2023年农田建设工作年度总结(模板8篇)

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、 分析,并做出客观评价的书面材料,它有助于我们寻找工作 和事物发展的规律,从而掌握并运用这些规律,是时候写一 份总结了。总结怎么写才能发挥它最大的作用呢?下面是小 编整理的个人今后的总结范文,欢迎阅读分享,希望对大家 有所帮助。

农田建设工作年度总结篇一

承租人:
根据 等有关法律、法规的规定,就乙方租用甲方东 盟花卉博览园场地从事花卉生产及经营事宜,双方达成以下 合同。
一、甲方同意将在东盟花卉博览园号地块出租给乙方,用于花卉生产及经营,或经甲方同意的其他行业。
二、租赁地块四至界线
东以为界,南以为界,西以为界,北 为界。具体坐标见附图。
三、面积
本协议租赁土地面积共亩。土地测量以四至道路中 线为界。
四、租期
自年月日起至年月日止。

五、租金

- 1、租金按年度计算,每年每亩土地租金如下:
- 自__年8月30日起至__年2月28日为免租期。
- 自__年3月1日起至__年8月30日为租金优惠期,每亩租金为____元/年。
- 2、租金实行一年一付,先交后用制,每年于7月1日前交纳下一年度的租金,以现金或银行支票为租金支付方式。
- 3、乙方到期不能支付甲方足额租金的,则甲方按未交部分,每天收取千分之三的违约金。乙方超期60天不能足额缴清租金和违约金的,甲方有权收回土地,并限定乙方在30天内清理场地物产,超期不清理的物产归甲方所有。

六、甲方权利和义务

- 1、制订有关治安、消防、卫生、用水、用电、物业、环保、 经营管理等内容的各项规章制度并负责监督实施。这些规章 制度作为本合同的附件,双方共同遵守。
- 2、协助各级行政管理机关对违反有关规定的乙方进行监督、教育、整顿,直至单方解除合同。
- 3、按约定为乙方提供场地及相关配套设施和经营条件,保障乙方正常经营。
- 4、除有明确约定外,不干涉乙方正常的生产经营活动。
- 5、对园区进行管理,维护并改善园区的整体形象,包括:对经营品种的规划和控制、功能区域的划分、园区经营管理及质量控制服务质量管理营销管理形象设计市场调研公共关系协调纠纷调解人员培训。

- 6、对园区进行物业管理,并负责园区内的安全防范和经营设施的建设及维护,包括:建筑物的管理及维修保养对乙方装修的审查和监督水、电、气、空调等设备、管道、线路、设施及系统的管理、维修及保养清洁管理保安管理并负责园区的公共区域安全消防管理内外各种通道、道路、停车场的管理等。
- 7、做好园区的整体广告宣传和策划推广工作,扩大园区的影响力和知名度。
- 七、乙方的权利和义务
- 1、履行合同约定的各项义务。
- 2、具备合法的经营资格,并按照工商行政管理部门核准的经营范围亮证照经营,做到自主经营、自负盈亏、自担风险和责任。
- 3、按照约定的用途开展生产经营活动,自觉遵守甲方制订的各项规章制度及索票索证制度,服从甲方的监督管理、物业管理、推广安排、促销安排。
- 4、按期支付租金并承担因生产经营而产生的各项税费。
- 5、爱护并合理使用园区内的各项设施,如需改动应先征得甲方书面同意,造成损坏的还应承担修复或赔偿责任。
- 6、按照各级行政管理部门的规定,本着公平合理、诚实信用的原则合法经营,不得损害国家利益及其他经营者和消费者的合法权益,并承担因违法经营造成的一切后果。
- 7、将场地转租给第三人或与其他租户交换场地的,应严格按照本合同有关条款办理。

- 8、按照甲方的要求提供有关本人或本企业的备案资料。
- 9、整个园区内外及所有建筑物外部的广告发布权归甲方所有,未经甲方书面同意,乙方不得以任何形式进行广告宣传。
- 10、负责租用土地内的规划、建设和报建手续工作。
- 11、租赁期间,乙方未经甲方书面同意不得擅自改变租赁土地的用途。
- 12、乙方接受甲方的规划调整,甲方的规划调整需要占用乙方租赁地块的,乙方无条件退出需要占用的土地。调整出的土地面积从调整之日起免计乙方租金。
- 13、如违反规章制度或物业管理,接受甲方处罚。
- 14、乙方负责保管好园区内自己的财物、养护本方的苗木。甲方不负责乙方租赁场地内财物及产品的保管责任。
- 15、每月7日和21日,乙方亲自到园区办公室领取园区发布的有关通知、通告、文告或其他与乙方生产经营活动有关的纸质文本资料,逾期不领视同乙方默认签收。

