

2008 年同等学力人员申请硕士学位
学科综合水平全国统一考试

农林经济管理试卷


第一部分 必答题

第二部分 选答题

I. 农业经济

II. 林业经济

考生须知

1. 本试卷满分为 100 分，其中第一部分 70 分，包括经济学（40 分）和管理学（30 分）两部分，每位考生必答。第二部分 30 分，分农业经济和林业经济两部分，考生从中任选其一作答，若两项全答，只按前选计分。
2. 请考生务必将本人准考证号最后两位数字填写在本页右上角方框内。
3. 必答题部分的单项选择题的答案一律用 2B 铅笔填涂在指定的答题卡上，凡做在试卷或答题纸上的答案一律无效；其它题一律用蓝色或黑色墨水笔在答题纸指定位置上按要求作答，未做在指定位置上的答案一律无效。
4. 在答题卡上正确的填涂方法为在答案所代表的字母上划线，如[A]  [C] [D] 。
5. 监考员收卷时，考生须配合监考员验收，并请监考员在准考证上签字（作为考生交卷的凭据）。否则，若发生答卷遗失，责任由考生自负。

第一部分 必答题

一、单项选择题（本大题共 24 小题，其中 1~20 为经济学部分，21~24 为管理学部分，每小题 1 分，共 24 分。以下各题四个选项中，只有一个选项正确。本题答案请填涂在答题卡上。）

1. 资源是有限的，但人们的需要是无限的。面对这种情况，人们必须（ ）。
 - A. 使公共利益优先于个人利益
 - B. 做出选择
 - C. 降低自己的期望
 - D. 努力做到自给自足
2. 在自愿交易过程中，（ ）。
 - A. 参与交易的各方共同试图实现最大的社会福利
 - B. 所有集团都希望在交易中获利
 - C. 所有集团都认为他们付出或接受的价格是公平的
 - D. 只有富人获得利益
3. 会引起汽车价格下降的措施是（ ）。
 - A. 政府决定对新购买的汽车收取停车场地费
 - B. 政府决定对新购买的汽车征收 3% 的消费税
 - C. 政府决定对汽油实行 5% 的价格补贴
 - D. 政府采取措施鼓励汽车出口
4. 一般认为，粮食需求缺乏价格弹性。假定该弹性系数小于 0 但大于 -1，在其它因素不变的条件下，如果粮食价格上升，那么消费者购买粮食的支出（ ）。
 - A. 将增加
 - B. 将减少
 - C. 将保持不变
 - D. 增减无法确定
5. 假定只有劳动为可变投入。令 MC =边际成本， MP =边际产出， W =工资， TC =总成本， VC =可变成本。此时 MC 可以表示为（ ）。
 - A. $W \times MP$
 - B. $(TC+VC) / W$
 - C. MP/W
 - D. W/MP
6. 如果一个小国提高进口产品关税，那么（ ）。
 - A. 国内该商品的消费量将增长
 - B. 国内该商品的生产将下降
 - C. 该商品的进口量将增加
 - D. 上述各项均不会出现
7. 如果在当前的价格水平下市场存在超额需求，那么该种商品的（ ）。
 - A. 需求量增加而供给量不变
 - B. 价格趋于下降
 - C. 价格趋于上升
 - D. 部分卖者退出市场

