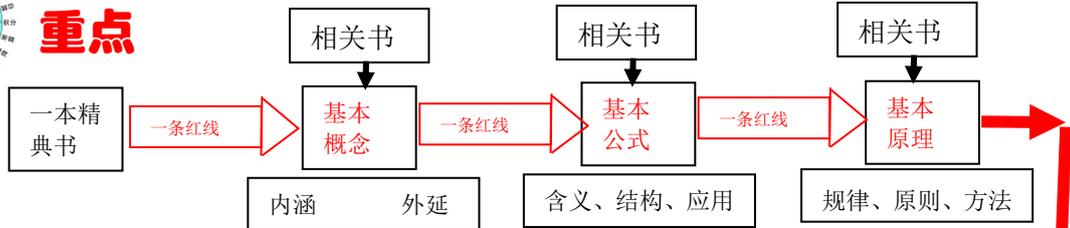
**多说有益话的好处：** 多说话，废气排出，多动脑，不抑郁，不焦虑，不孤独，多朋友，大脑更活跃，记忆力增强，多做有益的事，多做聪明的事， **心理更健康。**

**多说话多排废气少生病**

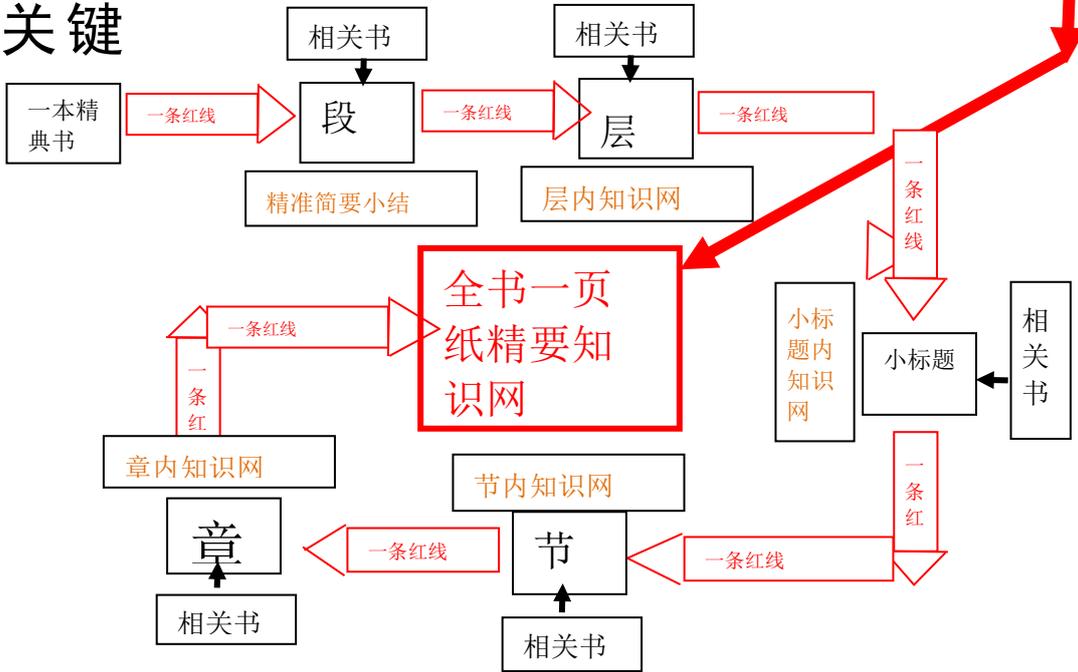
# 学习方法 AAAAA

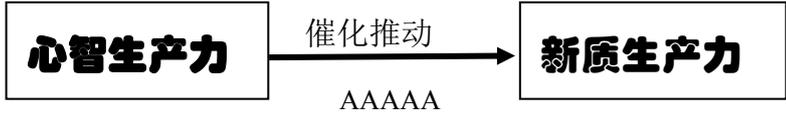
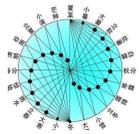


**重点**

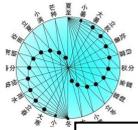


**关键**



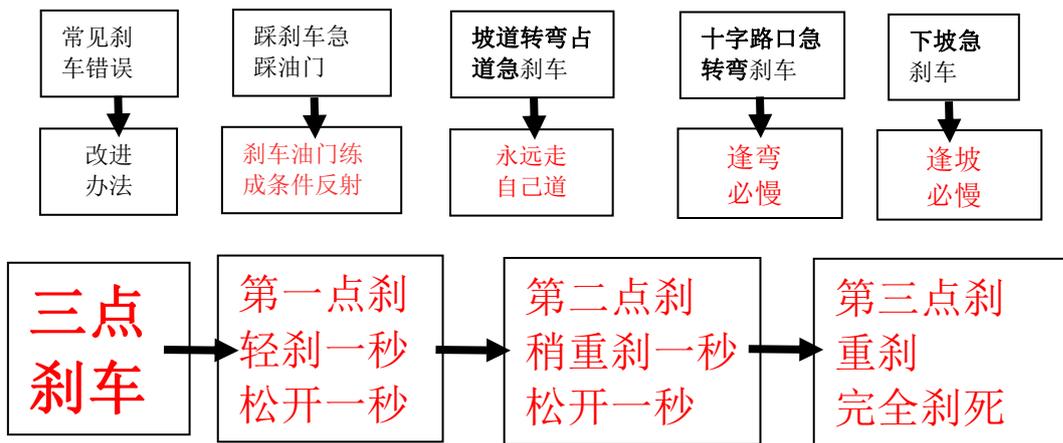


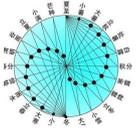
心智生产力			新质生产力		
<b>区别</b>	思维方法、学习方法、解决问题方法的创新		产业创新		<b>区别</b>
<b>概念</b>	定义	人类思维、智慧的创造力	高新高水平生产力		定义
			新类型、新结构、高技术水平、高质量、高效率、可持续		
	内涵	源于人的知识、经验、技能和创造力	由技术革命性突破、生产要素创新性配置、		内涵
		通过人的思考、创新和问题解决能力来产生价值。	产业深度转型升级而催生。		
		源于个人的知识、经验、技能和创造力	创新、关键在质优、本质是先进生产力		
<b>特点</b>	发挥人类智慧的创造力		新：新技术、新模式、新产业、新领域、新动能		<b>特点</b>
	体现在各个领域		质：物质、质量、本质、品质		
<b>发展趋势</b>	重视个体与集体的心智资源		科技创新的核心驱动力		<b>发展趋势</b>
	与科技生产力的结合		产业深度转型升级		
	持续创新和学习能力		智能化、绿色化、数字化和个性化		
	跨领域融合与协作		投资机会的涌现		
	注重实践和应用		数字经济的快速发展		
	社会认知与重视		全球创新合作与交流		



## 三点刹车, 心智瞬时妙刹挽救众多生命 AAAAA

每年因刹车引起的交通事故占交通事故总量的 20%至 30%，其中死亡人数约为十多万人，受伤人数约为几十万人。



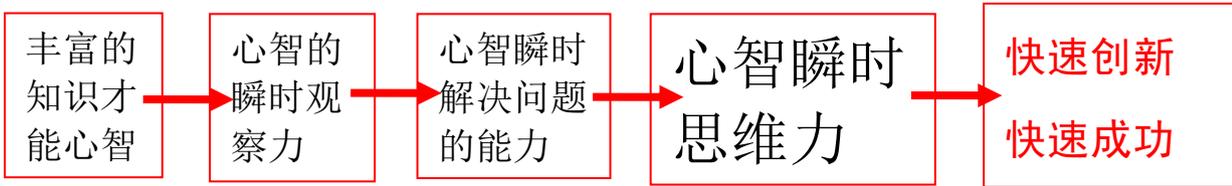
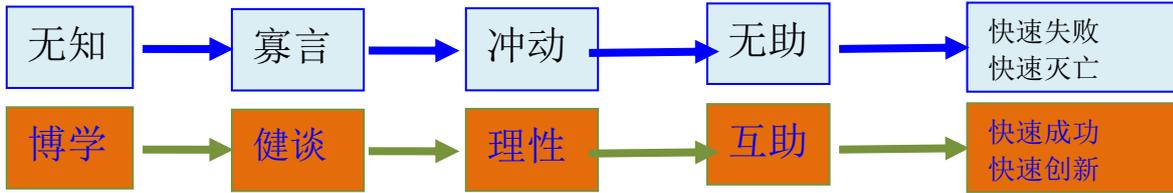


# 提高心智瞬时思维力

AAAAA

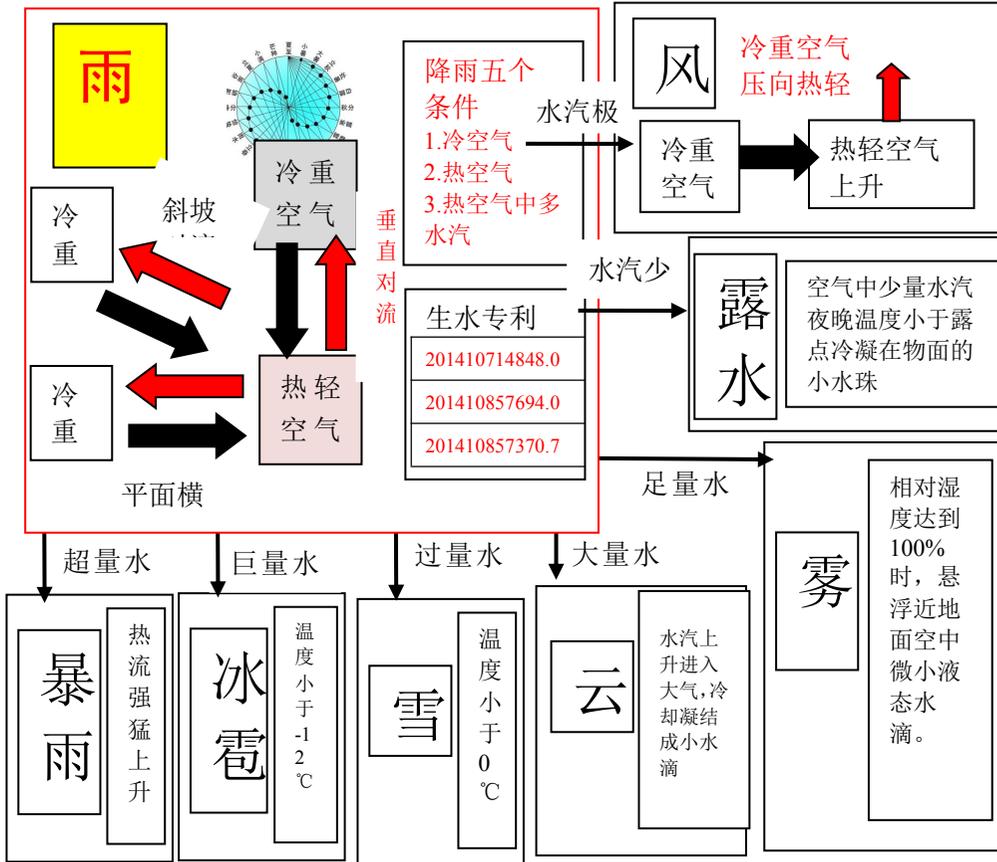
抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543