八、其他条款

- 1、乙方向甲方支付建设保证金每亩600元,乙方按时进场生产经营,并满足下列协议条款后,于免租期满之日起抵充乙方的租金,若不按要求开展经营活动的,保证金按以下有关条款进行处置。
- 2、乙方还需向甲方支付合同保证金200元/亩,在合同解除并 办清所有清场手续后,由甲方以现金或支票方式无息退还给 乙方。
- 3、合同签订后乙方应立即对承租地进行规划,报经甲方同意

实施。合同签订后20天内,乙方必须进场建设。

- 4、合同签订后100天内乙方必须在承租地内种植或有效利用场地达到承租土地的80%以上。
- 5、如果在合同签订后180天内乙方种植面积达不到报请甲方 批准规划80%的,甲方有权收回未使用的土地,甲方退回已种 植部分的建设保证金,其余部分不退,用作补偿甲方的租金 损失如果在合同签订后180天内种植面积达不到甲方批准规划 的20%的,甲方有权终止土地租赁合同,已经交纳的保证金全 额不退,用作补偿甲方的租金损失。
- 6、乙方使用的水费、电费以及物业管理费按市场价执行。物业管理办法由甲方依法律法规另行制定,双方共同遵守。

九、合同中止

- 1、如因国家征用该土地,征地补偿按国家有关规定执行。乙 方租赁土地上附着物的补偿归乙方所有,其余归甲方或原土 地主所有,本协议自行终止,双方互不承担责任。
- 2、土地转租。本协议签订之日起两年内乙方不得转租本地块。 两年后,若乙方因本方原因需要转租地块的,必须向甲方申 请办理过户手续,并由乙方交纳相当于涉事地块当年全年土 地租金给甲方作为补偿。违反此规定者视同乙方自动退租, 甲方收回土地。
- 3、本合同到期自然终止。
- 十、解除条件及违约责任
- 1、乙方有下列情形之一的,甲方有权解除合同,没收保证金,乙方应按照租用土地当年租金的两倍支付给甲方违约金。

未按约定的用途使用场地或逾期进场建设,经甲方两次书面通知未改正的。

进行其他违法活动累计达两次或被新闻媒体曝光造成恶劣影响的。

逾期60天未足额支付租金、违约金、保证金和水费、电费、 物业费等费用的。

未经甲方书面同意,乙方累计100天未开展经营活动的。

生产经营期间让土地荒废半年以上的。

合同签订后180天内种植面积达不到20%的。

不接受甲方的日常管理累计达到三次的。

- 2、甲方或乙方因自身原因需提前解除合同的,应提前90日书面通知对方,经协商一致后方可办理解除租赁手续,并向对方支付相当于一年的租金作为违约金。因甲方自身原因提前解除合同的,应退回预收的未实际使用期间的租金,并退还保证金及按银行当年利率为计算基数的利息。
- 3、本合同到期或提前终止,乙方应在甲方规定的30天内清理场地物产并交回土地,逾期不交回土地及清理地面附着物的,乙方应按当年租金标准的两倍向甲方支付违约金,不清理的物产归甲方所有,甲方有权单方收回土地。

十一、免责条款

因不可抗力的原因,使场地不能使用时,本合同自动解除, 甲方退还乙方保证金,双方互不承担违约责任。

十二、补充与附件

双方对合同内容的变更或补充应采用书面形式,并由双方签字盖章作为合同附件,附件与本合同具有同等的法律效力。

甲方单方面制订的规章制度也作为本合同的附件。附件与本合同具有同等效力,规章制度的内容与合同约定相冲突的,以本合同为准,但国家法律、政策另有规定的除外。

十三、本合同附件

租赁地块示意图。

十四、争议解决办法

如一方对本合同产生争议,双方应友好协商解决,如协商不成,双方同意向人民法院起诉。

十五、本合同一式四份,甲乙双方各持两份,自双方法定代表人或指定代表签字之日起生效。

甲方:	乙方:
法定代表人:	法定代表人:
年月_	日年月日

农田建设工作年度总结篇二

农田是农民最重要的东西,那么对于农田流转合同你了解多少呢?以下是在本站小编为大家整理的农田流转合同范文,感谢您的欣赏。

甲方: 乙方:

根据《物权法》,《农村土地承包法》等法律政策规定,经

过甲乙双方共同协商,甲方自愿将甲方的农田流转给乙方生产经营,为保护和合理使用土地,维护双方权益,订立本合同。

- 1. 流转面积: 亩,价格 亩/年。
- 2. 流转年限: 年, 自年月至年月,合同期满乙方有优先签订权。
- 3. 付款方式: 每年的3月15日前付清全款。

