

起到缓冲的作用  
用石块垒砌的竖井

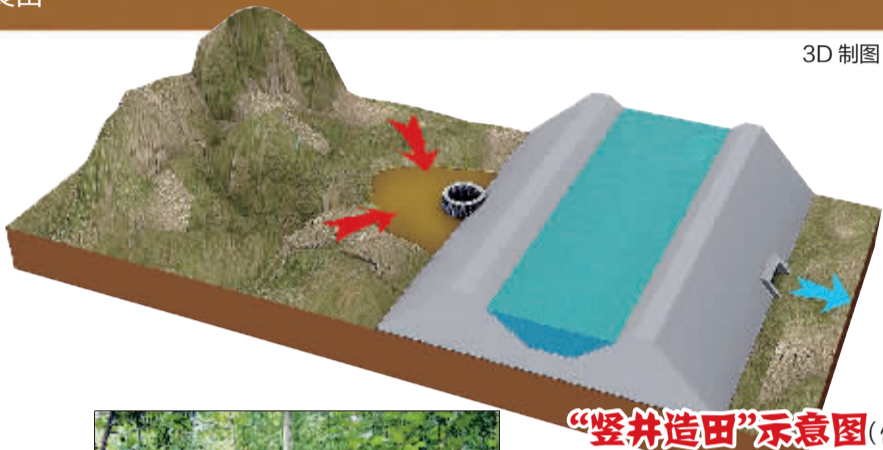
“竖井造田”示意图(剖面图)



3D制图 莉莎

利用一口井,能让雨水淤出十几亩良田,伊川一农民摸索出“竖井造田”法,希望得到广泛推广。请看——

# 七旬老农造田梦



“竖井造田”示意图(俯视图)

核心提示

□记者 王振华 文/图

连日来的雨水,让伊川县彭婆镇农民苏顺海又坐不住了,每次大雨过后他都要去坡地上转转看看,他关心的不只是自家的田地,只要是能走到的地方他都要去,常常是边看边摇头,“沟边地里的庄稼被冲走不少”。每当这时,他都恨不得在千沟万壑都建上井,用他的“竖井造田”法把洪水治住,淤出更多的田地。

## 1 劳动中,他琢磨出“竖井造田”法

近日,记者在伊川见到了73岁的苏顺海,这个与土地打了一辈子交道的普通农民,几十年来一直在做一件不普通的事情:宣传推广他的“竖井造田”法,治理水土流失,为农民“造”出更多的土地。

1939年,苏顺海出生在一个农民家庭,5岁时父亲去世,他兄弟姊妹五人跟着母亲生活,家里虽说有几亩田地,但贫瘠的土地上打下的粮食根本不够一家人吃,“碰上洪涝灾害庄稼损失更大”。

苏顺海记得,有一次暴雨过后母亲带着他去田间收拾庄稼,看着被大水冲走的半亩玉米苗,母亲感叹:“你长大后,要是能把这沟填起来,咱们就有地种,能吃饱了。”母亲的话被苏顺海牢牢地刻在了心里,童年的饥饿和贫困让他深知,土地就是农民的命根子。

1976年修建的陆浑水库灌区东一干渠刚好从他们村边通过,苏顺海便琢磨着能不能利用这个条件,在土地上做点文章。几番实地考察和与众人多次商议后,1977年,他借用东一干渠的过沟填方坝涵洞,在洞口上方垒砌石块,造了一个竖井。每当下暴雨,山上冲刷下来的泥土随洪水流到这里后,有了竖井和渠道的缓冲作用,泥沙被积蓄在井的边缘,清水则流进井口后从涵洞排走。日积月累,淤积在此处的泥土缓慢抬升,苏顺海一次次把井口加高,十几年后,这个像尖锅底一样的深沟里竟然淤出十几亩平坦的良田。

看着淤出的这块平地,苏顺海激动不已,只有小学文化程度的他随口冒出几句顺口溜:“万年荒沟不成田,洪水冲土淤平原;江河洪荒控制住,竖井造田益万年。”