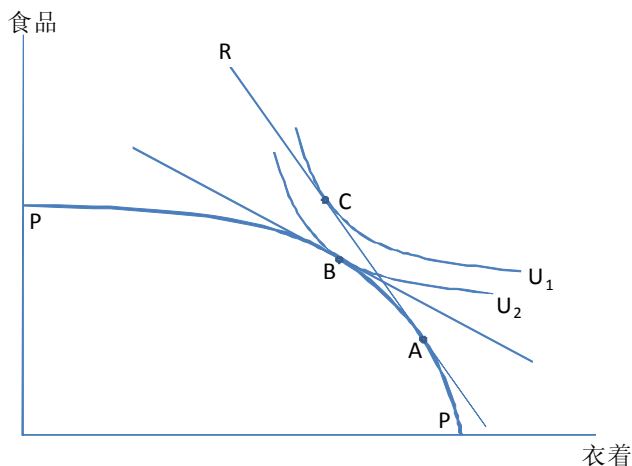
8. 下列对垄断厂商和完全竞争厂商的描述中不正确的是（ ）。
- A. 都根据边际收益等于边际成本的准则确定产量
 - B. 都是价格接受者
 - C. 在短期内都可能出现亏损
 - D. 如果边际收益超过边际成本，都将增加产量
9. 与完全竞争市场相比，在卖方垄断市场中，市场均衡价格（ ），产量（ ）。
- A. 较高，较低
 - B. 较低，较高
 - C. 较低，较低
 - D. 较高，较高
10. 下面最可能产生正的外部性的活动是（ ）。
- A. 购买一部个人电脑
 - B. 在饭馆就餐
 - C. 注射麻疹疫苗
 - D. 到健身房锻炼身体
11. 当我们说某个商品是非竞争性的，这种情况指的是（ ）。
- A. 向更多的人提供该商品的边际成本为零
 - B. 只有一个企业愿意生产该商品
 - C. 该商品不具有稀缺性
 - D. 只有一个人消费该商品
12. 宏观消费函数的斜率（ ），边际储蓄倾向（ ），边际消费倾向（ ）。
- A. 越小，越小，越小
 - B. 越大，越大，越小
 - C. 越大，越小，越大
 - D. 越小，越小，越大
13. 如果名义利率是 8%，通货膨胀率是 12%，那么实际（真实）利率为（ ）。
- A. -4%
 - B. 4%
 - C. 8%
 - D. 20%
14. 利率上升的收入效应引起消费者（ ）。
- A. 增加储蓄，这是因为他们的境况变得更好了，因而想在今后更多地消费
 - B. 增加储蓄，这是因为未来的消费变得更便宜
 - C. 减少储蓄，这是因为他们的预期收入下降
 - D. 减少储蓄，这是因为他们的境况变得更好了，从而增加当前的消费
15. 随着（ ），货币的交易需求增加。
- A. 名义利率的上升
 - B. 名义收入的上升
 - C. 货币流通速度的上升
 - D. 实际利率的上升

16. 在简单的凯恩斯模型中，() 会使总支出曲线向上移动，从而引起均衡产出增加。
- A. 政府减少支出而税收不变 B. 政府增加税收而支出不变
C. 政府等量削减支出和税收 D. 政府增加支出或减少税收
17. 一国发生持续性外贸盈余的最可能原因是 ()。
- A. 该国的资源极为丰富 B. 该国的人口少
C. 该国的储蓄率过高 D. 该国的关税保护程度过高
18. 在浮动汇率制度下，如果一国存在长期性贸易赤字，那么其本国货币将出现 ()，由此通常会引起进口 ()，出口 ()，从而消除贸易不平衡。
- A. 贬值，上升，下降 B. 贬值，下降，上升
C. 升值，上升，下降 D. 贬值，下降，下降
19. 在进口配额数量固定不变的情况下，本国市场上对进口商品的需求增长会 ()。
- A. 降低进口商品的国内需求 B. 增加进口商品的国内供给
C. 增加该商品进口数量 D. 减少生产者剩余
20. 从福利再分配角度看，出口补贴是对本国 () 和外国 () 的补贴。
- A. 消费者，生产者 B. 消费者，消费者
C. 生产者，消费者 D. 生产者，生产者
21. 用“关系行为”、“工作行为”和“员工成熟度”来描述领导方式的理论是 ()。
- A. 领导作风理论 B. 管理生命周期理论
C. 方格图理论 D. 领导性格理论
22. 管理者与组织成员共同制定目标，通过自我控制完成工作目标，体现了 ()。
- A. 计划管理特点 B. 战略管理特点
C. 目标管理特点 D. 控制管理特点
23. 体现“集中决策、分散经营”特点的组织结构式是 ()。
- A. 直线制 B. 职能制
C. 矩阵制 D. 事业部制
24. 在赫茨伯格的双因素理论中，激励因素包括 ()。
- A. 管理方式 B. 人际关系
C. 个人地位 D. 责任

二、图解题（本大题共 1 题，10 分）

下图为反映某国经济的一般均衡模型。该国生产食品（纵轴）和衣着（横轴）两种商品，假定食品生产为资本密集型，衣着生产为劳动密集型。图中曲线PP为该国的生产可能性曲线， U_1 和 U_2 为两条不同水平的效用曲线，直线R的斜率反映国际市场上两种商品的交换比价。根据该图回答下列问题：