20241113



# 水汽是关键

AAAAA



**山高水高** 高山空气过冷, 山顶地面热水汽饱足, 对流强烈。

**青藏是宝库** 青海高原沟槽冷风与南方低海拔热风强对流, 雅安雨城一年 200 多天下雨。

**雅安雨城** 汉江沟槽西北冷风与东面向西热风强对流, 丹江口年均降雨量大。

**丹江口多雨** 山西万年冰洞, 北方冷风罐入洞中, 地下保温, 冰洞万年不融化。重庆也有冰洞。

**万年冰洞** 不落叶树常年对流, 不落叶树林区常年细雨。针叶树常年强对流, 不落叶树、针叶树林区常年降雨量很大。

**针叶树对流**

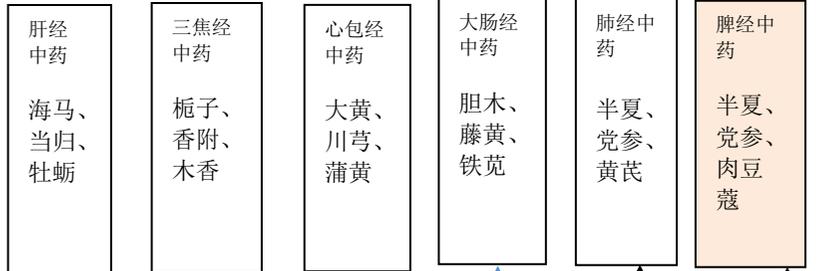
四诊  
望、问、闻、切

八纲  
表里、寒热、虚实、阴阳

# 辩证法学中医

AAAAA 20240806

## 药理学



## 经略学

面相经略



手相经略

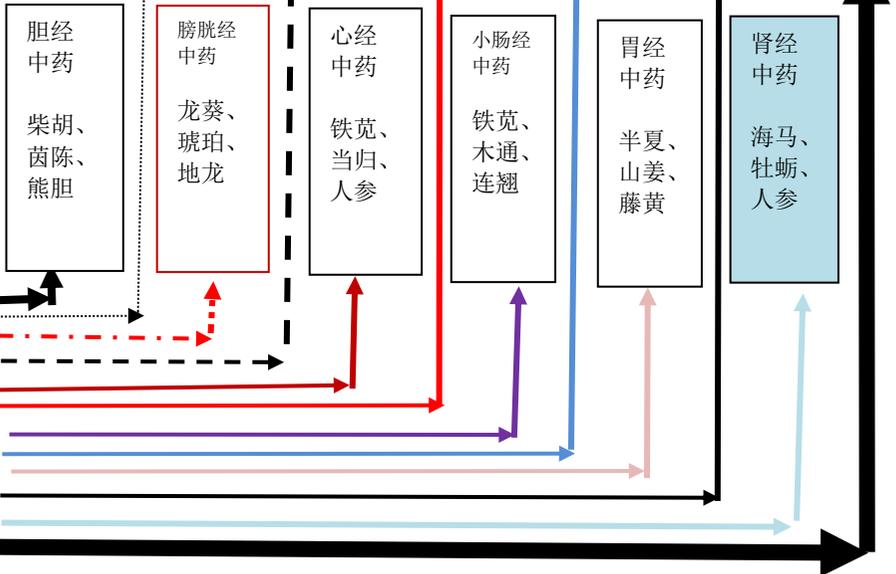
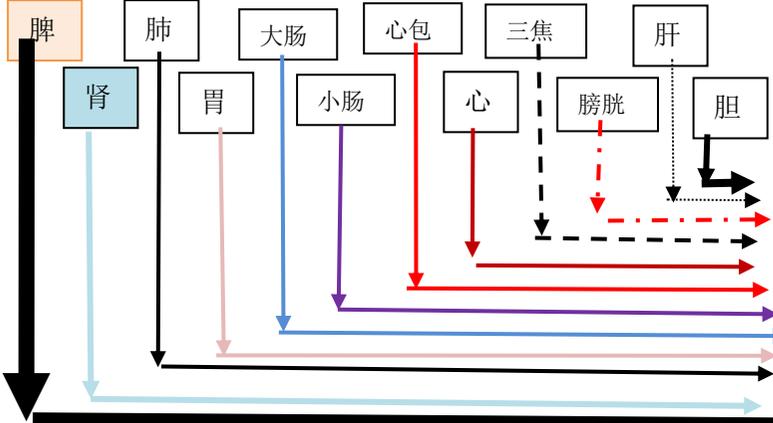
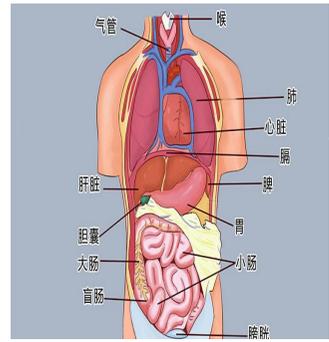


耳相经略



## 脏腑学

五脏：心肺脾肝肾  
六腑：胆胃小肠大肠膀胱三焦



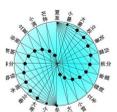
## 江水云雾

望	江	楼	,	望	江	水	,	望	江	楼	上	望	江	水
wàng	jiāng	lóu		wàng	jiāng	shuǐ		wàng	jiāng	lóu	shàng	wàng	jiāng	shuǐ
逸	云	阁		逸	云	雾		逸	云	阁	外	逸	云	雾
yì	yún	gé		yì	yún	wù		yì	yún	gé	wài	yì	yún	wù

江	楼	千	古	,	江	水	千	古
jiāng	lóu	qiān	gǔ		jiāng	shuǐ	qiān	gǔ
云	阁	永	载		云	雾	永	载
yún	gé	yǒng	zài		yún	wù	yǒng	zài

20240623 中国富水西北北方赛江南利用地下水汽是关键



北方富冷空气缺水汽

### 利用地下水汽是关键

## 中国富水，西北北方赛江南

AAAAA

几岁时发现有水的地方必富，坐飞机必坐窗边，无论走到哪里，都观察冰雪雾水分布规律！

<p style="text-align: center; color: red;">中国西北北方缺水原因</p>	<p style="text-align: center; color: red;">风大缺水汽 缺少针叶树</p>	<p style="text-align: center; color: red;">干风大，峡槽必 风口，喇叭槽狂 风口，缺水汽； 落叶树缺对流。</p>	<p style="text-align: center; color: red;">干风吹干泥土， 吹细粘土飘陕 北越洋。无粘土 不保水。</p>	<p style="text-align: center; color: red;">恶性循环：干风吹走粘土， 不保水；越干越不保水！</p>
---	--	--	--	---

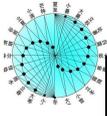
沿中蒙边界：风口隧道、高山隧道、百公里宽针叶树长城、万里北运河！

地下富水汽

<p>风口隧道对流</p>	<p>高山隧道对流</p>	<p>针叶树对流</p>	<p>运河保水汽</p>
<p>风口富冷风， 喇叭口向风口， 隧道小孔富水汽， 喇叭口向南 向阳迎热风。</p>	<p>高山狂冷风， 喇叭口向冷风， 隧道小孔富水汽， 喇叭口向南 向阳迎热风。</p>	<p>针叶树高迎冷风， 地下热水汽沿树 干升空，针叶树常 绿比表面积大，水 汽蒸发大，对流大</p>	<p>运河流经全 西北、全北 方，遍地水 汽浓，遍地 细雨常年。</p>

水是生命之源

## 火城变春城，减灾，全国各地常年细雨绵绵



### 火城气候特征

火城水域广，水汽大。夏天水汽遮盖密封上空，集热不散热，暴雨暴热。冬天水汽散热快，高空寒冷暴雪暴冷。

#### 火城夏天水汽

水域广阔，水汽大量蒸发，城市热岛效应高湿度闷热，汗液难以蒸发，人体散热效率降低。山槽与河谷、湖槽围热，水汽难散，城市湿热度巨增。

#### 火城冬天水汽

地面散热降温，逆温层阻碍水汽垂直扩散，地面水汽散热加快。西进山槽河槽冷空气，导致冻雨、冰粒、纯雪、暴雪。

#### 夏天天灾

暴雨引起洪水泛滥、滑坡、泥石流。高温干旱少雨土壤缺水；台风、热浪、龙卷风、飓风。夏季台风海上吹向陆地。三伏天和中纬度地区强高温和强热浪。强冷风、强热风的强风切变旋转，加强漏斗云形成龙卷风。局部区域的超热空气爆升的超低压区，迫使吸引高压暖湿气向心旋转成飓风，北半球逆时针旋转，南半球顺时针旋转。

#### 冬天天灾

暴雪、冻雨、冰冻和寒潮低温，路结冰、路面奇滑、交通中断、农作物受冻、水管冻结、电力设施受损等。冬季台风陆地吹向海上。北方冬季大风、沙尘暴引发能见度降低。冬季干旱，土地干裂、农作物枯死、水源短缺等问题。

### 富水强国

卫星监控水汽分布，法律确定水汽上线、液氮喷洒的区域、喷洒量和喷洒速度。凡高于水汽上线的区域，按喷洒量和喷洒速度，**用无人机实时喷洒液氮**。

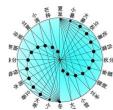
**常态化无人机实时喷洒液氮，常年绵绵细雨**，夏天无水汽覆盖层，无暴雨，少洪水泛滥、少滑坡、少泥石流、少干旱；陆地降温少台风，少龙卷风，少飓风。冬天没有水汽逆温层，少冻雨、少冰粒、少纯雪、少暴雪。冬天陆地升温，少冬季台风。

火城夏天凉爽

火城冬天暖和

全国夏天减灾

全国冬天减灾



# 春暖房：地热管网地窖四合楼

AAAAA 20240723

最冷气温：俄罗斯的奥伊米亚康村最低温度零下 71℃，中国根河最低温度零下 58℃，中国漠河最低温度零下 52℃。很多低温地区人口流失，无人居住，很多土地荒芜。

最热气温：伊朗卢特沙漠最高气温为 70.7℃。利比亚阿济济耶，最高气温 58℃。阿尔及利亚瓦格拉最高温度为 53.6℃。印度新德里最高温度 52.3℃。中国新疆吐鲁番盆地最高温度 47.8℃。

## 地热管网

所有墙体、地板、楼顶全连通管网与地下 20 米地热通气，水泥浇注，上下温差引起冷热气循环恒温。

## 地窖

地下六层以上，地下 20 米以上。  
夏天地温 22℃左右  
冬天地温 16℃左右

## 四合楼

地上 6 层以上，四周楼房合围。  
四合楼中间  
10000 平方米以上

## 风槽房

均匀分布风槽房。用顶顶顶底隔板均匀分布。每两个隔板间隔 30 厘米。使四合楼外与四合楼内通风，增加氧气。

## 生水房

从最底层到最高层建成塔形。每层楼地板均匀安装正锥管和倒锥管，对流生水。

## 盆景阳台

阳台种植多样盆景树木、花草、蔬菜，布置室内氧吧

住房

学校

商场

水塘

树林

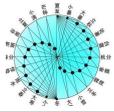
氧吧

停车场

农场

工厂

到月球、其他星球修建春暖房



## 月球基本情况

AAAAA

20240727

### 月球氦-3

清洁、安全能源：  
氦-3 热核反应堆中不会产生中子无辐射。  
储量巨大：  
氦-3 储量约 100 万吨以上，足够地球人使用上万年。

### 月球水汽

中国的嫦娥五号探测器带回的月壤和月岩样本分析显示，月壤的含水量在 120 ppm，月岩中的含水量高达 180ppm。

### 月球温度

月球地表温度  
白天可高达 100℃ 以上，夜晚则降至 -100℃ 以下。  
月球地下 6m 深处温度  
-160℃ 至 -33.25℃

## 月球开采氦-3 生水生氧气生产粮食蔬菜

### 春暖房生水塔

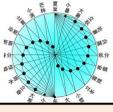
地热管网地窖四合楼  
氦-3 发电  
白天：用电抽地面热气从生水塔最上向上输热气；用电抽地下冷气从生水塔最上向下输冷气；对流水  
晚上：地面冷气自然从生水塔最上向下输冷气，地下电加热气从生水塔最下向上输热气；对流水

### 春暖房生氧气

地热管网地窖四合楼  
氦-3 发电  
月球大气中没有气态氧气，月壤有硅、铝、铁和镁等氧化物。  
电解法可以将月壤中的氧化物分解为氧气和金属单质。

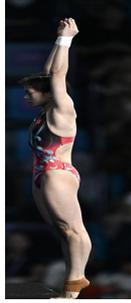
### 春暖房种粮菜

地热管网地窖四合楼  
氦-3 发电供暖  
春暖房生水塔生水  
春暖房电解生氧气  
人安居居住、生活、工作



# 学习全红婵 抓关键抓重点抓难点

要做的事  
项目：跳水



重点  
最主要的

起跳：充足的动能、稳定性和美感

每个技术细节精雕细琢：起跳高度、角度、动作的规范性、入水的姿态等

身体素质全面提升：力量、速度、耐力、柔韧性和协调性等



难点

不容易解决的问题

极高的身体素质和技术水平

坚强的心理压力和灵活的应对能力：  
身体素质：力量、速度、耐力、柔韧性和协调性等

目标：  
入水无水花



关键  
决定因素

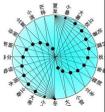
入水接触面积最小：身体笔直

肢体微曲线，分散巨大冲击力，减小水锤效应

入水姿态和角度

身材细小

每个人做每一件事都应该抓关键抓重点抓难点



# 平台是展示自己才能的工作台

为了生存必须上平台

AAAA20240825

## 社会就是平台, 平台就是工作

平台是提供为各种活动的支持环境。演员的平台是舞台, 教师的平台是讲台, 军人的平台是战场, 工人的平台是机床, 农民的平台是农场, 科学家的平台是研究机构。企业是为员工提供工作、就业、发展机会的平台; 社会是为个人提供成长和展示自我价值的平台。