用“竖井造田”法淤出的地已种上庄稼和树木。



苏顺海展示自制的模具。



苏顺海积累的关于保持水土的资料。

## 嵩县大坪乡 入选十佳 “最美乡村”

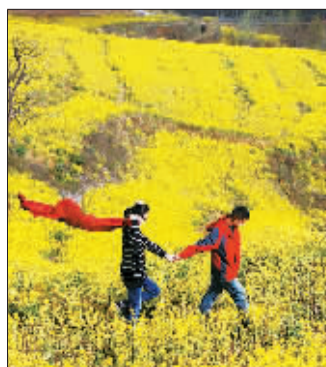
□记者 邓超 特约记者 王世光

本报讯 今年春天曾成功举办首届万亩油菜花观赏节、吸引数万游客蜂拥而至的嵩县大坪乡,以其原生态的优美自然风光,获得中国十佳“最美乡村”殊荣——8日,首届“中国最美的乡村(小镇)”推介活动在北京落下帷幕,并发布了上述消息。

位于嵩县西北部的大坪乡,地处熊耳山丘陵区,境内山峦起伏。漫山遍野的小果园,层层叠叠,错落有致,宛如道道绿色屏障。春季,人们漫步山间小路,绿意满怀,桃李花香,犹如行在画中。

在大坪乡境内,除了万亩油菜花,还有青沟水库、嵛嵛峡和露宝寨等风光无限的自然山水景观以及作为嵩县古八大景之一的“源头活水”遗址、千年古刹庆安禅寺等历史人文景观。

据了解,首届“中国最美的乡村(小镇)”推介活动由中华民族和谐发展促进会、中国乡村发展论坛委员会等机构联合主办。经过网络投票和专家评选,嵩县大坪乡从全国参评的664个乡村(小镇)中脱颖而出,并作为我省唯一入选的乡村,最终获得了中国十佳“最美乡村”称号。



首届万亩油菜花观赏节美景。 记者 张晓理 摄于4月

## 2 “只图造福乡亲,我不要一分地、一分钱”

第一次用“竖井造田”法淤出土地让苏顺海兴奋不已。他想,一个竖井就能淤出十几亩良田,如果多建几个这样的井,那淤出的良田何止几十亩、几百亩?有了这些田地,农民能多打多少粮食啊!

又经过几年的实践摸索,苏顺海把这个方法一步步成熟、完善。20世纪90年代,年近花甲的苏顺海决定把“竖井造田”法推广出去。他根据自己的构想,设计出“竖井造田”的

模型图,并日夜赶工做出了一套模具。背上这套模具,他跨上新买的摩托车便出了家门。他要到洛阳各个县区的相关单位,向大家介绍这个新方法。每到一处他都作出书面承诺:他义务推广这个方法的目的是让农民获得更多的土地,只图造福乡亲,任何时候都不收一分钱的报酬。

2000年,他的“竖井造田”法引起了市水利专家刘红旗的兴趣,经过实地考察

后,他提供给苏顺海1.5万元专项资金,让苏顺海利用这种方法在伊川县建了3处“水土保持”工程,几年下来,就淤出约70亩田地。

现在,这些地上都种满了庄稼、树苗,苏顺海闲了总喜欢来这里转转看看,“淤出的土地都归集体所有,我一分也不要”。看着满眼的绿色,听着树叶沙沙的响声,苏顺海觉得“心里透美”。

## 3 新技术已获认定,希望能得到广泛推广

2005年,苏顺海为了让“竖井造田”新技术在更多的地方推广应用,他骑着摩托车三上省水利厅和黄委会,背着铁质模具、带着相关资料,一次次地给省水利厅的专家、领导演示,他的精神头儿感动了不少人,他的方法也得到专家认可,被省科学技术情报研究所认定为“竖井造田”新技术。说着,苏顺海向记者展示了2006年省科学技术情报研究所颁发给他的相关证书。2009年,苏顺海被授予洛

阳市“水利科技先进个人”称号。对苏顺海来说,所有的荣誉都抵不过实实在在的田地。几十年来,他心中只有一个想法:多造井,多淤田,多种庄稼,因为这是功在千秋的大事。暴雨过后,看着雨水冲刷后土地上留下的千沟万壑,他不无感慨地说:“光我们县这些沟沟坎坎,建造一万个竖井都不过分。”

通过十几年的奔走宣传,他的方法已被很多单位认可,但由于缺少资金,很少能实施,

这让苏顺海非常着急。为了能大范围推广这个方法,十几年来他跑断了腿,磨破了嘴。村里不少人都说他“憨”,说他“傻”,但他仍然不放弃,希望自己的技术能得到进一步认可和推广。

根据苏顺海的经验,如果能依附在一条大渠边,建造一个竖井大概需要花费5000元,否则花费可能要再多一些。苏顺海说,如果有人愿意利用他的方法在当地造井,他愿意无偿提供技术指导,他的电话是15194526707。