# 关于低碳经济考试答案(3篇)

来源：网络 作者：逝水流年 更新时间：2025-01-08

*关于低碳经济考试答案一考生姓名：杜巧智考试科目：20\_年公需科目低碳经济考试时间：20\_-7-22 9:23:24 考试成绩：89分(合格分数:60分)说明：回答正确的题目显示为“蓝色”，错误显示为“红色”。答案选项中“已勾选”的为考生的回...*

**关于低碳经济考试答案一**

考生姓名：杜巧智

考试科目：20\_年公需科目低碳经济

考试时间：20\_-7-22 9:23:24 考试成绩：89分(合格分数:60分)

说明：

回答正确的题目显示为“蓝色”，错误显示为“红色”。

答案选项中“已勾选”的为考生的回答，“紫色”标识的选项为标准答案。

一、判断题(每题1分)1.无论从长远利益和当前利益考虑，减污与减碳都是直接关系到人体健康的，所以减污与减碳必须同时进行 正确 错误

2.气候变化公约下的节能减排是指能够被论证“可测性”和“额外性”的节能，而减排是仅针对温室气体，而非硫、氮等污染气体的减排 正确 错误

3.减少温室气体排放在很大程度上等价于增加新能源、清洁能可再生能源在能源结构中的使用比列，提高能源效率 正确 错误

4.低碳经济与减少人类对碳的依赖无关 正确 错误

5.低碳经济将与全球化、信息化技术一道成为重塑世界格局的三大力量，将成为战胜金融危机走出经济长期衰退的新引挚 正确 错误

6.欧盟的排放要求低于《京都议定书》，实施的是独立的减排制度 正确 错误

7.要强化节能目标的责任考核，实行严格的问责制，不仅对未完成目标的地区，对相应的监管部门都要追究责任，给予处分 正确 错误

8.经国家发改委核准的清洁机制（cdm）项目，我省名列全国第一 正确 错误

9.中国在20\_年之前将超过美国，成为世界第一大二氧化碳排放国 正确 错误

10.20\_年8月12日，温家宝主持召开国务院常务会议，首次明确中国将培育低碳经济作为新的增长点 正确 错误

11.在中国各大城市已率先建立低碳发展实验区 正确 错误

12.低碳生活是指生活作息时所耗用的能量要尽力减少，从而降低生活垃圾的排放量 正确 错误

13.能源结构向低碳化、多元化、均衡化有序的方向发展，既是能源战略转移的核心问题，更是国民经济宏观战略朝向可持续发展方向的理性选择 正确 错误

14.未来，能源公司的产业结构和投资方向都将以低碳为重点 正确 错误

15.风力发电作为清洁的不可再生能源，已成为当今世界电力发展的潮流和趋势 正确 错误

16.盐差能是指海水和淡水之间或两种含盐浓度不同的海水之间的化学电位差 正确 错误

17.就目前来说，人类直接利用太阳能已进入成熟阶段，主要有太阳能集热、太阳能热水系统、太阳能暖房、太阳能发电等方式 正确 错误

18.目前国内中小型风电的技术中“低风速启动、低风速发电、变桨矩、多重保护”等等一系列技术得到国际市场的瞩目和国际客户的一致认可，已处于国际领先地位 正确 错误

19.气候变冷是全球最大的环境问题 正确 错误

20.城市人一年的排碳量可被25颗大树全部吸收。正确 错误

二、单项选择(每题2分)21.1997年签订《京都议定书》以来的12年间，全球气温平均升高了 a.0.3摄氏度 b.0.4摄氏度 c.0.5摄氏度 d.0.6摄氏度

22.发展中国家在全球排放量中所占的比例上升较快，占到了全世界的 a.40% b.42% c.44% d.46% 23.欧盟对减排的约束严格，20\_年至20\_年每吨二氧化碳当量的罚款是40欧元，20\_年是多少欧元 a.50 b.60 c.80 d.100