### 怎样才能上平台

放下架子、放下傲慢、不为名, 不为利, 首先保质保量做好事。

如果要求过高、好高骛远、眼高手低、频繁跳槽、空窗期长, 肯定上不了平台。

### 平台上好好展示自己

素质好、能力强、责任心强、明确目标、计划周全、知识扎实、善于交流、积极心态、善于改错、抓关键、抓重点、抓细节、突破难点

### 自己创业建平台

选择市场急需、自己熟悉或感兴趣且发展前景和潜力的行业, 明确短期目标和长期目标。自筹资金或融资, 选拔人才组建团队, 注册公司开展业务, 持续优化。

只有给社会创造财富, 才能给自己创造财富

没有平台就没有生活出路

不上平台

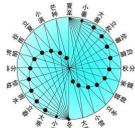
生活无路

疾病困倒

上好平台

幸福生活

健康长寿



# 概念的学习方法

AAAAA 20240906

学习任何知识必须首先概念清楚、准确。

概：量化

念：思维意识与判断

概念是最基本的思维构筑单元，人类认知的基石，沟通交流的工具。



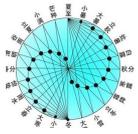
## 概念与定义的区别

	概念	定义
意思不同	感知的事物的共同本质特点抽象概括	事物的本质特征内涵和外延确切要点
侧重点不同	侧重于本质，逻辑思维的最基本单元	侧重于判断，内涵和外延的具体阐述
表达方式	分类、归纳和推理。表达简洁、概括	完整具体明确清晰，确保共同理解。

## 定义的学习方法

定义：对某个事物或概念给出一个让别人一听就明白的的描述或解释。





# 喷洒液氮防暴热防爆冷防台风防爆灾 喷洒液氮防酷暑暴热

AAAAA 抖音号: dy1dsr0u0ao13 20240919

## 风向

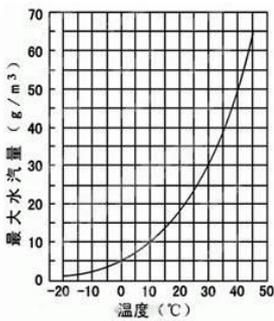
### 冷空气吹向热空气

原因: 冷空气密度大, 质量重, 压力大; 热空气密度小, 质量轻, 压力小; 压力大流向压力小。

## 长江流域夏季热穹顶爆热

超量水汽的热空气重量与冷空气重量持平。冷空气与高密度水汽的热空气难对流, 隔热。水域面积越大, 水汽面积越广。大山阻挡冷气难进, 越热。

### 温度与水汽



### 水域面积

水汽来源于水域, 水域面积越大, 蒸发越强, 水汽含量越高。

### 湿度

水汽多, 湿度大; 气温不变, 湿度也会增加, 水汽密度增加。

### 散热

水汽大, 湿度大, 散热慢, 闷热。高温散热慢; 低温散热快。

### 热穹顶形成

水域面积大, 随温度升高, 水汽含量高, 密度高, 热量高, 形成高空大气热高压层停滞, 犹如**大锅盖**, 随后热穹顶内水汽含量降低。

### 热穹顶分布

重庆最厚; 四川因水库、水电站增多, 北西高山遮挡低空, 最大; 武汉因北方冷空气, 居第三。

### 热穹顶难降雨

高空冷空气密度约等于热穹顶层空气密度, 热穹顶封闭, 冷空气难进, 无对流。

## 政府行为

## 无人机高空喷洒液氮

### 液氮性质

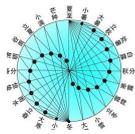
无色、无味、无毒的低温液体, 沸点为-196°C, 有许多独特理化性质和应用价值。绿色环保

### 液氮成本低

液氮的价格为 488 元/吨。1 吨液氮相当于 862m³ 氮气, 汽化热: 199KJ/KG, 操作简单方便。

### 好处

消除高空大锅盖热穹顶, 分散零星雨, 减少洪灾, 减少泥石流, 根除暴热, 长江流域三伏如春, 减少能耗, 节能促产, 农业工业增产。



# 引堵法使台风转向

AAAAA 抖音号: dy1dsr0u0ao13 20241006



## 台风风向

夏季: 海上吹向陆地  
冬季: 陆地吹向海上  
**冷高压热低压**  
海上台风快速, 陆地慢速. 台风作为大型气旋向低压区域移动, 台风中心压力低

## 夏季台风特点

常经过广东、福建、台湾、浙江等地。  
路径三种: **偏西路径**是指台风经过菲律宾或巴林塘海峡、巴士海峡进入南海, 向西行进到海南岛或越南登陆; **西北路径**是台风向西北偏西方向移动, 在台湾省登陆, 然后穿过台湾海峡在福建省登陆; **转向路径**是台风从菲律宾以东的海面向西北移动, 在 25° N 附近转向东北方向, 向日本移动。

## 台风造成的危害

### 强风危害

破坏基础设施: 吹毁房屋建筑, 刮断电力通讯线路, 吹翻车辆船只, 吹倒大树。人员伤害。

### 暴雨危害

平原洪涝, 使镇、村庄和农田受淹。  
次生灾害: 城市内涝积水、水库垮坝、山洪和地质灾害都是暴雨引发的。

### 风暴潮危害

风暴潮会使沿海水位上升, 冲毁房屋和建筑, 淹没村镇和农田, 造成大量财产损失和人员伤亡。



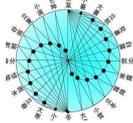
## 引堵法: 人工使台风转向

**引:** 海上制造低压区, 向希望台风转向的方向用快艇喷洒热蒸汽, 引导台风路径增温降压。快艇每小时 15 公里以上。  
**堵:** 将台风堵在大陆之外, 陆地制造高压区, 陆地人工降雨降温增压。

杜甫：两个黄鹂鸣翠柳，  
一行白鹭上青天。  
窗含西岭千秋雪，  
门泊东吴万里船。

# 成都门泊东吴万吨船

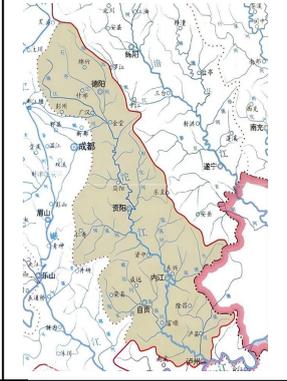
AAAAA 抖音号：dy1dsr0u0ao13 20241022



生水专利	
家用生水机技术	ZL 201410857694.0
自然环保卫生生水技术	ZL201410714848.0
浅丘自然生水塔工艺	ZL 201410857370.7

**水深**  
万吨级船舶航行需  
要的水深 **12 米**。

**冷风源**  
四川的冷风主要  
来自**西北**方向



**正施工**  
成都至乐山近期规划通行 500 吨。乐山至宜宾常年通行 1000 吨级，丰水期通行 3000 吨级

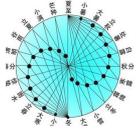
**水源**  
**通沟穿隧道**  
在成都彭州西北方向按中图六条红箭头方向通沟，疏通冷风源的山沟，在阻风的山修笔直的生水漏水隧道，丰富水源流入成都。

**挖深挖宽**  
挖泥船挖深挖宽河道，河道深水区 12 米深，62 米宽。一条是岷江，成都合江经宜宾至泸州；另一条是沱江，成都金堂至泸州。

**升降船闸**  
岷江从成都合江经宜宾至泸州，逐级修建水坝，逐级修建通航升降船闸；沱江从成都金堂至泸州逐级修建水坝，逐级修建通航升降船闸；使河道深水区 12 米深，62 米宽。

**破热穹顶**  
四川因水库、水电站增多，西北高山遮挡低空，三伏热穹顶最大，维持时间长。在成都彭州西北方修六条通沟穿隧道，引西北冷空气入川，破除三伏热穹顶。

**战略意义**  
提高四川的战略地位，提高四川物资交流水平，提高重型制造水平，提高四川物资运输能力。



# 生活无小事

AAAAA 用户 2061858011543 抖音 dy1dsr0u0aol3 20241025

## 增大接触面积

我 17 岁时,水淹桥面齐腰深,提脚立倒,立即双脚擦着桥面增大接触面积,轻松过河。

## 减少接触面积

走到桥中,上游水坝垮塌,特大洪峰冲下,双手叉腰,侧身减少接触面积,所有力气用在脚上,胜迎洪峰。

## 突然上跳

在水泥斜坡路上踩到香蕉皮,两脚突然撕大卡,突然使劲上跳,落地时躲过香蕉皮。

## 反向倒下

修路地段,我骑车无意骑上石堆,突然倒下,正遇车过,发现会倒在车轮下,立刻手撑慢车,反向倒下。

## 会吃鱼

牙齿与舌头配合,闭嘴细咬,将鱼肉咬细吞下,牙齿与舌头组成筛子,将鱼刺和鱼骨吐出。

## 为人正直

奸诈、虚伪、阴险、邪恶易冲动,冲动是魔鬼,神经短路必做傻事,心气伤肝,心激伤肺,口激伤胃,怒大伤肝碎心短寿命。正直者长寿。

## 富善穷志

嫌贫爱富使人无能无德伤朋友;心机会心病,害人害己无朋友。显摆招反感、招是非,失朋友。应富有善心,穷有骨气。

## 别摔倒

平地走路,脚尖高于地面。下楼梯,脚尖悬在楼梯外,避免后脚跟撞到上一楼梯摔倒。

## 别噎死

异物卡喉,用海姆立克法的腹部冲击法,快速有效地挤压腹部、膈肌、胸廓柔软的地方,使膈肌上移,压缩胸廓,改变胸廓的容积形成上升气流,把气道里的异物吹出来。

一般人



对孕妇和肥胖者



对昏迷者



## 别噎水

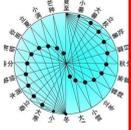
中国每年有 700 个人喝水呛死。躺着喝水易噎死,直着腰喝水不会噎水。

## 别塞耳鼻

豌豆塞鼻,豌豆塞耳。用小镊子轻轻夹出。用筷子的一端粘上双面胶,再轻轻粘上豆子拖出。其他粘法。

## 防止喉炎

急性喉炎是孩子急诊科急性发病致死率很高的一个病,因为我们往往忽视,以为是咳嗽。若喉头水肿会快速死亡!成人急性喉炎症状包括声音嘶哑、咳嗽、咳痰和喉痛。喉炎症状肿胀会封喉窒息而死,尽快到医院治疗。