甲方责任:不得虚报.假报面积,不得流转有争议或者界限不清的农田。有义务维护乙方正常农业生产。在合同期内不得随意强加流转费。 乙方责任:不得改变农田使用性质,流转金保证按时到位。不得以天气等自然灾害而少付流转金。

其他款项:农田直补金归甲方所有,其他补助归乙方所有。 合同期内乙方在不破坏耕地使用性质.不伤害甲方利益的情况 下有权将农田转让、承包。

合同违约: 在双方不违反合同的情况下,任何一方都不得随意终止合同,甲方违约将赔偿乙方200元/亩,乙方违约甲方将不退还乙方支付的预付款。合同纠纷解决方式:宁乡县人民法院。

本合同一式三份, 甲乙双方各执一份, 当地政府保留范本。

甲方签名: 乙方签名:

监证方:

年 月 日

甲方(承包方):

乙方(受让方):

根据《中华人民共和国农村土地承包法》和《农村土地承包经营权流转管理办法》的有关规定,本着自愿互利,公正平等的原则,经甲乙双方协商同意,订立如下农村土地承包经营权承包(流转)合同.。

一、承包(流转)土地范围、面积

武功县游凤镇三合村冯东组王俊杰家责任田苜蓿地,实际种植面积1.95亩,因本责任田周边存在荒边,本合同暂时执行1.8亩。在本合同签订之日后如果本村其他土地承包(流转)合同把责任田荒边算为正式承包面积,本合同执行承包(流转)责任田面积为1.95亩。

- 二、土地承包(流转)费用支付及用途
- 1、承包(流转)合同年限为20xx年,即从20xx年农历8月30日起,至20xx年农历8月30日。
- 2、承包(流转)费每年每亩800元。乙方应向甲方提前一年一次性全额支付承包(流转)费应,即每年的农历8月30日前支付次年的承包(流转)费。
- 3、自本合同签订之日后,如果本村承包(流转)费上涨,乙方无条件将本合同土地责任田费用上涨为同一标准;如果本村承包(流转)费下跌,乙方继续执行本合同800元每亩每年的标准。
- 4、转让后乙方不得改变流转土地用途用于非农生产,合同双方约定该土地只能用于苹果树种植。
- 三、甲方的权利和义务:
- 1、依照合同约定,获得全部流转收益。

2、尊重乙方的生产经营自主权,不得干涉乙方依法进行正常的生产经营。

四、乙方的权利和义务:

- 1、依照法律合同约定,享有承包(流转)土地的经营权,有权自主组织生产经营和处理产品。
- 2、维持承包(流转)土地的农业用途,不得用于非农建设。
- 3、按照合同规定按时足额向承包方缴纳土地流转费,并按时缴纳灌溉水费。

五、其他事项

- 1、流转合同到期后,地上附着物及相关设施乙方应清除干净,不能影响合同到期后甲方农业生产;如果合同到期后乙方不能及时清除地上附着物及相关设施,甲方有权全权处理。
- 2、被流转土地被征用占用后,如遇政策性土地征用,土地补偿费,安置补助费归甲方所有,地上附着物补助的补偿费用归乙方所有。

本合同甲方, 乙方签字盖章后生效。

甲方(承包方)签字

乙方(受让方)签字

年月日

甲方(承包方):

乙方(受让方):

切实维护土地流转双方的合法权益,根据《中华人民共和国农村土地承包法》和《农村土地承包经营权流转管理办法》的有关规定,本着自愿互利,公正平等的原则,经原发包方同意,甲乙双方协商,订立如下农村土地承包经营权流转合同.。
一、 甲方采用方式将其承包经营的亩承包土地流转给乙方经营。
二、转让后乙方不得改变流转土地用途用于非农生产,合同 双方约定该土地只能用于。
三、 合同双方约定,土地承包经营权流转期限为年,即从年月日起,至。
四、甲方将承包的耕地
五、 土地流转费用支付:
流转费每年每亩元,按照流转合同的年限合计元。 流转费第一次年月日乙方应付甲方元,第二次年月日乙方应付甲方元,第三次乙方于年 月日全部付给甲方元。
3、 在甲乙双方签订合同时, 乙方应向甲方交定金元。
六、 甲方的权利和义务:
依照合同约定,获得全部流转收益。 尊重乙方的生产经营自主权,不得干涉乙方依法进行正常的生产经营。
七、 乙方的权利和义务:

为了规范农村土地承包经营权流转,稳定农村土地承包关系,

- 1、 依照法律合同约定,享有流转土地的经营权,有权自主组织生产经营和处理产品。
- 2、 维持流转土地的农业用途,不得用于非农建设。 按照合同规定按时足额向承包方缴纳土地流转费。 按时缴纳水费。