24.全世界每年产生4.9亿吨垃圾，其中仅哪一个国家就产生近1.5亿吨城市垃圾 a.英国 b.美国 c.德国 d.中国

25.当全球气温比1750年工业革命之前测定的标准气温高出2摄氏度的时候，将会引起什么样的灾难一触即发 a.工业发展 b.生态环境 c.农业发展 d.商业发展

26.20\_年中国什么资源总量比常年减少了8.7% a.煤炭 b.天然气 c.水 d.森林

27.什么能源占中国总能源的92% a.潮汐能 b.风能 c.太阳能 d.碳基能源

28.中国完成“十一五”20%的节能目标，仅通过降低能耗一项，五年内可节省能源多少吨标准煤 a.4.5亿吨 b.5.5亿吨 c.6.2亿吨 d.6.5亿吨

29.最近发布的我国森林资源清查结果表明，到20\_年我国森林总碳储量达多少吨 a.75亿吨 b.76.5亿吨 c.77.5亿吨 d.78.1亿吨

30.北京大学的研究报告估算出从1981—20\_年，中国每年的碳汇量为1.9亿—2.6亿吨，占中国碳排放量的 a.28—37% b.29—37% c.30—38% d.31—38% 31.根据联合国政府间气候变化专门委员会于20\_年完成的未来100年碳排放情景的分析，全球温室气体排放呈上升趋势，而且主要源于哪些国家的碳排放 a.发达国家 b.发展中国家 c.亚洲国家 d.欧洲国家

32.截止20\_年上半年，中国单位国内生产总值能耗比20\_年降低13%，相当于少排放多少吨二氧化碳 a.7.5亿吨 b.8亿吨 c.8.5亿吨 d.9亿吨

33.全世界的不可再生能源资源贮量在多少标准煤左右 a.一万亿吨 b.一万一千亿吨 c.一万两千亿吨 d.一万三千亿吨

34.把风的动力转变成机械能，再把机械能转化为电能，这就是 a.火力发电 b.水力发电 c.风力发电 d.核能发电

35.预期未来20—25年内，世界风能市场每年将递增多少 a.23% b.24% c.25% d.26% 36.地热发电不象火力发电那样要备有庞大的锅炉，也不需要消耗燃料，他所用的能源就是 a.风能 b.地热能 c.水能 d.核能

37.如果中国能将垃圾充分有效地用于发电，每年将节约多少煤 a.5000—6000万吨 b.5500—6000万吨 c.6000—6500万吨 d.6500—7000万吨

38.改用节水型淋浴喷头，不仅可以每分钟节省10公升的水，还能够把3分钟热水淋浴所导致的二氧化碳排放量减少 a.30% b.40% c.50% d.60% 39.将火车而不是汽车作为日常上下班的交通工具，仅仅8 公里的路程，就可减少多少公斤的二氧化碳排放 a.1.5公斤 b.1.6公斤 c.1.7公斤 d.1.8公斤

40.如果每个飞机旅客将携带的行李减少低于20公斤，就可能在全球范围内，每年减少200万吨那种气体的排放 a.二氧化碳 b.水蒸气 c.甲烷

d.氧化亚氮

41.气候变化带来的主要是负面的影响。包括冰川消融、海平面上升、沿海城市被淹没，和什么的消失等 a.植物多样性 b.生物多样性 c.动物多样性 d.生态多样性

42.低碳经济与全球化和什么一道成为重塑世界格局的三大力量。将成为战胜金融危机走出经济长期衰退的新引擎。

a.信息化技术 b.产业化技术 c.生物工程技术 d.微生物技术

43.08年在国际金融危机的情况下，保定的低碳产业40%速度增长，销售收入达260亿元，增长46%，出口创汇增长多少以上。a.80% b.70% c.75% d.82%

44.中国始终高度重视气候变化问题，继“十一五”期间提出降低单位gdp能耗、主要污染物排放和提高森林覆盖率等有约束力的国家指标之后，又制定了到哪一年控制温室气体排放的行动目标。a.20\_年 b.20\_年 c.20\_年 d.2024年

45.美国提出在2024年要比20\_年减少80%。现在美国人均排放25吨二氧化碳，减少80%，人均还有5吨。而现在中国人均是多少吨。即是说美国到2024年，仍然要比中国20\_年的排放水平高。a.4吨 b.5吨 c.4.5吨 d.3.5吨