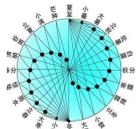


# 要致富先智富!

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20241110

空气因密度不同卷狂风，  
海水因密度不同旋巨浪，  
山脉因海拔不同生寒水，  
人民因思维不同分穷富。

花开受阳必有果，  
热汽遇冷凝水落，  
实践智慧才能火，  
动脑动手结圣果。



交通是城市发展中极为重要的战略问题，

# 增道车减缓道路堵塞

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20241121

## 交通堵塞的严重性

### 堵塞的必然性

成都、北京、重庆汽车保有量均超过 600 万辆。成都超过北京，成为全国汽车保有量最高的城市。

### 节假日交通堵塞

时间：节假日开始之前，节假日结束前。  
距离：堵塞距离可达 100 公里。

### 城市堵塞

早晨上班  
晚上下班

## 增道车的功能 在经常堵车路段对面车道增加右行道

### 隔离通道

中间隔离带，每隔 2 或 5 公里设置通道。隔离通道安装自动升降警示路柱。增道车可指挥自动升降警示路柱。



### 反光隔离桶

隔离桶具有反光性，四方锥型，下面宽并标有反光指示箭头。增道车可自动安放回收隔离桶。

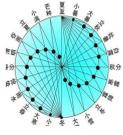


### 增加行车道

增道车前后闪烁双箭指示灯。增道车指挥自动**降下警示路柱**。增道车指挥沿程自动**安放隔离桶**。

### 恢复行车道

增道车前后闪烁双箭指示灯。增道车指挥自动**提升警示路柱**。增道车指挥沿程自动**回收隔离桶**。



2000 多年前李冰父子修建都江堰, 至今仍在继续扩大灌溉区域

### 都江堰智慧: 堰水系统工程

希望都江堰遍布全世界

AAAAA

抖音 dy1dsr0u0ao13

用户 2061858011543

20241208

1. 水源 西北冷空气与西南热空气对流生水, 西北雪山融水



西南热空气

对流生水

西北冷空气

### 2. 截流

1974 年前秋冬季用 **杓槎**、**竹笼**、**碗儿兜** 石围堰截流。春季放水节拆除围堰放水。现在外江闸截流或放水。四六分成。夏天外江 6 成内江 4 成, 冬天外江 4 成内江 6 成

鱼嘴: 四六分水, 冬天枯水内江六成水, 外江四成水。夏天洪水外流内四。弯道环流二八排沙, 八成沙进入外江, 二成进入内江。

流入外江的砂  
避免堵塞成都平原及四川盆地, 既灌溉又排砂, 使四川成为 **天府之国**。  
流入外江下游的砂石用回水凼堆积, 用作建筑材料。

外江

内江

深淘滩, 内江上游海拔低于外江

内江内岸弯曲荡回极细砂

内江内岸直线极细砂粒与水流直线

内江内岸弯曲荡回极细砂

金刚堤内江外岸弯曲分粗砂

大石块  
小石块

底部倒圆锥分出极细砂, 100 年人工掏出

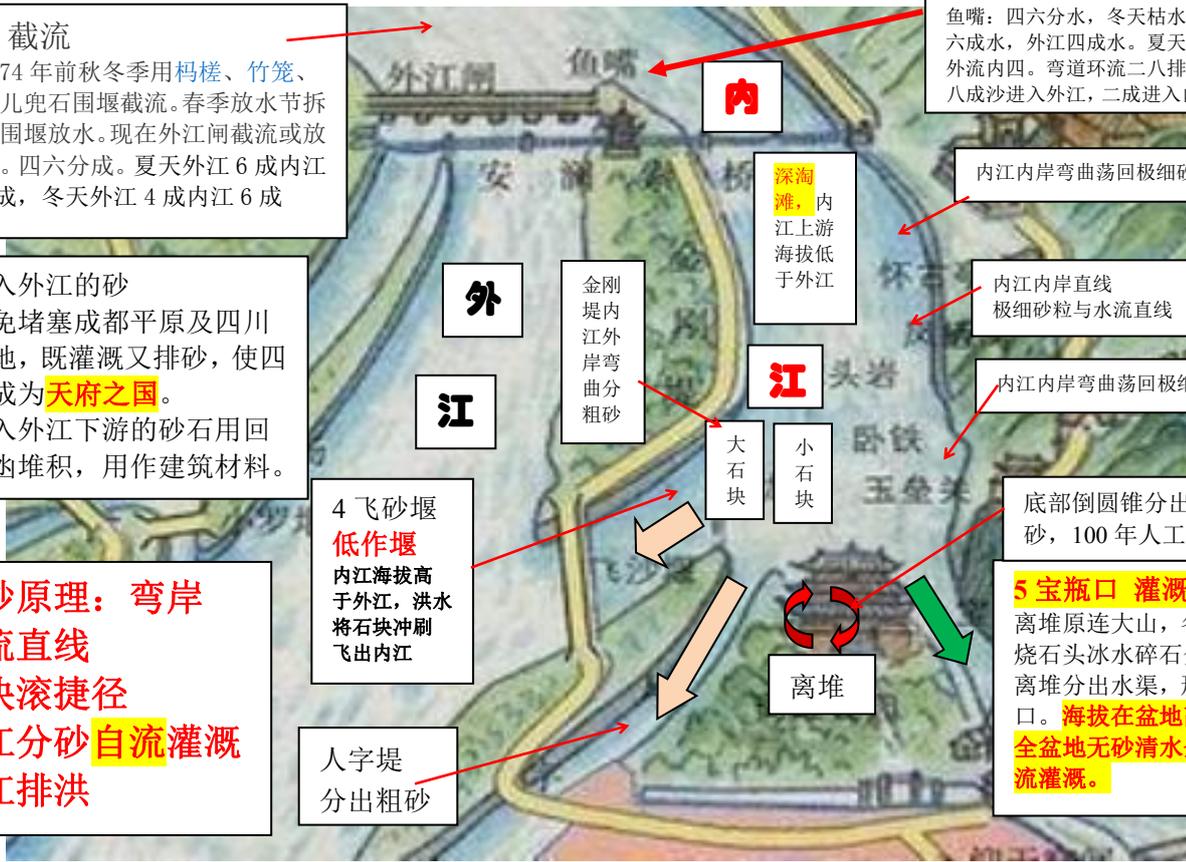
**分砂原理: 弯岸  
水流直线  
石块滚捷径  
内江分砂自流灌溉  
外江排洪**

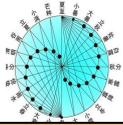
4 飞砂堰  
**低作堰**  
内江海拔高于外江, 洪水将石块冲刷飞出内江

**5 宝瓶口 灌溉**  
离堆原连大山, 冬天火烧石头冰水碎石分出离堆分水渠, 形如瓶口。海拔在盆地高位, 全盆地无砂清水全自流灌溉。

人字堤  
分出粗砂

离堆





七千年前的太极图，是世界哲学之源，中华文化之根

# 学太极图，创新科技未来

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20241221

## 太极图结构特征

核心立竿见影，

天人合一

### S线立竿见影

周年立杆的太阳影子集合，周年二十四节日都分布其上。核心是S线代表人。

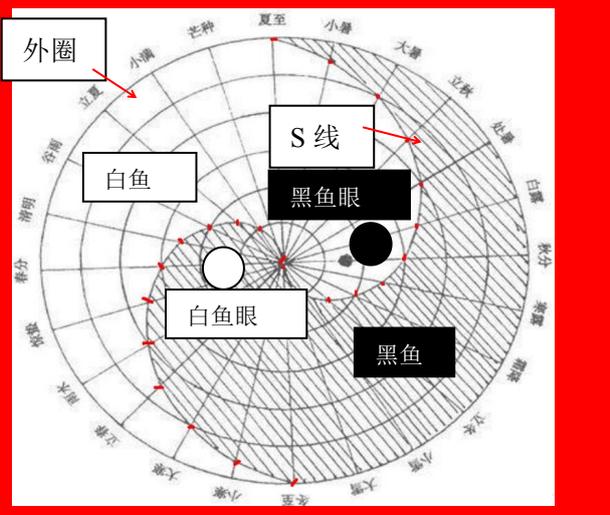
将周年S线两个端点为直径画圆，称为外圈，

又称黄道。外圈代表太阳周年运动轨迹。外圈以外代表着宇宙的整体和无限，时空无始无终、无边无际。

S线将外圈分成黑白两条鱼，白鱼代表阳，代表天；黑鱼代表阴，代表地；S线是阴阳分界线，代表人，

代表万物运动、变化、发展的轨迹，曲折前进。白鱼的眼是黑色，代表阳中有阴。黑鱼的眼是白色，代表阴中有阳。太极天人地合一，人在天地之间，人本身就在地上，人地已经合一，简称天人合一

太极图与**武术**都是**阴阳对立统一**，数学哲学：抽象与联想。**易**：阴阳为易，阴阳盛衰彼此消长，其和都为一。**和**：阴盛必护阳，阳盛必护阴。阴阳必融和，**合**：天地人，人在核心，人地已合一，天人合一。**生**：静极生动，阴极生阳；动极生静，阳极生阴；阴阳生易，易生两仪，两仪生四象，四象生八卦，八卦生万象。阴阳动态平衡，黑白两鱼互绕互追互换。宇宙万物都由阴阳组成。



## 太极图是自然科学的瑰宝。

芯片用二进制信号进行计算和存储。太极图的阴阳犹如量子力学中的波粒二象性、生态学中的食物链循环、种群动态平衡相契合，犹如宇宙中阴阳此消彼长归纳为自然科学、宇宙立体、三维、空间、时间及阴阳的盛衰。

**夏至白天时间长，冬至黑夜时间长**

太极图中的**数学** 数学的核心思想：阿基米德定理的杠杆平衡原理和模糊。

**几何形状和对称性**，中心轴线与两个鱼形的曲率的对称原则，几何对称图形显示自然界的对称美。 $(阳+阴)^0=1=太极$ ，阴阳统一

$$(阳+阴)^1=2=两仪=阳+阴$$

$$(阳+阴)^2=4=四象=阳阳+阳阴+阴阳+阴阴$$

$$(阳+阴)^3=8=八卦=天+泽+火+雷+风+水+山+地$$

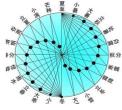
$$(阳+阴)^4=64=64卦=宇宙万象$$

阳为1，阴为0，组成二进制。二进制发展了计算机。以手指为单位，二进制变为十进制，得到10数字。十进制促进了商业。以年月为单位，一年十二个月，二进制变成十二进制。二进制变为十六进制，促进了电子工程。以时分为单位，一小时60分，一分60秒，二进制变为60进制。六十四卦的二进制与基因的六十四个编码一一对应。

太极图与**中医**的核心思想都是**阴阳对立统一**，中医人体脏腑中五脏藏精属阴，六腑传化属阳；中药四性中寒、凉属阴，温、热属阳；八纲辨证中里、虚、寒属阴，表、热、实属阳。

来自太极图**武术**太极拳、八卦掌和形意拳，体现顺应自然、利用自然的天人合一理念。

太极图与**风水**，家宅，后有宝座山，前有墨池水，门对笔架山。既采阳光又背阴；生阳旺排阴邪；既动也静。又静，前河后山。



# 梦想百岁 渴想千岁 遥想万岁

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250105

## 大炮

2001年听完成都市建设规划总设计师规划讲座，我举手提问：应该在成都市主城区均匀分布森林，必须考虑成都市二百年交通不堵塞。有人叫我大炮。

## 改变基因

饮食不能改变遗传DNA，饮食可以对寿命有关的基因进行营养再编码。与寿命有关的基因有：SIRT1基因、FOXO3基因、MTOR基因和APOE基因等

## 人的寿命

彭祖传说寿高八百。李庆远又名李清云，(1677年—1933年)终年256岁，全国寿星排名：阿丽米罕·色依提128岁，迪拉热姆罕·苏力坦125岁，图如普·艾麦提122岁，田龙玉121岁。吉尼斯世界纪录最长寿的人享年117岁。长寿之乡：四川彭山、广西巴马。

## 超过万年的动物

玻璃海绵、永生的水螅

## 超过万年的树

美国犹他州潘多树已经存在了8万到100万年。瑞典挪威云杉 Old Tjikko 经碳14测试至少有9500年。非洲索科特拉岛龙血树8000岁。非洲猴面包树已经有5500年。陕西黄陵轩辕庙中柏树5000岁。陕西渭南白水仓颉庙内柏树5000年。文冠果、万寿果、千岁桃、银杏树(白果)比比皆是。

## 富氧环境

空气氧气含量25%至40%。

塘水森林  
氧吧城市

## 温度

环境温度18℃至28℃。入口温度37℃至50℃。人的体温37℃

## 基本营养六元素

蛋白质、脂肪、淀粉、纤维素、矿物质(植物皮上无机金属物，颗粒小黑、地下长的)、甲壳素(肤嫩，动物皮上有有机金属物，吓、鱼皮、猪皮)，补充钾、铁、钴、铜、锌、铬、锰、铝、氟、碘、硒等微量元素。