八、其他事项

- (一) 甲/乙双方因履行流转合同发生纠纷,先由双方协商解决,协商不成的由乡(镇)农村经营管理部门或合同管理委员会调解,不同意调解或调解无效的,任何一方都可向上级农业承包管理部门申请调解和仲裁解决,也可以直接向当地人民法院起诉。
- (二) 其他未尽事宜, 经双方平等协商, 同意补充如下条款:

流转合同到期后,地上附着物及相关设施的处理。 被流转土地被征用占用后,土地补偿费,安置补助费及地上附着物补助的处理。

- (三) 本合同一式三份, 甲方, 乙方, 司法公正各持一份。
- (四) 本合同甲方, 乙方签字盖章后生效。
- (五) 违约金 元。

甲方(承包方)签字 乙方(受让方)签字

年月日

农田建设工作年度总结篇三

发包方:	(以下简称甲方)
------	----------

承包方:(以下简称	乙方)
经村民大会讨论,并经三分之二以上村民同意 合同约定山林进行发包给乙方经营。经甲、 平等、自愿的基础上订立本合同。	
一、承包范围	
位于与交界处南北米,合计面积亩。以上共计面积亩	东西米 ,
边界:。	
上述约定与政府核发的《林权证》不一致的为准。	,以《林权证》
二、承包期限	
承包期限为年,即从年年 至年月日止。	月日起
三、承包费用及支付	
1、承包费用	
承包费标准以每亩每年元标准计算,为元整。	共计金额
2、定金	
合同签订之日乙方交纳定金万元,此是不得反悔违约之用途。若乙方违约则甲方没约则抵顶乙方应付承包费用。若甲方违约则定金。	收定金, 若无违

3、承包费支付
承包费用采取分期付款方式:
(1)年月日前交纳承包费用的30%。
(2)年月日前交纳承包费用的'70%。
(3)年月日前结清承包费用。
(4) 如上述付款时间届满时,因甲方原因导致林权证未办理完毕,上述付款时间顺延至林权证办理完毕(以乙方收到林权证为准)之日。
四、林权证办理
1、甲方负责协助乙方办理林权证及其他政府规定的手续,办理过程中需要甲方配合的,甲方无条件给予配合。
2、办理林权证的费用按照以下第(2)种方式承担:
(1) 由甲方承担。
(2) 由乙方承担。
(3) 由甲方承担%, 乙方承担%。
五、权利与义务
1、甲方对承包范围内原有的树木享有所有权,乙方不得随便 采伐。
2、在承包期限内,乙方对在承包范围内的荒山、坡地享有经营自主权,对自行种植的树木享有所有权。

- 3、在承包期内,乙方可在承包范围内兴建护林房屋以便于管理。
- 4、承包期内,乙方有权以转包、出租、互换、转让或者其他方式对林权进行处置,甲方无权以任何理由干涉。
- 5、乙方对山林有承包管理和受益权, (子女亲属有继承权——如乙方为个人的话可以加上此句话, 否则应去掉)。
- 6、在承包期满后,若甲方继续发包,在同等条件下乙方享有优先权。
- 7、甲方承诺: 对甲方已经承包给他方的山林,合同期满后,在同等条件下甲方优先承包给乙方。

六、违约责任

- 1、甲方保证《村民大会表决同意书》系村民的真实意思表示,合法有效。因甲方提供虚假《村民大会表决同意书》而导致本协议无效的,甲方除双倍返还定金外,还应当赔偿乙方经济损失万元。
- 2、承包期内,甲方不得干涉乙方生产经营自主权,否则乙方有权要求甲方支付违约金____万元。
- 3、承包期内,甲方强迫或者阻碍乙方进行土地承包经营权流转的,乙方有权要求甲方支付违约金 万元。
- 4、合同签订后,甲方不得以任何理由收回或者调整乙方承包林地,否则乙方有权要求甲方支付违约金 万元。

七、其他

1、合同期内,若因政府征用或其他合法事由需终止合同,则承包范围内的地上附着物及林苗补偿以及预期收益补偿归乙

方所有,同时甲方需退还剩余承包期间的承包费用。对于征用补偿标准由乙方同政府相关部门协商,甲方无权代理协商。

2、甲方村民大会表决同意书作为本合同的附件,系本合同一式两份,甲乙双方各执一份,经甲、乙双方签字后,即生法律效力,不因法人代表变更而变动。

甲方:	(章	<u> </u>		
法人代	:表:	(章)		_
乙方:				
	年	月	日	

农田建设工作年度总结篇四

甲方: (以下简称甲方)