- (1) 开放贸易前该国两种产品的产出组合为（ ）点，消费组合为（ ）点，实现的效用水平为（ ）。
- (2) 开放贸易后该国两种产品的产出组合为（ ）点，消费组合为（ ）点，实现的效用水平为（ ），出口的商品为（ ），进口的商品为（ ）。
- (3) 开放贸易后该国的食品价格相对于衣着价格是上升还是下降？（ ）
- (4) 用开放贸易前的商品价格计算，开放贸易后该国的收入是上升还是下降？（ ）
- (5) 开放贸易后资本价格相对于劳动价格是上升还是下降？（ ）



三、计算分析题（本大题共 2 小题，第 1 小题 10 分，第 2 小题 6 分，共 16 分）

1. 推导证明下列哪些生产函数具有规模报酬不变性质，式中 Y 表示产量， x_1 和 x_2 表示投入品使用量。[提示：本题要求给出证明过程]

- (1) $Y = 5\text{Min}(x_1, x_2)$
- (2) $Y = 5 + x_1 + 3x_2$
- (3) $Y = 2x_1/x_2$
- (4) $Y = Ax_1^\alpha x_2^{1-\alpha} + bx_1 + cx_2$

2. 某鲜鱼店欲事先订购元旦、春节期间销售的某种海产品，为此需提前拟定元旦、春节前后共计 120 天的进货计划。该海产品每斤进价为 10 元，销售价为 15 元，若顺利卖出，每斤可获利 5 元，但如果当天卖不出去，每斤就要亏损 2 元。试用决策树法确定该鲜鱼店元旦、春节前后 120 天的进货计划。以往两年同期的销售资料见下表。

日销售量（斤）	完成该现有售量的天数	概率值
100	50	$50/120=0.417$
130	34	$34/120=0.283$
150	24	$24/120=0.2$
200	12	$12/120=0.1$
合计	120	1

四、简答题（本大题共 2 小题，每小题 5 分，共 10 分）

1. 简述群体冲突对管理效率的影响。
2. 简述企业经营战略分析的内容。

五、论述题（本大题共 1 题，10 分）

运用社会人、自我实现人和复杂人的假设理论，联系实际论述“以人为本”理念在现代管理中的意义。

第二部分 选答题

(农业经济和林业经济, 考生任选其一作答)

I. 农业经济

一、名词解释 (本大题共 3 小题, 每小题 2 分, 共 6 分)

1. 恩格尔系数 2. 土地利用集约度 3. 荷兰病

二、简答题 (本大题共 2 小题, 每小题 6 分, 共 12 分)

1. 什么是传统农业的典型特征?
2. 农业对农村工业发展的贡献主要体现在哪些方面?

三、论述题 (本大题共 1 题, 12 分)

为什么在经济发展过程中会出现农业在国民经济中的地位相对下降?

II. 林业经济

一、选择题 (本大题共 6 小题, 每小题 1 分, 共 6 分)

1. 制定林业企业的经营计划中, 最重要的是确定 ()。
- A. 经营思想 B. 经营目标
C. 经营策略 D. 经营方法
2. 随着国家经济和管理体制改革的不断深入, 林业经营形式也发生了重大变革, 形成了以 () 为基础的森林资源的多种经济成份并存。
- A. 股份制 B. 公有制
C. 合作制 D. 承包制
3. 相对于人类的需求和对森林资源的利用而言, 森林物质产品的供给和效益的提供具有 ()。
- A. 无限性 B. 稀缺性
C. 随机性 D. 无弹性
4. 林业经营管理属于 () 管理。
- A. 行业经济 B. 产业经济
C. 技术经济 D. 专业经济

5. 林地租金可以理解为一个林木培育周期内的（ ）。
- A. 林地预期收益 B. 林地资本利息
- C. 林地基础价格 D. 林地使用费用
6. 在林业生产要素配置中林业劳动力配置强调（ ）。
- A. 就业优先兼顾效率 B. 效率优先兼顾就业
- C. 择优上岗兼顾平等 D. 优胜劣汰兼顾公平

二、简答题（本大题共 3 小题，每小题 4 分，共 12 分）

1. 搞好林业承包经营的关键是什么？
2. 何谓经济效益临界？判断其标准是什么？
3. 影响木材供给的主要因素有哪些？

三、论述题（本大题共 1 题，12 分）

联系实际论述我国林业发展趋势。

2008 年同等学力人员申请硕士学位

学科综合水平全国统一考试

农林经济管理试卷答案及评分参考

第一部分 必答题

一、单项选择题

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. B | 2. B | 3. A | 4. A | 5. D |
| 6. D | 7. C | 8. B | 9. A | 10. C |
| 11. A | 12. C | 13. A | 14. D | 15. B |
| 16. D | 17. C | 18. B | 19. B | 20. C |
| 21. B | 22. C | 23. D | 24. D | |