三、多项选择(每题3分)46.制约低碳发展的关键因素有 a.轻重工业比例失调 b.轻工业偏重 c.重工业比重偏重 d.化工业比重过高 e.工业发展过快

47.到20\_年，中国低碳经济的发展目标是 a.单位gdp能耗比20\_年降低 40%——60% b.单位gdp能耗比20\_年降低40％——60％ c.单位gdp的二氧化碳排放量降低50%左右 d.单位gdp的二氧化碳排放量降低

e.单位gdp的二氧化碳排放量降低45%左右 48.石油经过精制后可得到 a.机油 b.汽油 c.黄油 d.煤油 e.柴油

49.哥本哈根会议争论的实质是 a.发展权 b.建设权

c.排放空间之争 d.开采权 e.领域权

50.中国发展低碳经济面临那三大突出难题 a.地质结构的特殊性#能源结构的特殊性 b.产业发展阶段的特殊性 c.在全球经济分工中的特殊性 d.在社会发展阶段的特殊性

51.推动企业加快低碳战略的制定和实施，可从以下哪些方面突破 a.树立企业公民理念，强化低碳意识 b.推动使用清洁能源

c.加快技术改造和创新，体现主体功能 d.大力开展清洁生产，转变生产方式 e.加强国际合作，实现跨越发展

52.低碳经济对人类会产生哪些改变 a.改变人们的生活方式和观念 b.改变科技发展方式 c.改变经济增长方式

d.将改变人类未来生态社会的经济发展模式 e.改变人们的工作方式和观念

53.能源转型路线图分为哪几个步骤

a.在近期提节能和煤炭的清洁利用为重点，不断提高能源的利用率 b.中期，推动能源发展多元化，逐步减少燃煤比例

c.长远看，建立以可再生能源、洁净煤、先进核能等为主体的可持续能源体系 d.在近期以开发和推广煤炭的清洁利用为重点

e.长远看，大力发展先进核能等为主体的可持续能源体系 54.在低碳产业领域方面，欧盟给了我们那些启示 a.开发低碳技术 b.构建保障体系 c.建立市场机制 d.激励企业转型 e.参与国际合作

55.中国特色低碳道路的战略取向有以下哪几点

a.以降低能源消费强度和碳排放强度，努力减少二氧化碳排放的增长率，实现碳排放与经济增长的逐步脱钩的战略。

b.在资源环境绩效的前提下，抓住战略机遇期，利用目前国内外相对较好的资源能源条件加速完成工业化任务 c.大力发展轻工业，减少重工业。

d.选择重点行业特别是清洁煤发电和煤炭多联产，提高这些行业在节能减排和低碳技术与产品方面的国际竞争力，在煤炭洁净利用等相关领域达到全球领先水平。e.积极参与国际气候体制谈判和低碳规则制定，为中国的工业化进程争取更大的发展空间。

**关于低碳经济考试答案二**

（一）低碳经济是全球经济发展的共同趋势

美国在1990年颁布实施了《清洁空气法》，在20xx年制定通过了《能源政策法》，20xx年7月，美国参议院又提出了《低碳经济法案》，公布了创建低碳经济的10步计划。此外，巴西、丹麦、德国、意大利等国家也在积极地发展低碳经济，大力发展风能、太阳能、核能等新能源，减少二氧化碳等温室气体的排放。低碳经济的发展模式已成为世界主流经济的发展趋势，中国要想更好地参与国际竞争，在经济全球化的浪潮中立于不败之地，就必须重视低碳经济的发展，调整经济发展战略。

（二）低碳经济是实现我国经济持续发展的必然选择

经济的发展，特别是工业的发展总是伴随着大量的能源消耗，而传统的化石燃料煤、石油、天燃气等都是属于不可再生资源。虽然中国自然资源丰富，但目前处在工业化阶段，再加上人口众多，大量的消耗很可能会导致能源的枯竭，从而制约经济的持续性发展。全球气温的不断升高、气候活动的异常便是一个现实的例子。由于技术和设备相对陈旧，中国单位gdp的二氧化碳排放量远高于发达国家。目前，中国二氧化碳排放总量居世界第二位。预计到20xx年中国的二氧化碳排放量占世界的比例将达到20.7%，超过美国（20.1%）成为世界第一排放大国。因此，发展低碳经济是中国实现经济持续、健康、快速发展的战略选择。