身份证号码:

乙方: (以下简称乙方)

身份证号码:

依照《合同法》、《农村土地承包法》等法律、法规的规定,本着"公开、诚信、平等、自愿、有偿"的原则,经甲、乙双方友好协商,就乙方承包甲方土地事宜达成如下条款,以兹共同遵守。

- 二、合同期限 年 月 日到 年 月 日止。
- 三、承包价格:本合同期限内按每亩元,每三年结清一次,在每隔三年月日前结清。结不清收回土地,本合同有效期

年。

四、地上物的处置;乙方可对承包的土地进行平整或其它治理,对原土地上的荒草杂树可以清除,但不对予进行赔偿。承包期满后,原地是平地的,按原有面积归还,原地是坡地的,平整后按实际平整后的亩数进行归还甲方。

五、结算方式: 现金结算, 甲、乙双方以收据为凭。

六、甲方对所承包出的土地不能有任何争议、纠纷和债务。

七、乙方在本合同期限内享有独立的生产自主权、经营权, 乙方可对承包到的土地进行转租,甲方不得以任何理由干扰 乙方的正常生产经营方式、乙方要认真管理好甲方的土地, 在不违反法律法规的条件下合理使用该土地。

八、违约责任:上述条款是甲、乙双方在完全平等、自愿的基础上达成的,任何一方不得以任何借口违约,否则,单方违约给对方造成的经济损失全部由违约方承担。

中刀(公早):

农田建设工作年度总结篇五

编号:

原承包方姓名(以下称甲方):

身份证号码:

户口所在地:

现承包方姓名(以下称乙方):

身份证号码:

户口所在地:

- ,	甲方将自己承包土地块,	地名和四至	界线分别为:	东邻:
	、西邻:	、南邻: _		北
邻:	共计 亩非基			

二、转让费为每亩元,合计元。乙方于二0一四年年底前支付百分之四十(40%)转让费,于二0一二年年底前支付百分之六十(60%)。

三、转让期限为二轮土地承包期的乘除年限 年,即从 年 月日至 年 月日止。

四、本合同约定为土地经营权彻底转让,自订立本合同起甲方与集体的土地承包关系终止,乙方与集体建立新的土地承包关系,有关土地的权利、义务全部由乙方享有并承担。

五、因国家的惠农政策,发放的补贴(包括粮食直补款)及其它优惠归乙方所有。

六、乙方对转让土地拥有完全独立的经营权,有权自主决定 种植、养殖安排,甲方不得干涉乙方正常生产经营活动。

七、乙方因经营需要,可以对土地进行合法流转,可以进行 平整、开发、利用并取得收益。乙方要求办理变更手续,备 案登记及建设工程申报,甲方应当协助办理。

八、转让期满后,按国家的`农村土地政策需要延包或重新发包的,由乙方与集体组织订立承包合同继续承包土地,甲方放弃并且不得干涉乙方承包、延包。因转让土地经营权属发生纠纷,或他人非法干涉由甲方负责处理。

九、乙方转让土地后如遇政府征收、征用土地,征地补偿款归乙方所有,因征地产生的优惠优政策及待遇也由乙方享有,乙方有权按转让土地面积领取集体的其它补偿、补贴。

十、甲、乙双方不得擅自解除本合同,经双方协商一致可以书面解除。一方违约向守违约方承担责任。 十一、甲、乙双方签字生效,一式四份,甲方执一份,乙方留存两份,交村里备案一份。

甲方;

乙方;

- 一、转让土地四至; 东至 为界, 西至 为界 南致 为界, 北至 为界。
- 二、转让土地面积;

甲方转让给乙方的土地面积为 亩。

三、转让金额;

本次转让金额按每亩()计算,共计元整,作为征地补偿费。由乙方一次性付给甲方。

四、其他规定;

- 1、乙方在付清协议规定款项后,所取得的土地所有权自行转让给他人,甲方不得干预。
- 2、若乙方需要办理土地所有权手续时,甲方须无条件协助办理,并不再向乙方收取其他任何费用。
- 3、若国家或政府等其他部门占用该地块时,由于乙方已经付给甲方征地补偿费,所以因土地所得的一切补偿费及其他收

入全部归乙方所有,与甲方无关。

五、转让期限

由于本次转让,乙方已一次性付给甲方土地补偿费,因此,转让期限永久。

六、违约责任;

甲方非法干预乙方生产经营,擅自变更或单方解除合同,给乙方造成损失的,由甲方赔偿乙方双倍损失。

七、本协议一式两份,甲、乙双方各持一份。本协议自甲、乙双方签字之日起生效。

甲方;