## 补充元素

补充人体不能生成的元素：叶黄素，脂溶性维生素A、D、E、K，B群及水溶性维生素C

## 三不

心不累  
脑不累  
体不累

## 治疗癌症

中国原创发明的聚焦超声切除肿瘤手术。医生指导服用毒蛇、蜈蚣、蝎子、连翘、夏枯草、甘草、蒲公英

## 十二穴

常按：太渊、大陵、神门、合谷、阳池、腕骨、太白、太冲、太溪、冲阳、丘墟、京骨

## 防治高血脂

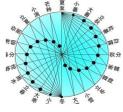
防治高甘油三酯，多吃EPA、DHA 烯酸含量高的食物。

## 防治高血压

ω-3 多不饱和和酸食物  
防治高血糖  
洋姜、ω-3 多不饱和和酸食物

## 减少自由基

花青素含量高的食品



# 预防地震，利用地震能

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250124 大理

## 地震

由地壳运动引起地球的外壳板块在地幔热对流的驱动下不断地移动、碰撞和摩擦。发生突然的断裂；地下岩石剧烈运动，高温高压下岩石溶解成缝。吸附在纳米孔隙中的甲烷气、氢气解吸，膨胀增缝，引起区域性裂缝，当缝延升到地表，氧气进入，引起剧烈爆炸，出现地震。

## 地下能量

### 甲烷的生成

甲烷的有机生成  
地下几千米深都有煤层，高温高压下煤有机生成甲烷。  
甲烷的无机生成  
 $CH_3COONa + NaOH = Na_2CO_3 + CH_4 \uparrow$

### 二氧化碳的生成

$CaCO_3 = \text{地层高温} = CaO + CO_2 \uparrow$   
 $CaCO_3 + H_2O + CO_2 = \text{溶解} = Ca(HCO_3)_2$   
 $Ca(HCO_3)_2 = \text{压力降低} = CaCO_3 \downarrow + H_2O + CO_2 \uparrow$

### 氢气的生成

$2H_2O = \text{电解} = 2H_2 \uparrow + O_2 \uparrow$   
锌、镁、铝等可以与稀酸（如稀硫酸、稀盐酸等）反应，生成对应的金属盐和氢气。如， $Zn + H_2SO_4 = ZnSO_4 + H_2$   
 $CH_4 + H_2O = CO + 3H_2$

### 吸附

氢气的分子直径 0.23 纳米，二氧化碳的分子直径 0.34 纳米，氧气的分子直径 0.34 纳米，甲烷的分子直径 0.41 纳米。在岩石中的吸附能力排位：氢气 > 二氧化碳 > 氧气 > 甲烷

## 地震的产生

板块边沿板块缝生成、地球任何位置的溶解缝生成，甲烷、氢气解吸，体积剧烈膨胀，温度剧烈上升，裂缝剧烈扩大并向地表延升，冲破地表，地面空气大量进入裂缝，空气中的氧气使氢气、甲烷剧烈燃烧爆炸。

## 天火

有一年，都江堰西北 20 公里，发生天火。成千上万的人祭拜。成都商报记者邀请我去查看。我说地表有小煤块，地下甲烷（瓦斯气）沿裂缝冲出地表，因摩擦、电击、地表磷、或烟头点燃燃烧。第二天，四川电视台、中央电视台播放我的讲解录像，从此再也没有人去祭拜。

## 干旱 3 至 4 年

地震前甲烷气不完全燃烧，温度逐步升高，地表显示天干 3 至 4 年。有年我到昭通，老百姓说，已经干旱了 4 年。我告诉他们，可能要发生地震。再过半年，真的发生地震。

## 地震预测

### 动物敏感性

地震前引起环境温度、甲烷含量、二氧化碳含量、氢气含量变化，穴居动物群体外出；水栖动物跃出水面；地面动物外逃；飞行动物乱飞。

### 区域预测

地表温度增量、甲烷含量增量、二氧化碳含量增量、氢气含量增量的多种平面图，综合预测地震区域。

### 震中预测

地表温度、甲烷含量、二氧化碳含量、氢气含量的增量峰值点多种三维图，综合预测地震震中。

### 时间预测

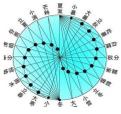
根据以往地表温度、甲烷含量、二氧化碳含量、氢气含量及单位时间内变化速率与地震发生时间的关系，建立统计模型，预测地震时间。

### 震级、烈度预测

根据以往地表温度、甲烷含量、二氧化碳含量、氢气含量及单位时间内变化速率分别与震级、烈度的关系，各自建立统计模型，用各自的模型预测地震震级、烈度。

## 利用地震能

在地震预测发生时间的两年前，在震中外围 3 公里向震中钻斜井；在地震可能发生区域钻井，第一，安装温度计、甲烷含量测定仪、二氧化碳含量测定仪、氢气含量测定仪，可及时长期监控、预测。第二，采出甲烷、氢气，开采能源。



# 劝青少年别沉迷游戏，强沉迷学习，实现人生哲理

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250203

## 沉迷游戏有害

**可能终身穷困:** 游戏花费大，啃老啃自己;  
**有害健康:** 无规律的作息缺乏运动影响儿童的睡眠、生长发育;  
**社交障碍:** 社交技能痴化，影响人际关系;  
**心理问题:** 长期沉浸虚拟世界中，游戏中的暴力和竞争元素引起焦虑、抑郁心理;  
**价值观扭曲:** 长期接触暴力、色情会潜在致价值观扭曲。

## 沉迷游戏

挑战刺激  
关卡好奇  
奖励  
趣味

转



换

## 沉迷学习

难题刺激  
考试好奇  
高分欢乐  
趣味识字  
趣味语文  
趣味思维  
趣味数学  
趣味物理  
趣味化学  
幸福一生

## 学习的动力：书中自有光明路

### 为谁学习

首先是为自己学习。其次为他人为社会。

### 学习的好处

丰富知识，提升认知和理解能力。认识世界，解决难题，提高专业和生活技能，培养思维能力和解决问题的能力，拓宽视野，增进见识，实现自我价值的提升。

### 学习其乐无穷

没有不吃苦的行业，体育行业吃苦更多！世界已步入科技大发展的轨道，谁学习，谁享福；谁不学习，谁苦难！读书读不懂时头痛，脑难受；读懂时特幸福，读书其乐融融！

### 掌握时代工具

生产、交通、通信、计算机、互联网、AI智能，word, EXL, CAD。

## 教材

**小学:** 充满趣味性、好奇心和探索欲、富有幽默性 激励性，使学生特有成就感满足感。  
**中学:** 增加思维性、说理性、科学性。  
**大学:** 强化哲学性、思维性、新颖性、创新性。

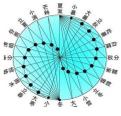
## 进入平台，先苦其身，再其乐无穷

### 主动进入社会上平台

第一要学习好学位高；第二要会找工作，假期主动接触社会，**放低身段**找平台，上好平台虚心学习；第三，从平台最底层做起，积极奋起向上；第四，从科学发展前沿，发现人工智能 AI 市场、机器人市场，创造条件进入智能市场；第五，自己**低成本**建立可行平台。

## 实现人生哲理

**人生哲理**包括：追求幸福、珍惜当下、坚持自我、勇于面对困难、善良与仁爱等。  
**为自己创造财富:** 中国广阔天地，需要大量的实践科学家、自学科学家。为社会创造财富，其实是首先为自己创造财富。  
**实现人生哲理:** 更好地面对生活中的挑战和困境，探讨人生的意义、价值、目的以及人幸福愉快的生活方式等。



# 国家行为 沙漠荒丘快速果园化

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250216

## 沙漠绿化经验

植树造林、种草固沙、设置沙障、节水灌溉、土壤改良、调整农业结构、封沙育草。沙漠种水稻亩产上万斤、沙漠种小麦亩产达到 295 斤。库布齐沙漠被整体治理，毛乌素沙漠 80% 变成良田。乌兰布和沙漠已经种植了 5500 多万棵树，……

## 国家规划果园

国家规划：万年果区(寿命万年)、千年果区、百年果区。果树选择原则：第一耐寒，第二寿命长。根据纬度、常温选择果树种类。特别耐寒长寿果：拐枣(万寿果)、银杏(白果)、文冠果树、梭梭(药材，树下种肉苁蓉)、沙棘。较耐寒果树：人参果、石榴树、柿子树、橄榄树(2000 年)、苹果树、梨树。俄罗斯、中国东北、内蒙古的果树都耐寒。

## 无人修道车

智能化、越野性能、挖掘机功能、强力推土、推平道路。修建一般土路。

## 无人栽树车

智能化、越野性能、钻井功能、安装生水树功能、栽树功能、安装洒水喷雾袋、喷雾袋沿树围成一圈。

## 无人收果车

智能化、越野性能、各种摘果的特殊功能

## 天然灌溉

### 露水微灌

利用荷叶因含蜡不粘水的原理，用具有蜡性质的塑料：聚乙烯蜡、EVA 塑料蜡、聚四氟乙烯蜡(PTEE 蜡)，做成口袋，装入泥土封闭好，夜间地面冷空气与地下热气微对流结成露水，不粘塑料，滴在地下，露水长期微灌。

### 生水树微灌

利用树林多的地方雨水多的原理制作生水树。第一，管内对流生水。用具有蜡性质的塑料，做成 5 米长管道，管道中填入蜡质塑料泡沫，插入地下 2 米，天空的冷空气或夜间冷空气从管道上方进入管道，地下热气从下端管道内上升形成对流生水。第二，管道外，夜间冷空气由于辐射冷却降温生成露水，长期微灌。

## 有机底肥

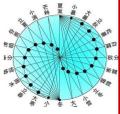
将各种生物基秸秆、树叶粉碎，牲畜粪、倒入池子，从化粪池中抽水浸泡，防止沼气爆炸，填上泥土封闭，两个月后，和匀装袋，运到栽树地点。

## 栽树步骤

下面每个步骤都用无人栽树车完成。第一步，钻井，直径 10 厘米以上，深 2 米以上。第二步，将生水树放入井中靠壁。第三步，将有机底肥放入井中 0.8 米厚。第四步，填入 0.6 米厚泥土。第五步，将树栽入井中。第六步，井中再填土将树扶植。第七步，蜡性质的塑料袋装满泥土，封好口，围绕树堆放成一圈，形成中间是坑，好集水。

## 水果

产品：果脯、果泥、果冻、果酱、果丹、果皮、水果罐、罐头、果酒、果醋、果汁。



# 液氮无人飞机扑灭山火，防止暴雨泥石流

AAAAA 抖音 dylds0u0ao13 用户 2061858011543 20250222

**加州山火**  
2025年1月初美国加州洛杉矶山火，过火面积广。2025年2月13日至14日暴雨与泥石流。损失巨大。

**山火暴雨**  
大的山火必然引发暴雨。山火高温强促高水汽高温热气上升更高的高空，越高的空气越冷，**强热强冷强对流必会暴雨。暴雨必然引发泥石流。**

## 每个城市配备液氮无人飞机

### 灭火

灭火液氮无人飞机，配备有投弹箱和灭火弹，搭载摄像头、热成像仪等，在空中悬停并精准瞄准起火位置，喷洒液氮灭火和救援，传输火灾图像返回救援指挥中心。高楼、山火及火势决定携带液氮多少与喷洒方式。

### 降雨

降雨液氮无人飞机，平时规律性喷洒液氮迅速凝结水汽，快速降雨并灭火。减少环境影响。三伏天或高温时反复在夜晚在热穹顶上空喷洒液氮降雨降温。防止暴雨泥石流。

### 医疗

医疗液氮无人飞机，快速冷冻，保鲜、包装、生物样本储存、手术冷冻治疗、金属处理、低温装配、清洗和除锈。

## 组织灭火

卫星定位查清火情，迅速调动集中液氮无人飞机，强有力组织，线面结合，分片包干，守候火线，控制火面。

## 灭火难点

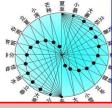
液氮无人飞机快速进场，确定隔离带，先灭隔离带的火。制定、落实陡坡、山脊、草塘沟等特殊危险地的灭火计划。突破火点多、持续高温、山形地貌复杂的灭火难点。