（一）节能减排的技术落后

低碳经济最主要的特点就是低能耗、低污染、低排放，因此要实现在生产过程中的低能耗以及生产后排污中的低污染、低排放，就需要先进的技术支持。低碳技术主要是指那些有助于降低经济发展对生态系统碳循环的影响，实现经济发展的碳中性的技术。例如碳捕获和储存技术、节能减排技术和可再生能源技术以及某些现在未知的技术。科技是发展低碳经济的重要保障，技术上的突破和创新是掌握低碳技术核心的关键。然而，我国由于工业发展起步较晚，目前又正处在工业化快速发展的阶段，因此在节能减排方面并未投入足够的人力、物力、财力，所以科研水平较低、技术落后，制约了中国低碳经济的发展。

（二）能源结构单一

在中国的能源结构中煤炭占据了大量的份额。中国原煤产量占能源总量的81%，原油产量占能源总量的10%左右，天燃气占4%以上，核电、水电及其他能源发电占4%。中国能源这种多煤、少油、少气的生产结构，导致了中国能源消费结构的不合理，煤炭占消费总量的72%，石油占20%，天燃气占4%，核电、水电及其他发电不到4%。虽然在现阶段已经开发、利用了许多新能源，但是这仍然不能完全满足经济发展的需要，所以煤炭对于中国经济的发展来讲仍然是非常重要的能源，在相当长的一段时间之内，并不能被完全替代。但是，煤炭燃烧的碳排放量又是这几种能源中最高的，这必然会影响中国实现节能减排的目标，影响中国低碳经济的发展。

（三）产业结构不合理

中国现在正处于工业化快速发展的时期，在中国三大产业结构中，第一产业的比重逐年减少，第二、三产业所占的比重逐年增加，特别是第二产业已经成为中国经济的重要支柱。第二产业主要是工业，包括钢铁工业、能源工业、电力工业等，这些都是需要消耗大量能源的产业，特别是煤炭、石油这些会排放出大量二氧化碳等温室气体的能源。目前中国的经济发展水平仍比较低，因此为了中国经济的发展、增强经济实力，必然会选择继续发展这些高能耗、高排放的重工业，所以这必定会严重阻碍中国低碳经济的发展。

（一）大力发展低碳技术、开发新能源

针对中国在发展低碳经济技术方面的不足，应该投入更多的人力、物力、财力，加强低碳技术的科学研究，同时还可以通过国际合作引进国外先进的理论和技术。但是对这些技术不但要进行吸收、消化，更重要的是要进行创新，要把这些技术变为自己的战略力量。此外，还应该加大对新能源的勘探、研究工作。因为传统的化石燃料属于不可再生资源，一旦枯竭则无法恢复。而且这些燃料在燃烧的过程中会排放出大量的温室气体，会对环境和生态造成破坏，所以必须尽快找到更加实用、方便、清洁的新能源。

（二）调整中国能源的消费结构

在能源的消费使用中，可以采用其他的能源或者一些新能源来替代煤、石油，以减少碳排放量。例如用天然气替代石油作为燃料，用液化气替代柴油等，这些减排的效果都是非常明显的。同时，还可以在生产、生活中推广使用太阳能、核能、水电等新能源替代这些化石燃料。

（三）优化产业结构

在很多发达国家的产业结构中第三产业所占的比重最大，第三产业发展水平的高低，已成为衡量一个国家经济发展水平的重要标准。因此中国应调整产业结构，大力发展第三产业，实现产业结构的优化升级。第三产业与以工业为主的第二产业不同，它并不是以能源的高消耗来取得发展，也不是生产物质产品的行业，而是在再生产过程中为生产和消费提供各种服务的部门。因而，发展第三产业不仅有利于中国经济增长方式的转变，而且还能够促进中国低碳经济的发展。因此，中国要想实现经济的持续、健康、快速发展，建设资源节约型、环境友好型社会就必须要大力地发展低碳经济，其中最重要的就是要掌握低碳技术，调整能源消费结构，实现产业结构的优化升级。

**关于低碳经济考试答案三**

低碳经济考试题及答案

一、判断题...............................................................................................................................1

二、选择题...............................................................................................................................4

三、多项选择题.......................................................................................................................8