乙方;

公证人:

年 月 日

农田建设工作年度总结篇六

- 1、 工程名称: **乡**村农田水利建设工程;
- 2、 工程地址: **乡**村新农村
- 3、 承包范围: 衬砌渠道三公里
- 4、 承包方式:包工包料
- 5、 承包工期: 工程自 年月日开始至年 月 日完工;

- 6、 工程总造价: 元
 - (1) 衬砌渠道及配套工程元;
 - (2) 其他元;

15—25m□渠道砼衬基础采用园土翻夯处理,翻夯深度0.6mm□ 干容重要求达到1.6t/m3□

2为了保证质量完成工程建设,乙方在施工中水泥必须用祁连山水泥厂或交通水泥厂的合格水泥,沙子、石子必须用庄浪河洗砂。相关材料必须具有产品合格证,并按照设计标准安装。

- 3、甲方及县有关部门验收时,如工程质量不合格或达不到要求,甲方有权要求乙方撤除并重新施工,直至验收合格为止。
- 4、按期不完工者,拖延每一天按工程总造价的5%作为违约金处罚,若遇雨天工期顺延。

合同生效后,甲方适当付给乙方一定金额的材料款,待工程 完工由县有关部门验收合格后,支付工程总造价的90%,剩余 资金一年后如工程质量不出问题,付清剩余部分。

工程完工后,负责资金及时到位,有权派专人对工程质量进行监督。

部负责。

- 2、负责施工人员的安全,如施工中发生安全事故,一切由乙方负责。
- 3、负责保修一年。

4、承担施工期间的水、电等一切费用。

甲方(盖章)甲方负责人(签字)

乙方(盖章)乙方负责人(签字)

鉴证方(盖章) 鉴证方代表(签字)

农田建设工作年度总结篇七

农田水利学实习是我们专业基本教学实习环节。通过此次实习,使同学们进一步巩固农田水利学的基本原理,学习并掌握农田水利学研究的基本方法和基本技能,加深同学们对课堂理论知识的. 理解,形成比较完整的学科理论教学体系,为学习其他课程打下必要的基础。

1、实习目的

- (1)、使学生对农田水利工程有一定的感性认识,增强专业信心和决心;
- (3)、了解灌区灌排系统的规划与布置、灌水方法及用水管理,为以后毕业设计奠定基础。

2、实习方式

听技术人员做报告,现场参观,老师和技术人员现场讲解,小组讨论等。要求学生在实习中做到边看、边听、边记、边画、边想,边做笔记。为了有条不紊地进行,应根据工程情况、实习内容、教师及工程技术人员的力量配备和学生人数进行编组,并安排好各组实习内容。

3、实习概况

实习时间[]xx/1/1——1/7

实习地点: 棘洪滩蓄水枢纽实习基地、打渔张灌区实习基地、校内微喷灌系统实习基地、看录象了解各种灌水技术(灌水方法)。

实习单位:农业资源与环境专业xx级

1、实习背景一引黄济青(岛)工程

1986年4月15日,山东省引黄济青(岛)工程在胶县正式开工。该工程自博兴县打渔张引黄闸起,经30米宽的引水明渠,穿越滨州、东营、潍坊及青岛等4市的9个县、区和30多条河流,进入总库容为1.46亿立方米的棘洪滩调蓄水库,再输入青岛市,全长290公里。工程建成后,可增加青岛市日供水量30万吨,同时沿线高氟区61万居民可喝上甘甜的黄河水[]19xx年11月25日,山东省引黄济青工程按期通水。

引黄济青工程是中国山东省境内一项将黄河水引向青岛的水利工程(跨流域、远距离的大型调水工程)。它是"七五"期间山东省重点工程之一,也是山东省近几十年以来最大的水利和市政建设工程。

2、棘洪滩蓄水枢纽认识实习

棘洪滩水库,位于胶州市、即墨市和城阳区交界处的棘洪滩水库是引黄济青工程的惟一调蓄水库,库区面积达14.422平方公里,围坝长14.277公里,设计水位14.2米,总库容1.46亿立方米,建设资金1.4亿元。

3、打渔张灌区认识实习

打渔张引黄灌区位于黄河下游右岸,以滨州市为顶点的黄河大三角州内的大型灌区。打渔张引黄灌区工程始建于1956年,

是全国闻名的引黄灌区,担负着向青岛市和博兴县供水任务,50年代开发时,灌区的设计面积为320万亩;尔后灌区开拓扩大,设计面积为512万亩,涉及当时惠民、昌潍两个专区的博兴、蒲台、广饶、利津和寿光五县。现在,灌区实际控制面积169万亩,涉及东营、滨州两市的博兴、广饶、垦利三县和东营区。。