## 灭火关键

最首要的措施就是设置隔离带，清理可燃物、播撒阻燃剂，初步控制住火势之后再行扑救。清理余火，防止死灰复燃。

## 灭火重点

确定灭火路线，安全避险，确定温度与风向变化特征，迅速抓住有利灭火时机。液氮无人飞机位置：上风方向、靠近火源，避免死角。



# 中华 中国 华夏 炎黄 神州/赤县 九州

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250210

## 中华

中华民族的第一位祖先华胥氏，简称中华，乃美丽、繁荣之意。母系社会华胥氏部落名列第一，即以华胥氏为中心，简称中。中心的华简称中华。

## 中国

中华之国，简称中国，最早出现在商朝。京师是中心。周朝认为中原是国之中。春秋战国诸侯各国都争称中国。秦汉、唐宋称中国。河南人常说中。

## 华夏

禹建第一个世袭制王朝夏朝。夏是古代羌语“特别强大”。《尚书》首见华夏，代表中国文明起源，彰显文化繁荣、美丽、强大和统一。

## 炎黄

炎，炎帝。黄，黄帝，合称炎黄，中华民族的始祖，中华民族代名词，显示华夏悠久历史和灿烂文化的自豪与传承，象征华夏文化认同和民族精神。为自己是炎黄子孙而骄傲。

## 女娲 wa (补天)

生日三月十八(传说多)，出生于甘肃秦安县。葬于甘肃秦安县。祝融战胜共工导致天塌，女娲采五色石熔液补住天漏。造人繁衍后代，化生万物。

## 嫫祖

黄帝的正妃，出生于四川盐亭，发明养蚕缫丝，辅佐黄帝统一天下，被尊为先蚕圣母。

母系社会	父系社会开始	母系社会结束	父系社会
华胥氏，中华民族始祖，	伏羲、女娲兄妹结婚	涿鹿中原。蚩尤侵占炎帝，炎帝战败，炎帝求助黄帝，黄帝在涿zhou鹿战胜蚩尤。	涿鹿中原以后
华胥氏在四川阆中(有说富泽)游玩，踩到龙的脚印受孕yun生下伏羲、女娲			

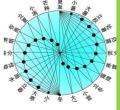
## 三皇

注：传说很多，全部以考古为准

天皇	人皇	地皇
燧 sui 人	伏羲	炎帝神农氏
火祖，在商丘钻木起火	发明八卦、创造文字、开创畜牧养殖	草药、刀耕火种、农具、种粮、陶瓷、炊具
有人认为燧人氏即华胥氏，中华民族的第一位祖先。是伏羲与女娲之母。	伏羲出生时间大约公元前7000年前农历3月18日。生于天水，死于河南淮阳，葬于太昊陵。	炎帝是伏羲后代，黄帝之兄。炎帝出生时间大约在公元前3200年或5080年，生日农历四月二十六日。死于长沙茶乡，葬于湖南省炎陵县炎帝陵。

## 五帝

黄帝	颛 zhuān 顼 xū	帝喾 kù	尧 (唐尧)	舜 (虞舜)
人文初祖。最早统一中原，历法，阴阳五行、甲子、干支、五谷，手工业、《黄帝内经》。	统一部落、强化王权，在文字、文化、礼乐、历法、宗教改革、民族融合等贡献巨大。	仁德治国、建学校、二十四节气。在商业、撰写历史等有独特创新。	贤君、仁政、统一中国、开创了“依法治国”、民主议事和禅让等。	以德服天下、统一度量衡、治水、流放四凶、体恤民情。
黄帝是伏羲后代。出生地河南新郑或甘肃天水。生于公元前2717年农历三月三日。死于约公元前2599年。葬于陕西黄陵县黄帝陵。	黄帝孙子，出生于公元前2514年，生日农历三月十八日(华夏人文圣地拜祖节)。生于若水(四川省荣经县六合乡)，葬于东郡(安阳内黄县)	黄帝曾孙。生于公元前2275年，生日农历12月12日。生于高辛(河南商丘高辛镇)。死于高辛，葬于高辛。	黄帝四世孙。帝喾之子。生日正月15日。生于2188年(待查)。出生山西临汾。死于雷泽(山东菏泽)，葬于菏泽市鄄juan城。	黄帝八世孙。生日九月二十七。出生姚墟(山西蒲州镇)。生于公元前2173年。南巡死于苍梧，葬于九嶷 yi 山)。



# 中国阴阳哲学与左右、东西

AAAAA

抖音 dy1dsr0u0ao13

用户 2061858011543

20250326

## 阴阳

阴阳为易，阴阳为合，阴阳为生。阴阳是中国 7000 年哲学之根，阴阳是中国文字之根，阴阳是中国文化之根。

		地安门、地坛		
		北后地臣阴		
月神女娲 右安门、 月坛	阴:西右女 月小短下 次武	中	阳:东左男 日大长上 首文	日左臣
		南前天尊阳		
		天安门、天坛		
座北朝南。大、长、上、左为阳，小、短、下、右为阴 南尊北臣、南阳北阴，天阳地阴，东首西次，东日西月 西右，文左武右，男左女右，上左下右，长左短右，大 主左次右，				

## 左右

会议厅，以主席台中心为主，职务最高的坐主位，主位左边为左，主位右边为右。顺序：职务最高的坐主位，主位左一为第二把手，主位右一为第三把手，主位左二为第四把手，以此类推。

长座会议室，以面对门口长排为主，组织者、领导坐面对门口长排，中心为主位。另一种以面对屏幕为主。家庭会议或餐桌，面对门口为主位，辈分最高或年龄最大的坐主位，主位左边为左，主位右边为右。

房子进门方向以众人进门方向为主，从进门的方向看，左手边的大门就是左门，右手边的大门就是右门。

众人进出的门，以众人进门方向为主，进门左手的门为左门，进门右手的门为右门。厕所男左女右很多搞错。厕所所以进门方向为主，男的进进门方向的左门，女的进进门方向的右门。

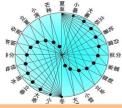
## 水北山南为阳（阳：光明、活力）

北半球居民更倾向选择阳光充足的南向为定居点。

中国地形西北高、东南低，河流流向东南，有水的地方北干南湿，水之北为阳。

中国有山的地方，山的南面是向阳坡，山的北面是背光坡，山之南为阳。

河南省洛阳（双阳）：洛水之北，邙山之南；安阳（安定、繁荣）：淇水之北；南阳（双阳）：伏牛山以南，汉水以北；濮阳：濮水之北；信阳（旧名义阳，为了避宋朝赵光义的名讳，改名叫做信阳）：大别山北麓。湖南省岳阳：天岳幕阜山之南；衡阳：南岳衡山之南；益阳：益水（资水）之北；邵阳：邵水之北；辽宁省沈阳：沈水（浑河）之北；辽阳：辽河之北；朝阳：凤凰山（朝阳洞）之南；四川省绵阳：绵水（涪江）之北；德阳：德水（绵远河）之北；资阳：资水（沱江）之北。广东省阳江：漠阳江之畔，古越语中牛称为漠，羊称为阳；揭阳：揭岭之南。安徽阜阳（阜阳侯驻地）：颍河之北。湖北襄阳：襄水（南渠）之北。陕西咸阳（咸，都，双）：渭河之北，九峻山之南；华阴：华山之北。甘肃庆阳：马莲河之北，陇山以东。贵州贵阳：贵山之南。江苏江阴：长江之南。



# 风口地下水暗河降雨防治沙尘暴

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250412

## 浪与风

海水因密度不同而起浪，高密度海水奔向低密度海水（低压区）。空气因密度不同而起风，高密度冷空气压向低密度热空气（低压区）。

## 沙尘暴的形成原因

沙源、强风、干燥空气  
自然原因：地表沙尘沙源；冷锋过境易形成大风是动力；气象是春暖地表升温与高空冷空气温差加大，强对流。地表空气水汽少，强对流不降雨。  
人为原因：过度放牧、滥伐森林及开垦荒地等植被破坏，土地沙化；土地不当利用扰动地表结构，增加裸露沙源面积。

## 沙尘暴的危害

危害健康：呼吸系统疾病，眼部与皮肤损伤。  
生态破坏：农业减产，生物多样性威胁；  
经济与社会影响：交通瘫痪，沙尘破坏，能源与基建损坏。  
气候反常：降雨、辐射改变。

## 冷锋（超强温差）

冷锋是数百公里长、垂直高度达10公里以上的高密度冷气团（超高压）强力压向低密度暖气团（超低压）的移动动态交界面（锋面）。锋面具有锋线（地面交线）、锋区（过渡带）等结构。大风（瞬时风速 $\geq 8$ 级）、强降温（24小时降温 $5-20^{\circ}\text{C}$ ）、雷暴或沙尘暴（如北方春季沙尘暴多由快行冷锋引发）。过境过程持续数小时至1天，影响范围可达上千公里（如蒙古冷锋南下影响我国东部）。伴随 $\text{PM}_{10}$ 浓度超 $2000\mu\text{g}/\text{m}^3$ 的强沙尘天气。

## 风口

风口是峡谷狭管、开阔平坦及山脉隘口等特定地形、气象条件（冬季西北风、春季西北强冷风、夏季东南风）等共同作用形成，  
风口分布区域：三北地区（东北、华北、西北）、内蒙古中北部、新疆西北部、河西走廊、东南沿海及岛屿、青藏高原。  
防风网可降低地表风速60%，不是解决暴风的根本办法。

## 沙尘暴产生季节与时间

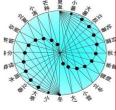
冬春干旱，土壤干燥松散；春季冷空气活动频繁；春季地表升温，春季午后风力最大，中国沙尘暴产生的春季（3-5月），尤其以春末夏初（4-5月）。

## 防治沙尘暴的根本办法

干燥空气增加水汽  
地下水极大降低与冷空气的温差，是降低风速的最好办法。地下水富含水汽，与冷空气对流降雨。常年地下水与冷空气对流，常年降细雨，渗入地下实现地下水水位平衡，  
在风口处大面积建弯曲暗水沟、暗河，水沟上均匀密布水汽蒸发筒。抽地下水流经暗水沟、暗河。  
暗水沟和水汽蒸发筒防止沙尘封填水沟。大面积建弯曲暗水沟增大水蒸汽面积，使地面空气富含水汽而不干燥，减低与冷空气的密度差。

## 良性循环防治沙尘暴

常年抽地下水流经暗水沟，减低与冷空气的密度差，降低风力。冷锋与富含水蒸汽的热空气对流降雨。雨水固沙，润湿沙土自生树木固沙。人工栽植针叶树增加降雨量固沙。强调必须栽植环境友好的针叶树。湿润地面水下沉补充地下水，使地下水抽沉平衡。常年抽地下水蒸发，常年细雨防止暴风暴雨。



# 液氮无人机扑灭山火，防止暴雨泥石流

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250222

## 加州山火

2025年1月初美国加州洛杉矶山火，过火面积广。2025年2月13日至14日暴雨与泥石流。损失巨大。

## 山火暴雨

大的山火必然引发暴雨。山火高温强促高水汽高温热气上升更高的高空，越高的空气越冷，强热强冷强对流必会暴雨。暴雨必然引发泥石流。

## 每个城市配备液氮无人机

### 灭火

灭火液氮无人机，配备有投弹箱和灭火弹，搭载摄像头、热成像仪等，在空中悬停并精准瞄准起火位置，喷洒液氮灭火和救援，传输火灾图像返回救援指挥中心。高楼、山火及火势决定携带液氮多少与喷洒方式。

### 降雨

降雨液氮无人机，平时规律性喷洒液氮迅速凝结水汽，快速降雨并灭火。减少环境影响。三伏天或高温时反复在夜晚在热穹顶上空喷洒液氮降雨降温。防止暴雨泥石流。

### 医疗

医疗液氮无人机，快速冷冻，保鲜、包装、生物样本储存、手术冷冻治疗、金属处理、低温装配、清洗和除锈。

## 组织灭火

卫星定位查清火情，迅速调动集中液氮无人机，强有力组织，线面结合，分片包干，守候火线，控制火面。

## 灭火难点

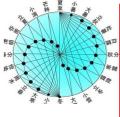
液氮无人机快速进场，确定隔离带，先灭隔离带的火。制定、落实陡坡、山脊、草塘沟等特殊危险地的灭火计划。突破火点多、持续高温、山形地貌复杂的灭火难点。