二、图解题（本题 10 分）

<p>(1) 开放贸易前该国两种产品的产出组合为 <u>B</u> 点，消费组合为 <u>B</u> 点，实现的效用水平为 <u>U2</u>。</p> <p>(2) 开放贸易后该国两种产品的产出组合为 <u>A</u> 点，消费组合为 <u>C</u> 点，实现的效用水平为 <u>U1</u>，出口的商品为 <u>衣着</u>，进口的商品为 <u>食品</u>。</p> <p>(3) <u>下降</u></p> <p>(4) <u>下降</u></p> <p>(5) <u>下降</u></p>	<p>(1) 全部答对给 2 分，部分答对不给分；</p> <p>(2) 全部答对给 2 分，部分答对不给分；</p> <p>(3)、(4) 和 (5) 各 2 分。</p>
--	---

三、计算分析题（本大题共 2 题，第 1 题 10 分，第 2 题 6 分，共 16 分）

1.

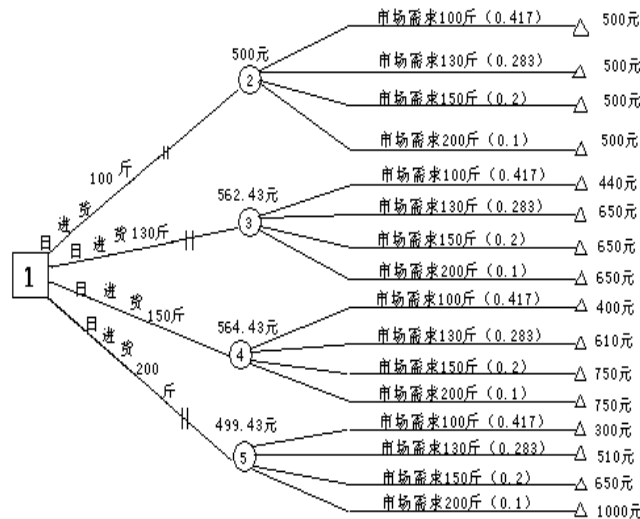
用常数 k 乘以 x_1 和 x_2 ，得到： 方程 1: $5\text{Min}(kx_1, kx_2)=5k\text{Min}(x_1, x_2)=kY$ ，具有规模报酬不变性质。 方程 2: $5+kx_1+3kx_2 \neq k(5+x_1+kx_2) = kY$ ，不具有规模报酬不变性质。 方程 3: $2kx_1/kx_2=2x_1/x_2=Y$ ，不具有规模报酬不变性质。 方程 4: $A(kx_1)^\alpha(kx_2)^{1-\alpha}+bkx_1+ckx_2=k[A(x_1)^\alpha(x_2)^{1-\alpha}+bx_1+cx_2]=Y$ ，具有规模报酬不变性质。	每题结论正确 1 分， 推导正确 1 分。答对 3 题加 1 分，全部答 对再加 1 分。
---	--

2.

可根据以往元旦、春节期间的实际海产品销售量情况计算出不同进货方案在不同自然状态下的收益值，见下表。

可能需求状态 利润 概率	100 斤	130 斤	150 斤	200 斤
进货方案	0.417	0.283	0.2	0.1
100 斤	500	500	500	500
130	440	650	650	650
150	400	610	750	750
200	300	510	650	1000

画出决策树如下所示：



之后，计算各方案的期望收益值：结果见图，标在相应自然状态点上，选择具有最大期望收益值的方案为最优方案，即日进货 150 斤的方案为最佳方案。

四、简答题（本大题共 2 小题，每小题 5 分，共 10 分）

1. 简述群体冲突对管理效率的影响（第 1 小点 1 分，第 2、3 小点各 2 分）

- 1) 群体冲突是指个人或者群体内部、个人或群体之间因互不相容的目标、认识或者感情等因素所引起的对立或敌对态势。
- 2) 群体冲突的积极影响：冲突形成“不打不相识”效应，促进冲突双方的交流和接近；解决冲突能够促进组织的变革，因冲突而思变；群体冲突能够产生“集思广益”的效应，反映更多人的意识；由竞争引发的群体冲突能够促进和激励员工不断进取。
- 3) 群体冲突的消极影响：冲突过强会产生更多的消耗，包括资源和人力，同时影响集体的人际环境，带来不利的心理影响；冲突过弱会使决策中产生更多的妥协，缺乏竞争、改革活力，个人工作动力不足。