打渔张引黄灌溉工程打渔张引黄灌溉工程是全国第一个五年 计划重点工程,是山东省开发最早、规模最大的引黄灌溉工 程。因灌区渠首引水口原定于蒲台县打渔张村(后渠首上移至 王旺庄,但工程仍沿用原名)而得名。1951年经中央财政委员 会和水利部批准建设,原苏联水利专家帮助勘察设计。1956 年动工,当年11月渠首引黄闸建成放水。至1958年完成灌区 建设,国家总投资3639万元,占计划总投资的62.7%。灌区范 围绝大部分为今东营市辖区地。灌区建成之初,在农田灌溉、 土壤改良、解决人、畜吃水难等方面收到良好效益。但后来 由于重灌轻排等原因造成土地盐化,1962年停灌。1965年, 在灌区干部、群众的强烈要求下,打渔张引黄工程复灌。复 灌后,注意科学灌溉,效益较好。东营市成立后,打渔张工 程大部划入东营市辖区。东营市在打渔张工程的基础上,构 建了全市新的引黄体系基本框架。

- 4、灌排系统、水闸、渡槽等渠系建筑物、灌水方法
- 1、灌排系统
- 2、渠道上的交叉建筑物

渠道穿越山岗、河沟、道路时,需要修建交叉建筑物。常见的交叉建筑物有隧洞、渡槽、倒虹吸、涵洞、桥梁等。

渠系建筑物中最常用的渡槽按施工方法分,可分为现浇整体式、预制装配式及预应力渡槽等;若以建筑材料分类,则有木渡槽、砌石渡槽、混凝土及钢筋混凝土渡槽等;按槽身的

断面结构形式,有矩形[u形、梯形、椭圆形及圆管形槽等;按支承结构型式分类,主要有梁式、拱式,还有桁架式、组合式、悬吊式或斜拉式等。目前常用的渡槽型式,按支承结构分有梁式和拱式,按槽身断面则为矩形和u形。渡槽是由输水的槽身、支承结构、基础及进出口建筑物等部分组成。

3、灌水方法

(1) 喷灌

喷灌是通过空中进行喷水,由于需要压力所以常用压力管道输水。一般说来,其明显的优点是灌水均匀,少占耕地,节省人力,对地形的适应性强。主要缺点是受风影响大,设备投资高。

(2) 滴灌

滴灌技术是通过干管、支管和毛管上的滴头,在低压下向土壤经常缓慢地滴水;是直接向土壤供应已过滤的水分、肥料或其它化学剂等的一种灌溉系统。它没有喷水或沟渠流水,只让水慢慢滴出,并在重力和毛细管的作用下进入土壤。滴人作物根部附近的水,使作物主要根区的土壤经常保持最优含水状况。这是一种先进的灌溉方法。滴灌系统分为固定式滴灌系统和移动式滴灌系统。

5、、学校渠道的衬砌情况

此次教学实习我们在实习指导老师的指导下,顺利完成了教学实习的安排,达到了实习的目地和要求。为我们日后从事相关工作提供了一个难得的锻炼机会。

1、通过参观棘洪滩蓄水枢纽站和打渔张灌区,使我对灌溉工程有了很深的了解,对整个灌溉工程的组成和各部分仪器设备也有了一个整体的认识,了解了它们的工作原理以及它对

农业生产和防洪工作的重要作用。

- 2、通过校内微喷灌系统认识实习,我对微喷灌技术有了很全面的了解,它的组成、安装、安装后检查以及使用,我都得到了很全面的认识,特别是在农业方面的应用和其具有的优点,我认为应该得到广泛的推广。
- 3、通过观看各种灌水技术的录象,我认识到了很多新的灌溉技术,有很多是我们平时不曾见过的,特别是现在灌溉技术的核心问题是如何最大限度的节约用水,使我感触良深。

通过此次教学实习,我们不仅巩固了自己的理论知识,而且极大的锻炼了我们的实践操作能力。实习中有许多知识课本上是没有的,我们学到了更加明确可行的操作技术和应用理论。如何充分灵活利用自己课堂知识进行实际操作,锻炼自己的实践操作能力,这次教学实习给了我们一个充分锻炼的自己的机会。

通过本次的实习,使得我们能够走出课堂,在现实生活中寻找农田水利工程应用实例。在短短的几天中,使得同学们在许多方面得到了很大的锻炼和提高:运用所学基本理论知识与应用实践相统一的能力得到了锻炼和提高;自主探究,自行设计,合理实施的能力得到了锻炼和提高.理论的严密性与实际操作的灵活性和科学性意识得到了锻炼和提高;对相关环境监测设备的应用能力得到了锻炼和提高;认知并了解了水利枢纽的工作流程。

农田建设工作年度总结篇八

规划引领,建管并重,节水优先,这十二个字是对《农田水利条例》最好的解读。下面小编为大家搜集了一篇"解读农田水利条例",供大家参考借鉴,希望可以帮助到有需要的朋友!