## 灭火关键

最首要的措施就是设置隔离带，清理可燃物、播撒阻燃剂，初步控制住火势之后再进行扑救。清理余火，防止死灰复燃。

## 灭火重点

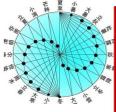
确定灭火路线，安全避险，确定温度与风向变化特征，迅速抓住有利灭火时机。液氮无人机位置：上风方向、靠近火源，避免死角。



# 金属食疗，人体需要金属元素

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250504

<h3>缺钾富钾</h3> <p>缺钾：人体缺钾，肌无力，呼吸困难；腹胀、恶心、呕吐、食欲不振；心律失常。</p> <p>富钾：富钾致人死亡。任何食物、元素过量都是危害。</p>		<h3>78岁帅哥</h3> <p>有人叫我帅哥，皮肤如少女；身体如青年，玩遍香港迪斯尼乐园所有项目，每天在直径一米范围内单向转圈半小时至1.5小时。多吃矿物质、甲壳素。矿物质富含植物有机金属元素，地下水下长的蔬菜根部，颗粒小、颗粒黑的食品，特别是皮，富含矿物质。甲壳素富含动物有机金属元素，动物的皮如猪皮等，越小动物的皮如米虾最好。</p>		<h3>人体必需金属元素</h3> <p>常量金属元素：钙、钾、钠、镁。</p> <p>微量金属元素：铁、锌、铜、锰。</p> <p>微量稀有金属元素：钴、铬、钼、钒、镍、锶、硒。</p>		<h3>钙</h3> <p>作用：骨骼和牙齿的主要成分。</p> <p>主要食品：骨头汤；牛奶、奶酪；虾、蟹、贝类；豆腐、榛子、杏仁、芝麻、菠菜、芹菜、燕麦；</p>
<h3>钾</h3> <p>作用：维持细胞液平衡，</p> <p>主要食品：口蘑、榛蘑；紫菜、海带；黑豆等；香蕉、椰子、猕猴桃；榛子；菠菜、韭菜。</p>	<h3>钠</h3> <p>作用：支持神经肌肉活动</p> <p>含钠食品：茴香、芹菜、茼蒿、菠菜、西兰花、菠萝蜜、牛油果、榴莲、椰子、香蕉。</p>	<h3>镁</h3> <p>作用：参与人体300多种酶促、骨骼健康等。</p> <p>含镁食品：紫菜、海带、榛子、黑豆、燕麦等。</p>	<h3>铁</h3> <p>作用：血红蛋白的重要组成部分。</p> <p>含铁食品：红苋菜、红肉（如牛肉、猪肉、羊肉）、蛭子、生蚝、三文鱼、金枪鱼等</p>	<h3>锌</h3> <p>作用：免疫、生长发育、胰岛素、抗氧化。</p> <p>含锌食品：南瓜子、牡蛎、扇贝、螃蟹、虾、带鱼、黄鱼、鲳鱼、腰果、核桃、榛子。</p>	<h3>硒</h3> <p>作用：抗氧化、甲状腺激素代谢调控。</p> <p>含硒食品：坚果、海参、金枪鱼、雪域、猪腰猪肝。</p>	
<h3>铜</h3> <p>作用：造血、中枢神经、骨骼、血管。</p> <p>含铜食品：牛肝、猪肝等；牡蛎、鲍鱼、螃蟹、腰果。</p>	<h3>锶</h3> <p>作用：强骨、固牙、预防心血管疾病、提高智力。</p> <p>含锶食品：高深井矿泉水，海参、黑芝麻、核桃、山楂。</p>	<h3>钼</h3> <p>作用：酶促、心血管、骨骼、牙齿、抗氧化。含钼食品：猪肝、猪肾、鲑鱼、黄豆、紫菜、海带。</p>	<h3>血压血糖血脂</h3> <p>高血压需要含钾、镁、钙、锌食品。糖尿病需要含铬、锌、镁、硒、钙的食品。高血脂需要含锌、铜、铬、锰食品。</p>	<h3>提高思维能力食品</h3> <p>含锶、锌、铁、铜、硒食品。脑（适量）、深海鱼、，亚麻籽、核桃、蓝莓、动物肝脏、鸡蛋(B12)</p>	<h3>特殊病需要含金属的食品</h3> <p>前列腺炎需要含锌、硒、镁食品。黑发需要含铜、铁、锌的食品及维生素B6至B12、泛酸、叶酸、中药何首乌、地黄。肝癌需要含硒、锌、钙、钼、镁元素的食品。肺癌需要含铁、锌、硒、镁元素食品。胃癌需要含铁、锌、硒、镁食品。</p>	



## 找准低压区，在低压区增压，减少天灾（风灾、浪灾）

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250515

### 急需

建设近地卫星与地面联合的天气预报与减灾系统。

近地卫星与地面搭载高精度无线传感器压力计、温度计，测量低空（10公里以下各空间层）压力、温度，计算密度。找到高压区，找准低压区，确定风向。

温度越高，空气密度越小，压力越低。空气因密度不同而起风，海水因密度不同而起浪。风、浪都是流向低密度即低压区。平面压差越大风越暴；立体压差越大冰越大。根据压差大小，压差形态（平面或立体），确定低压区加压方式，可低成本减灾防灾。

### 增压方法

压力：低压（ $<0.5\text{MPa}$ ）选风机或文丘里管；中低压选离心风机；高压（ $>10\text{MPa}$ ）空气液化蒸发或磁制冷空气液化后蒸发。

流量：大于  $1000\text{m}^3/\text{min}$  用离心式；小于  $10\text{m}^3/\text{min}$  用活塞式。

增加水汽增压：

人工降雨，无人机喷散液氮。磁制空气液化车蒸发，地下水蒸发。制冷车散冷。

### 低压区增压，高压区降压。国家应制定减灾标准

沙尘暴：低空，垂直于地面的暴动锋面，在超压差下沿地面推动。低压区：地下水暗道蒸发。磁制空气液化车蒸发，制冷车散冷。

暴风雨：中空，地面低压，平行于地面锋面垂直向下。低压区：人工降雨或磁制空气液化车运动蒸发加压。驾驶制冷车散冷。

暴风雪：中高空， $0^\circ\text{C}$ 层高度  $3\text{Km}$ ，平行于地面垂直向下，低压区：喷洒水喷水、磁制空气液化车运动蒸发加压。驾驶制冷车散冷。

冰雹：高空，高度  $5.5-7$  公里- $20^\circ\text{C}$ 层（对应气压  $500-400$  百帕），冰晶增长为冰雹，垂直向下向地面低压区降下。低压区：磁制空气液化车运动蒸发，或蒸汽车热冲。

热穹顶：超高空。夏季水域宽广区， $10$  千米至  $50$  千米超密度差高压隔热  $\Omega$  热穹顶。冷气难进，暖气不散，低压区：超高空无人机或飞机液氮降雨，散热降压。

台风：夏季台风从海上向陆地引起沟槽锋面空气和海水超密度差，向陆地低压区流动。低压区：蒸汽船喷洒驶向海上，制造海水低压沟槽；陆地低压区降雨、磁制空气液化车等增压。

飓风：海面空气受热膨胀，大气环流使空气急升，洋面低压，水汽凝结放热更低压，地球自转形成气旋式环流；北半球向右转，南半球向左转。与周围正常气压压差超  $100$  百帕。低压区：磁制冷空气液化车向低压区蒸发增压，驾驶制冷车散冷。

旋风：地面受热不均，热空气垂直上升强烈对流，周围较冷空气猛进低温区形成空气扰动，地球自转、垂直风切变加剧形成旋风。旋风中心是低压区，围绕中心快速旋转使低压区压力更低，比周围低  $10-60\text{hPa}$  左右。低压区：空调、涡流管等冷空、磁制冷空气液化车向低压区射进增压。

干旱：少雨，高温低压快速蒸发。长远：兴修水利、植树造林，应急：抽地层水、人工降雨、补充地层水，滴灌、地膜覆盖，

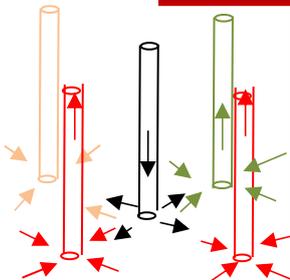
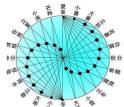
冬季水域宽广区寒冷：水的比热容大，冬季降温释放出大量热量降温。冷空气带走水域表面热量。水域吸热蒸发。水域越宽广，失热越大，越快速低压，暴风雪狂速卷来。低压区：加热增温增压。

低压区驾驶蒸汽车喷洒。

强风（6级至15级）：10级压力差  $375.2-504.1\text{Pa}$ ，11级压力差  $504-531\text{Pa}$ ，12级压力差  $532-670\text{Pa}$ ，13级压力差  $671-857\text{Pa}$ ，14级压力差  $858-1060\text{Pa}$ ，15级压力差  $1061-1300\text{Pa}$ 。低压区：驾驶磁制冷空气液化车向低压区蒸发增压。驾驶制冷车散冷。

# 中国处处村村深层地热世世代代发电

AAAAA 抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250607

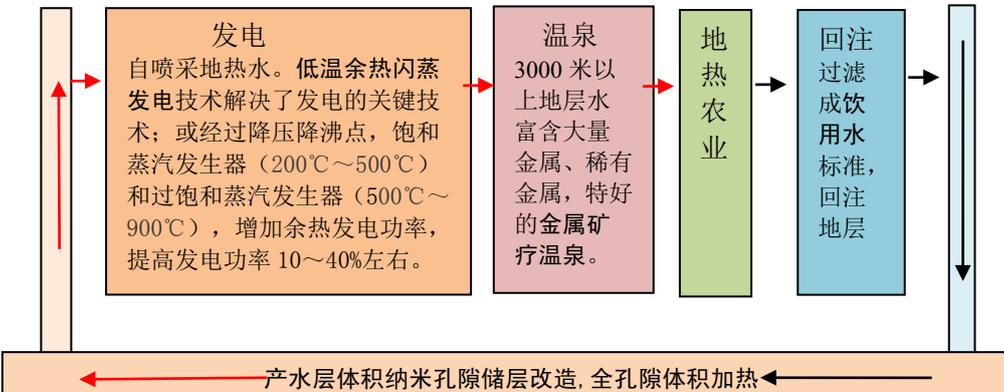


**五点井网**  
在任何地方，荒地、空地、企事业单位空地、学校或工厂空地布置五点井网，中心井为回注井，四周四口为采水井。井深大于 3000 米，地层水温大于 110℃。

**痛点**  
地层岩石致密，绝大多数地热井两年后采不出水。现有的储层改造，很多压裂车只压出单条裂缝，注入冷水只在单条裂缝内流动，地层加热体积积极小。回注水注不进，采水井抽不出水。

**国内外独一无二颠覆性技术一**  
溶解岩石，扩大纳米孔隙。300 多种矿物岩石作为中药，溶解治病。经历 30 多年，与十多个油田科技合作，主持 5 个国家重大专题研究，对几十种岩石溶解实验。任何岩石，根据矿物成分配制生物基纳米岩石溶解剂，扩大纳米孔隙。现场 60 多口死耗子井（极难改造）增产试验，增产效果好。现场 70 多口井压裂试验，每口井破裂压力降低 20MPa 以上。

**国内外独一无二颠覆性技术二**  
**阿米无水压裂，实现体积纳米孔隙储层改造。**用自己设计的阿米无水微型压裂车，用液态二氧化碳或氮气做介质，将溶解剂进行喷洒、激光多级脉冲，**将产水层全部体积纳米孔隙扩大**，  
效果：回注井间断注水或注氮气，产水层全孔隙体积加热，加热快，流速快，采水井自喷采水。注采循环世世代代发电。

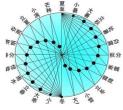


产水层体积纳米孔隙储层改造，全孔隙体积加热

**优点**  
深层地热能储量巨大。不受天气、季节等自然因素影响，稳定性好，可每天 24 小时持续发电，提供稳定的基础电力。清洁环保、可再生，无污染、碳达峰、碳中和。**村村处处都可以世世代代开采深层地热发电。**每个单位都有自己的深层地热发电，保证时时不缺电，节约巨额电费。几乎可以解决所有就业。