一、判断题

1.气候变化问题是科学问题而非政治问题。正确

错误

2.气候变化公约下的节能减排是指能够被论证“可测性”和“额外性”的节能，而减排是公针对温室气体，而非硫、氮等污染气体的减排。正确

错误

3.气候变化关系到各国的利益和世界的公平与正义，哥本哈根会争议的实质并非是发展权、排放空间之争。正确

错误

4.应对气候变化是低碳经济的间接原因。正确

错误 5.无论从长远利益和当前利益考虑，减污与减碳都是关系到人体健康的，所以减污与减碳必须同时进行。正确

错误

6.低碳经济与减少人类对碳的依赖无关。正确

错误

7.低碳经济将是人类未来社会的经济发展模式。正确

错误 8.低碳经济将与全球化、信息化技术一道成为重塑世界格局的三大力量，将成为战胜金融危机走出经济长期衰退的新引挚。正确

错误

9.低碳经济关注的核心问题就是碳排放问题，核心特征是“你碳排放”。正确

错误 10.低碳生活是指生活作息时所耗用的能量要尽力减少，从而降低生活垃圾的排放量。正确

错误

11.低碳经济与减少人类对碳的依赖无关。正确

错误 12.低碳经济将与全球化、信息化技术一道成为重塑世界格局的三大力量，将成为战胜金融危机走出经济长期衰退的新引挚。正确

错误 13.经济的低碳化即是要通过发展低碳技术、低碳产业、低碳生活方式，通过提升能效技术、节能技术、可再生能源技术和温室气体减排技术，促进产品的低碳开发，实现经济的低碳化。正确

错误

14.发展低碳经济与可持续发展战略是完全一致的，也是建设创新型国家，走新兴工业化道路、建设现代文明的必然选择。正确

错误

15.低碳农业是生产绿色新产品的过程，既要收获优质产品，又要保护生态环境，实现生产生态双安全。正确

错误

16.低碳经济建设化石能源利用，提高化石能源利用效率，并积极开发新型清洁能源。正确

错误

17.碳排放问题成为中美关系的最大问题。正确

错误 18.碳足迹是指一个人或区域的碳耗用量。正确

错误

19.碳预算是指根据人口数量、人均gdp、能源强度和单位能源含碳量以及经济社会的发展需求，减排目标等因子制定一个国家、地区和个人碳耗支出和供给计划。正确

错误

20.碳排放问题成为中美关系的最大问题。正确

错误 21.碳交易既提供了绿色gdp、生态环境补偿的依据，又提供了进入可操作性的途径。正确

错误

22.20\_年世界环境日主题是《转变传统观念、推行低碳经济》。正确

错误 23.欧盟的排放要求低于《京都议定书》，实施的是独立的减排制度。正确

错误

24.美国众议院在09年通过的《美国清洁能源与安全法》提出征收碳关税的条款。实质上是让减排成为一个强制执行的东西，这是与《联合国气候变化框架公约》和《京都议定书》所规定的原则相符合的。正确