水利是农业的命脉。国务院2日公布《农田水利条例》,明确发展农田水利,要坚持政府主导、科学规划、因地制宜、节水高效、建管并重的原则。专家们认为,条例的出台,将进一步规范农田水利规划、建设、运行、管理,有助于建立健全农田水利基本制度和长效机制,为农业稳定发展和国家粮食安全提供坚实的法治保障。

条例明确,经批准的农田水利规划是农田水利建设和管理的依据。

水利部水利水电规划设计总院教授级高工李原园表示,近年来,水利部门牵头编制了一系列农田水利综合规划和专项规划,全国96%有农田水利建设任务的县编制完成了县级农田水利建设规划。这些规划在协调上下游、左右岸、现在和未来等关系,整合支农涉水项目,加快建设和管理方面发挥了积极作用。但由于规划的法律地位不明、一些地方存在无序建设、重复建设的问题,也存在该建未建的现象,影响了农田水利整体协调推进和预定目标的实现。

"条例的出台确立了农田水利规划的法律地位和作用。"李原园表示,根据条例,各级水行政主管部门应该编制农田水利规划;开展农田水利建设和管理,必须以经批准的农田水利规划为依据;县级以上人民政府水行政主管部门和其他有关部门按照职责分工负责实施农田水利规划。

李原园表示,此前由于缺乏统一规划,农田水利存在多头管理、统筹协调不够、资金使用效率低、工程重复建设等问题,必须以农田水利规划为统筹,整合利用好各类涉水项目和资金。根据条例,编制土地整治、农业综合开发等规划涉及农田水利,应当与农田水利规划相衔接,并征求本级人民政府水行政主管部门的意见;各级水行政主管部门在编制农田水利规划时,要征求同级有关部门意见,保证了各规划间的协调一致;下级农田水利规划应当根据上级农田水利规划编制,并向上一级人民政府水行政主管部门备案。

农田水利工程"三分建,七分管"。然而,由于农田水利工程量大面广,运行维护一直是个难题。

中国灌溉排水发展中心主任李仰斌表示,条例就有效动员组织各种资源,通过一定的投入保障,使工程得到良好的维护,保障良性运行作出了规定。明确了不同类型工程运行维护的主体,大中型农田水利工程由政府确定的单位负责运行维护,也可通过购买服务方式引进社会力量参与运行维护;政府投资建设或者财政补助建设的小型农田水利工程,交由受益农村集体经济组织、农民用水合作组织、农民等使用和管理的,由受益者或者其委托的单位、个人负责运行维护。

同时,规定了县级以上人民政府要建立工程运行维护经费合理负担机制,并且规定了各级水行政主管部门和工程所有权人对工程运行维护的监督责任。受益者发现问题有权向监督主体报告,监督主体接到报告后必须督促负责运行维护的单位和个人及时处理,解决工程损坏没人管、没人修的问题。

"条例还对占用农业灌溉水源、农田水利工程设施进行了规定。"李仰斌说,有助于解决城市和工业发展无序、无偿占用农业水源和工程设施的问题,更有利于保护农田水利工程和农民的合法用水权利。

条例明确,国家鼓励推广应用喷灌、微灌、管道输水灌溉、 渠道防渗输水灌溉等节水灌溉技术,以及先进的农机、农艺 和生物技术等,提高灌溉用水效率。

"节水高效是新时期农田水利工作的根本指针。"河海大学 法学院院长邢鸿飞表示,我国水资源严重紧缺,农业用水矛 盾日渐凸显。条例一方面规定了农田灌溉用水实行总量控制 和定额管理相结合的制度,并鼓励推广节水灌溉技术;另一方 面,强调农田水利工程建设与管护要充分考虑当地水资源条 件,明确指出水资源短缺地区要限制发展高耗水作物,地下 水超采区要禁止农田灌溉新增取用地下水。 条例还指出,农田灌溉用水应当合理确定水价,实行有偿使用、计量收费。

水利部发展研究中心副主任王冠军表示,长期以来,我国农业供水价格仅为供水成本的35%左右,水费收取率并不高,严重影响工程正常运行和效益发挥。应当综合考虑农田水利工程供水成本、水资源稀缺程度以及用户承受能力等,合理制定各环节水价并适时调整,探索实行分类水价与超定额累进加价制度。