2. 简述企业经营战略分析的内容。（每小点回答正确 1 分，文字表达 1 分）

- 1) 战略分析是对决定和制约企业经营战略目标实现的因素以及因素的变化进行的分析。
- 2) 企业外部环境分析。主要是社会、经济、政治、技术、政策法律及其变化对企业经营目标的影响；
- 3) 对市场条件即企业生产的产品或服务的市场需求、行业竞争对手、资源供应等情况的分析；
- 4) 对企业自身的竞争力、优势与劣势进行分析。

五、论述题（本大题共 1 题，10 分）

运用社会人、自我实现人和复杂人的假设理论，联系实际论述“以人为本”理念在现代管理中的意义。（每小点 2 分）

- 1) 社会人的假设：人际关系的重要性。
- 2) 自我实现人的假设：个人成就实现的条件的建设的重要性。
- 3) 复杂人的假设：因人而宜、因事而宜和因情景而宜进行管理的重要性。
- 4) 人性假设的三个方面都是强调了人的重要性，“以人为本”恰恰是强调管理的效力和目标的实现必须首先考虑人的特性。只有在以人为本的理念下，才能够一切从人的需要出发，才能真正调动人的积极性。
- 5) 联系实际分析。

第二部分 选答题

(农业经济和林业经济, 考生任选其一作答)

I. 农业经济

一、名词解释 (本大题共 3 题, 每小题 2 分, 共 6 分)

1. 恩格尔系数

恩格尔系数为食品消费支出占总消费支出的比例, 是反映居民生活质量的一个重要指标。	2 分
--	-----

2. 土地利用集约度

土地利用集约度是指生产过程中与单位面积土地结合的资本和劳动的相对量。人们把在单位土地上使用高比率的资本和劳动投入的土地利用类型称作集约利用。而相对于所使用的资本和劳动量来说, 那些使用大面积土地的土地利用类型称作粗放利用。	2 分。
---	------

3. 荷兰病

指一个国家由于新兴部门的出口创汇能力大幅度提高导致出现持续性国际收支顺差, 进而引起本国货币升值, 使传统出口部门 (例如农业) 失去竞争优势的现象。	2 分
---	-----

二、简答题 (本大题共 2 小题, 每小题 6 分, 共 12 分)

1. 什么是传统农业的典型特征?

<ol style="list-style-type: none">1. 技术长期停滞。2. 农业生产自给自足。3. 土地和劳动力是主要的生产要素。4. 土地经营规模小。5. 农民承受风险的能力低。 每项 1 分, 根据文字表达好坏另给 1 分。

2. 农业对农村工业发展的贡献主要体现在哪些方面?

农业对农村工业发展的贡献主要体现在以下 4 个方面: <ol style="list-style-type: none">1. 产品贡献。农村工业化进程表现出对农业的强烈依赖, 农业为农村工业化发展提供必需的食品和原材料, 成为发展非农产业的物质前提。2. 市场贡献。在发展中国家, 农业人口通常占总人口的 80% 以上, 农业人口需求是国内市场的重要组成部分。3. 要素贡献。在农村工业化进程中, 农业的剩余资本和剩余劳动不断地转向非农业, 成为工业部门扩张所需资本和劳动要素的源泉。4. 外汇贡献。在工业化发展初期, 现代工业所需要的机器设备、中间产品和原材料有许多需要从先进国家进口, 发展中国家通常通过扩大农产品出口来取得所需要的外汇。 每项 1 分, 根据文字表达好坏另给 2 分。