**指标**  
中心回注井每小时回注 300 方以上。每口采水井每小时采水 100 方以上。

**先付款后服务合同**  
大中小企业应该率先与四川能生材新材料科技有限公司签订《深层地热发电体积纳米孔隙储层改造先付款后服务合同》，先支付叁千万元以上，按付款金额、付款时间排序，根据井深、井距、厚度和现在物价计算费用。群策群力早日实现中国处处村村深层地热世世代代发电。 联系邮箱 1497797396@qq.com



# 错觉害己害人害国家

AAAAA

抖音 dy1dsr0u0ao13 用户 2061858011543

20250613

## 错觉

错觉是人们对客观事物不正确、歪曲的知觉。

认知错觉：对事物理解、判断和感知出现错觉。

先入为主：大脑将最先接收到的信息进行重点编码和存储，最先接收到的信息在人们认知中占据主导地位，并错误地作为是非判断标准。

以近为主：近期信息在记忆中更为鲜活，更容易被提取和回忆，以近因代替思维。

以贯为晕：都从惯性思维出发，以晕再晕，轮番再晕。

人云亦云：自己不动脑，以别人说的为准则。

视错觉：视力在几何图形、色彩错觉。

听错觉：听的方向、频率错觉。

时间错觉：愉快时会觉得时间过得很快；无聊或痛苦时，会觉得时间过得很慢。

运动错觉（静反移动）：将视线从快移物体转移到静止物体上时，会感觉静止的物体在向相反方向移动。

## 怪坡

沈阳怪坡、黑龙江依兰怪坡、北京海淀区怪坡、太原天龙山怪坡、安徽马鞍山怪坡、厦门怪坡、台湾怪坡、哈密怪坡、新疆天山怪坡、河南汝州怪坡。

特征：车倒行、水倒流、骑行省力、视错觉。

思维错觉：参照物引起视力错觉、先入为主引起心理错觉、惯性思维、定势思维引起思维错觉、异常磁场引起重力感知错觉、重力分力引发运动错觉。

错觉引发恶果：道路错觉、交通信号错觉引发车祸。医疗诊断错觉、手术错觉危及患者生命。工业方向错觉导致严重经济损失。生产操作错觉、质量检测错觉危及安全，伤害用户。消费错觉导致浪费。社交错觉导致敌我不分。

## 小孩易错觉

大小错觉，形状错觉，时间错觉，自我中心错觉，因果错觉，认知错觉。成长道路错觉。不想学习错觉：缺乏学习兴趣，不知道不学习将终身在困苦中拼命垂死挣扎。

## 青年人易错觉

自我认知错觉，情感错觉，职业发展错觉，社交错觉。自卑狂妄自大无工作。

## 官员易产生的错觉

权力错觉，政绩错觉，能力错觉，形势错觉，关系错觉

## 编制错觉的恶果

善于心机者总是不断地编制谎言，编制错觉。损害个人信誉，误导决策，破坏人际关系，阻碍个人成长，引发心理障碍。害人更害己。害人终害己。

## 认知错觉的恶果

自己决策失误风险加剧，人际关系持续受损，心理健康出现隐患，学习成长停滞不前。贻害自己终生。

## 官员认知错觉的恶果

政策制定不合理，资源分配失衡，决策失误导致社会损失，损害政府公信力，阻碍地区发展。贻害国家发展战略。

## 逻辑思维错误必会引起错觉

概念混淆：概念错误，认知运用都错误。

推理失误：违反推理规则引发结论错误。

条件错误：超理论应用条件，张冠李戴。

因果倒置：以果为因，以因为果的错觉。

主次倒置：将次为战略，将主为战术。

## 失败的根本原因是错觉

自否：过度自信，信息偏差，因果误判，静态思维，偏差误判。非主观：天灾人祸。隐蔽性：误判：忽视底层逻辑。固执己见：不谦逊，唯一知道的就是一无所知。非黑即白思维害死人。缺实践自欺骗，陷思维盲区。

## 减少错觉

深度学习宽思维  
高认知；动脑动手  
手动口持客观。  
多实践常反思。  
心态好持谦虚。

## 提高哲学思维

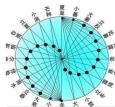
哲学思维是减少错觉的根本办法，破除认知局限性，要批判思维，立正确世界观和价值观，多抽象思维和概括能力。无战略误判，无战术失策。

## 少错觉多成功

准确决策：更客观、准确地认识事物本质和规律；盲目或悲观影响决策。

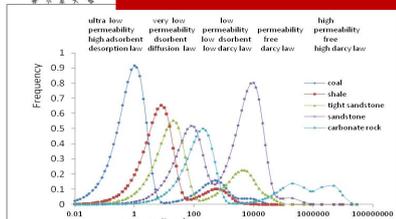
高效行动：行动更具针对性和有效性；当认知方向偏差，立即据实迅速调整。

多听：更准确地理解他人的意图和行为，避免误解；与合作方建立良好合作关系。



# 石油行业应摒弃错觉，采用颠覆性解吸快速开采油气

AAAAA 抖音 dv1dsr0u0ao13 用户 2061858011543 20250620



## 油气储层岩石孔径分布特征（据冯文光 2005 年绘制的储层孔径分布图）

煤层气甲烷 75% 储集在 0.5 纳米孔隙中，15% 储集在 800 纳米孔隙中。页岩气 60% 储集在 5 至 10 纳米孔隙中，10% 储集在 1000（1 微米）纳米孔隙中。致密砂岩 55% 油气储集在 100 纳米孔隙中，25% 油气储集在 10000 纳米（10 微米）孔隙中。砂岩 45% 油气储集在 100 纳米孔隙中，50% 油气储集在 30000 纳米（30 微米）孔隙中。碳酸盐岩 50% 油气储集在 200 纳米的孔隙中，30% 油气储集在 1 毫米至 100 毫米的孔隙中。

### 达西定律

适应范围：不可压缩游离态流体在饱和状态下的均匀多孔介质中稳定层流。游离态可以自由流动。在大孔隙中心、裂缝中心的油气属于游离态。游离态油气层流适合达西定律，吸附态油气不适合达西定律。渗透率 3 毫达西至 1000 毫达西的储层适合达西定律。

### 游离态与吸附态

误认为储层中所有油气是游离态。储层中 30% 油气属于游离态，70% 油气属于吸附态。游离态油气可以自由流动，吸附态油气不可以自由流动。渗透率大于 3 毫达西的储层，油可以自由流动。现在的开采技术只适合于游离态，不适合于吸附态。用现在开采游离态的技术开采吸附态，70% 采不出。

### 石油行业的痛点，石油行业的错觉

**吸附态错觉：**对吸附态油气用游离态达西理论的开采方法开采。

**生油理论错觉：**应该是有机生油、无机生油并存。很多人不相信无机生油。

**粘附错觉：**不重视必须将孔隙壁上牢固粘附的石油首先脱附游离，还没有使牢固粘附在孔隙壁上石油脱附解吸的方法。

**压裂错觉：**只重视压裂成单一裂缝，只使裂缝边油气游离，孔隙不解吸。

**储层改造错觉：**都没有将储层改造的根本目的是使整个体积纳米孔隙扩大，使所有油气游离。

**注水错觉：**注水只能驱出孔隙中心的游离油。

**注入量的错觉：**每次施工注入量极少，每次都只改造井附近。

**关井错觉：**溶解岩石，需要时间、温度。压裂后不关井，没有溶解时间、温度。

**单井试验错觉：**每次新试验，只试单井，没有利用多井压降叠加原理叠加解吸。

**忽视薄层错觉：**薄层很多，储量大，都被忽略。

**开采标准错觉：**储量不计算微纳米孔隙中的吸附油气。

若坚持错觉，导致油气采出程度低，开采者终身会自发痛苦自责。

### 颠覆性解吸技术

解吸使吸附油气游离。解吸方法：脱附解吸（石油游离不粘附岩石），置换解吸（强吸附剂置换油气游离）、扩喉解吸（扩大纳米孔隙喉道使油气解吸）、多井压降叠加解吸。

### 颠覆性溶解岩石扩喉

生物基岩石溶解剂既溶解各种岩石扩喉解吸，又能置换解吸。

### 颠覆性溶解石油脱附

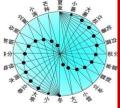
生物基石油溶解剂冷水溶解沥青、胶质、石蜡、各种石油（剩余油、稠油、油砂油、页岩油、油页岩油），使各种石油脱附解吸游离，不粘附岩石，集中漂浮水面。

### 颠覆性无水压裂

用自己设计生产的阿米无水微型压裂车，以气体为介质，将溶解剂细粒化，使体积纳米孔隙扩大连通改造，实现体积解吸。

### 用途

各种石油开采五至十年采出 80%。  
使深层地热层体积纳米孔隙扩大连通，回注冷水地层快速加热，自喷采水，地热循环发电。



# 要想富，AI 雨匀富

AAAAA

抖音 dy1dsr0u0ao13

用户 2061858011543

20250626

## 降雨原理

冷空气、热空气、热空气中有充足的水汽，大气中有灰尘、花粉、盐粒等凝结核，冷空气与热空气对流。我的三个生水专利：2014 1085 7694.0 杯中生水，2014 1085 7370.7 塔中生水，2014 1071 4848.0 隧道生水。

## 要想富，雨匀富

我十岁时发现，有水的地方富裕。又发现，水多是灾害。我坐飞机都坐窗边，观察云雾水汽与生态环境；每到一处，都调查树林与生态发展史。凡有针叶树林的地方，雨水均匀，环境友好。全国应均匀分布针叶树林。

## 太阳能液态空气机

设备	重量 Kg	体积 m <sup>3</sup>
太阳能集热器 20m <sup>2</sup>	400-600	10-15
吸收式制冷剂 10Kw	800-1200	4-6
中亚压缩机 2m <sup>3</sup> /min	500-800	1.2-2
涡轮膨胀机	100-200	0.3-0.5
总计	1800-2800	16-24
集装箱		6m×2.5m×2.5

## 多种类型液态空气机

集热器可换成其他能源，还可以生产出分子筛吸附法液态空气机、薄膜渗透法液态空气机、低压循环液态空气机、小型液态空气机。最好是小型、低压分子筛吸附法或薄膜渗透法的液态空气机。便于近地卫星载、无人机制、车载。

## AI 雨匀富

近地卫星检测 10 公里以下各空间层压力、温度。找到高压区，找准低压区，由高压区到低压区的方向确定风向。确定各种风灾的压差极限，制定均匀降雨的低压标准，由 AI 人工智能自动启动近地卫星载、无人机制、车载液态空气机在低压区高空喷洒液态空气，保持在低压区增压均匀下雨。

## 高热低压区，用液态空气机常态化喷洒液态空气，AI 均匀降雨，减灾增富

**沙尘暴：低空**，沙尘暴前方是低压区，用车载液态空气机在沙尘暴可能经过的前方喷洒液态空气。

**暴风雨：中空**，在低压区上面的中空用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。

**暴风雪：中高空**，在低压区上面高度 2Km 左右、温度 5℃左右的中高空提前 2 小时用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。

**冰雹：高空**，在低压区上面高度 3Km 左右、温度 1℃左右的中高空提前 3 小时用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。

**热穹顶：超高空**。夏季三伏或暴热天，在水域宽广区上空 10 千米至 50 千米 Ω 热穹顶低压区内，每天晚上 12 点，用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。Ω 热穹顶越大，喷洒的量越。喷洒的范围越大。

**台风**：夏季台风从海上吹向陆地，第一，用车载液态空气机沿台风可能经过的地方喷洒液态空气；第二，蒸汽船喷洒蒸汽驶向海上，制造海水低压沟槽，将台风引向海上。

**飓风**：用车载液态空气机 AI 智能将液态空气强力射向飓风 200 米以下的的飓风中心。

**旋风**：用车载液态空气机 AI 智能将液态空气射向飓风 200 米以下的的旋风中心。

**干旱**：用无人机液态空气机高空向下喷洒液态空气，人工降雨。

**冬季水域宽广区寒冷**：与暴风雪相同，在低压区上空 2Km 左右、温度 5℃左右的中高空提前 2 小时用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。

**强风（3 级至 15 级）**：当大气压差大于 20Pa，在低压区上空，用无人机液态空气机向下喷洒液态空气。压差越大，喷洒时间越早，喷洒量越大。大气压差区域面积越大，喷洒液态空气的区域面积越大。