错误

25.中国农业资源总量虽然大，但人均占有量少，且呈不断增加的趋势。正确

错误 26.中国在20\_年之前超过美国，成为世界第一大二氧化碳拜谢国。正确

错误 27.制约中国光伏产业发展市场的最大障碍是光伏发电电价太贵。正确

错误 28.中国是世界上第一煤碳消费大国，第一二氧化碳排放大国，同时也是第一大能源消费国。正确

错误

29.在中国各大城市已率先建立低碳发展实验区。正确

错误 30.中国是世界上人工造林面积第二大国。正确

错误 31.在中国发展低碳经济，必须要有国有商业银行的积极参与，尤其是构建以碳交易为核心的中国特色碳金融体系，国有商业银行的参与必将成为重要的支撑力量。正确

错误 32.中国是世界上第一煤碳消费大国，第一二氧化碳排放大国，同时也是第一大能源消费国。正

错误

33.我国确定的20\_年前单位gdp的二氧化碳排放量均减少5%的目标与应对气候变化国家方案中其他招标比较,具有更强烈的约束性。正确

错误 34.我省要走新型工业化道路，实现信息化带动工业化，现代服务业提升到制造业的产业现代化转型。正确

错误

35.我省是全国人均碳排放量最低的省份之一，全国碳盈余最多的省份。正确

错误 36.坚持把发展低碳经济与调整结构、转变方式相结合；与节能减排相结合；与发展循环经济、生态经济相结合。正确

错误

37.太阳能是最大的非碳能源，可再生能源、新能源、取之不尽、用之不竭。是未来人类能源利用的重点。正确

错误

38.目前太阳能发电只占可再生能源的千分之五；居四大可再生能源的末位。正确

错误 39.就目前来说，人类直接利用太阳能已进入成熟阶段，主要有太阳能集热、太阳能热水系统、太阳能暖房、太阳能发电等方式。正确

错误

40.《京都议定书》成功之处在于：一是规定“共同但有葂的责任”原则，综合历史和发展水平等因素，发达国家道德承担二氧化碳减排责任，而发展中国家不承担减排责任。正确

错误

41.世界正处在一场新的科技革命的开端，这一新的科技革命由低碳技术驱动，他要求科学技术的重大变革。正确

错误

42.20\_年8月12日，温家宝主持召开国务院常务会议，首次明确中国将培育低碳经济作为新的增长点。正确

错误

43.人类赖以生存的各种资源是无限的。正确

错误

44.一方面要合理开发和使用不可再生能源；另一方面，要充分利用可再生能源和能源，才能应对可能出现的经济危机。正确

错误

45.化石能源是指煤炭、石油、天然气等这些埋藏在地下不能再生的燃料资源。正确

错误

46.“可燃冰”不是冰，专家们称之为“天然气水合物”或者“气水合物”。正确

错误 47.盐差能是指海水和淡水之间或两种含盐深度不同的海水之间的化学电位差。正确

错48.49.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.61.62.63.64.65.66.67.68.69.70.误

长期以来，中国主要以化石能源为主，而化石能源中琩以煤炭为主。正确

错误 为了达到清洁新能源的目的，氢的利用将充满人类生活的方方面面。正确

错误 发展富有中国特色的仰面农业，对于实现农业可持续发展和建设生态文明具有重要意义。正确

错误

目前人类的技术手段只能按照减量化原则，从碳减排的角度来实现低碳循环经济。正确

错误

气候变化公约下的节能减排是指能够被论证“可测性”和“额外性”的节能，而减排是仅针对温室气体，而右面硫、氮等污染气体的减排。正确

错误 减少测定气体的排放在很大程度上等价于增加新能源、清洁能可再生能源在能源结构中的使用，提高能源效率。正确

错误

要强化节能目标的责任考核，实行严格的问责制，不仅对未完成目标的地区，对相应的监管部门都要追究责任，给予处分。正确

错误

发展低碳经济，推广低碳生活，将成为一个城市提升竞争力的重要选择。正确

错误 经济的低碳化既是要通过发展低碳技术、低碳产业、低碳生活方式，通过提升能效技术、节能技术、可再生能源技术和温室气体减排技术，促进产品的低碳开发，实现经济的低碳化。正确

错误

联合履行是指发达国家之间通过项目级的合作，其所实现的减排单位，可以转让给另一发达国家缔约方，但是同时转让 方的“分配数量”配额上减扣相应的额度。正确

错误

“碳减排贸易”是指一个发达国家，将其超额完成减排义务的指标，以贸易的方式转让给另一个不能完成减排义务的发达国家，并同时从转让方的允许排放限额上扣减相应的转让额度。正确