三、论述题（12分）

为什么在经济发展过程中会出现农业在国民经济中的地位相对下降？

<p>国民经济发展意味着居民收入水平的提高，而收入水平提高又伴随着生活模式和需求结构的改变，进而引起产业结构的调整。</p> <p>在需求方面，传统上，农业是向社会提供食品、纤维等基本生活必需品及其加工原料的部门。必需品需求的收入弹性通常较低，在达到一定消费水平后趋于饱和，体现为恩格尔定律。因而从长期发展看，经济增长对农产品需求的拉动作用会逐步减弱，需求结构会出现增加非农业产品的调整。在另一方面，虽然农产品需求总量的增长速度会趋于下降，但对不同农产品的需求会呈现不同的变化趋势。</p> <p>在供给方面，农业生产高度依赖土地、水和气候等农业资源，在资源数量给定的条件下，劳动和物质投入的边际收益递减成为一个规律性现象。这意味着，在农业生产中获得规模报酬的可能性基本上不存在，提高农业生产率只能依赖技术进步。相比之下，非农业部门常常表现出较强的规模经济特征，追加的劳动和资本投入较少受到边际收益递减现象的制约。此外，经济的动态发展一方面伴随着物质资本和人力资本的积累，另一方面伴随着自然资源的消耗，包括农用地、水等农业资源，即农业生产密集利用的要素趋于减少，而非农业密集利用的要素数量趋于增加。根据比较优势理论，资源禀赋的这种变化会引起不同产业之间比较优势的改变，从而导致产业结构的调整。一般而言，国民经济的这种结构调整表现为扩大那些密集利用积累最迅速要素的行业，而密集使用那些数量下降要素的行业则相对萎缩。</p> <p>将国民经济发展过程中的需求和供给变化两方面因素结合起来分析可以看出农业发展前景。一方面，由于农产品需求的特点，经济增长难以拉动农产品价格上升，而供给的较大增长则更可能导致价格下跌。另一方面，由于农业资源的约束，扩大农产品生产往往会面临边际成本的上升。在这一局面下，扩大农业生产必然会受到经济合理性的制约。更重要的是，由于上述特点，农业在与非农业竞争共用资源上处于软弱地位。在市场机制主导资源配置的条件下，这意味着会出现农业资源不断向非农业转移的现象。因此，经济发展必然伴随着经济结构调整。</p>	<p>需求方面分析 4分，供给方面分析 4分，综合评述 2分；根据表述的优劣另给 2分，共 12分。</p>
--	--

II. 林业经济

一、选择题（本大题共6小题，每小题1分，共6分）

1. A 2. B 3. B 4. A 5. D 6. B

二、简答题（本大题共3题，每题4分，共12分）

1. 林业承包经营的关键是：第一、要确定好承包经营的内容（2分）；第二、在林业承包合同中，对承包经营成果的核定要进行科学的测定（1分）；第三、承包金的交纳水平既要不损害发包者的利益，又要保证承包者的生产和生活需要（1分）。

2. 经济效益临界是指在分析技术开发、产品生产和项目建设等经济活动中有没有效益，以及取得效益的临界值。这里有两种情况：

第一、经济效益临界就是在经济上能否取得收益的数量界限，只有具体数值表明所得大于或等于投入时，才能真正获得经济效益。其表达式为：

$$\text{经济效益临界} = \text{所得} - \text{所费} \text{ (或收入} - \text{投入)} \geq 0 \rightarrow \text{最大}$$

$$\text{或所得} / \text{所费} \text{ (或收入} / \text{投入)} \geq 1 \rightarrow \text{最大}$$

第二、以被选择方案的机会成本来确定经济临界，其表达式为：

$$\text{经济效益临界} = \text{被选择方案的经济效益} - \text{机会成本} \geq 0 \rightarrow \text{最大}$$

式中的机会成本系指方案选优中假定未被选方案所损失的利益。

（每种情况2分）

3. 影响木材供给的主要因素有：资源状况（森林资源的生长量、蓄积量）；木材的生产状况（包括生产能力、存储量、资源利用水平）；生产成本（供给量与生产成本呈反方向变动）；流通领域的存量；市场需求量；市场价格水平；国际木材产量，以及未来的状况等等。

（每少答2个因素扣1分）

三、论述题（12分）

未来我国林业发展有以下几方面值得关注：

1. 市场和国家行为同时对林业发展作用。因为我国林业的未来发展只靠市场的作用是很难以得到实现的；为了保障林业三大效益在整体上的统一，必须通过国家的行为进行协调（2分）。

2. 资源结构的重新配置是一个长期工作（2分）。

3. 功能分工将在一定程度上缓解国民经济发展对木材和林产品的需求（2分）。

4. 植树造林和其他形式的参与将成为我国的一个长期性的社会化活动（2分）。

5. 社会经济发展对林业资源造成的压力将变得越来越大（2分）。

6. 法律和政策将成为管理林业的重要手段之一（2分）。