错误

能源结构向低碳化、多元化、均衡化有序的方向发展，既是能源战略转移的核心问题，更是国民经济宏观战略可持续发展方向的更改选择。正确

错误 一方面要合理开发和使用不可再生能源：另一方面，要充分利用可再生能源和开发新能源，才能应对才能应对可能出现的经济危机。正确

错误

未来能源公司的产业结构和投资方向都将以低碳为重点。正确

错误 低碳生活是指生活作息时所耗用的能量要尽力减少，从而降低生活垃圾的排放量。正确

错误

坚持把发展低碳经济与调整结构、转变方式相结合；与节能减排相结合；与发展循环经济、生态经济相结合。正确

错误

地热能是指来自地球内部的热能。源于放射性物质的衰变。正确

错误

目前，中国仍是以煤炭、石油和天然气等化石燃料为主体的能源消费结构。正确

错误

风力发电作为清洁的不可再生能源，已成为当今世界电力发展的潮流和趋势。正确

错误

已无环境容量的区域，严控新建增加污染物排放量的项目。正确

错误 太阳能是最重要的基本能源，生物质能、风有、潮汐能、水能等都来自太阳能。正确

错误

温室气体是指一系列能够吸收阳光中的热红外线阻止其向太空辐射的气态物物质的统称。正确

错误

未来的国际经济竞争很可能是低碳竞争，谁能超前部署，谁就能赢得先机。正确

错误 71.气候环境问题，也是发展问题，归根到底是环境问题。正确

错误 72.以风、电、太阳能、核电和新能源汽车等为打赌低碳产业平面设计，将成为“节能减排”、“优化能源结构”和承担产业结构调整的重要角色，具有广阔的市场应用前景和发展空间。正确

错误

73.政策保障是实话低碳系统工程的重要支撑平台，应主要从低碳政策体系、低碳市场体系和低碳考核体系三个方面构建低碳模式政策保障体系。正确

错误

74.目前国内中小型风电的技术中“低风速启动、低发电、变浆矩、多重保护”等等一系列技术得到国际市场的瞩目和国际客户的一致认可，已牌国际领先地位。正确

错误 75.目前人类的技术手段只能按照拳师化原则，从碳减排的角度来实现低碳循环经济。正确

错误

76.在工业结构方面，轻、重工业比例失调，轻工业比重过高是制约低碳发展的关键因素。正确

错误

77.主目前来说，人类直接利用太阳能已进入成熟阶段，主要有太阳能集热、太阳能热水系统、太阳能暖房，太阳能发电等方式。正确

错误 78.减少温室气体排放在很大程度上等价于增加新能源、清洁能可再生能源在能源结构中的使用比列，提高能源效率。正确

错误

79.气候变化关系到各国的利益和世界的公平与正义，哥本哈根会争议的实质并非是发展权、排放空间之争

80.气候变化问题是科学问题而非政治问题。正确

错误 81.应对气候变化是低碳经济的间接原因。正确

错误 82.欧盟的排放要求低于《京都议定书》，实施的是独立的减排制度。正确

错误

二、选择题

1.1997年签订《京都议定书》以来的12年间，全球气温平均升高了：a.0.3摄氏度b.0.4摄氏度c.0.5摄氏度d.0.6摄氏度

2.20\_年联合国气候大会是在什么地方召开的？a.德国b.日本 c.印尼巴厘岛d.美国 3.当全球的平均气温比1750年工业革命之前测定的标准气温高出多少摄氏度的时候生态灾难将会一触即发? a.2摄氏度b.3摄氏度c.4摄氏度d.5摄氏度

4.瑞典科学家提出,全球主要的温室气体二氧化碳在大气中的深度应该限制在百万分之350,而且目前已达到百万分之？a.365b.385.5c.387 d.396 5.占世界人口15%的发达国家排放的二氧化碳占全世界的？a.二分之一b.三分之一c.四分之一d.五分之一

6.工业化时代所排放的每10吨二氧化碳中，发达国家就占了？a.4吨b.5吨c.6吨d.7吨

7.20\_年发达国家人均排放的温室气体是发展中国家的？a.2倍b3倍.c.4倍.d 5倍 8.用传统的发条式闹钟替代电子钟可以每天减少二氧化碳排放？a.30克 b.38克 c.48克d.50克

9.欧盟对减排的约束严格，20\_年至20\_年每吨二氧化碳当量的罚款量40欧元，20\_年是多少欧元？a.50b.60c.80d.100

10.欧盟是cdm的最大买家,占每年cdm额度交易的百分之多少以上? a.50%b.60%c.70%d.75%

11.全世界每年产生4.9亿吨垃圾,其中公另一个国家就产生近1.5亿吨城市垃圾? a.英国b.美国c.德国d.中国 12.全世界二分之一的二氧化碳的排放主要来自? a.发达国家b.亚洲c.欧洲d.发展中国家 13.哪些国家在全球排放量中所占的上升比例较快,已占到了全世界的42%? a.欧美国家b.发展中国家c.亚洲国家d.发达国家

14.占每年cdm额度交易75%以上的最大买家是? a.美国b.日本c.中国d.欧盟

15.未来十年中国公司每年从cdm项目上可以获得的收益接近50亿美元,很大程度上取决于哪些国家? a.美国b.日本c.欧盟 d发展中国家

16.中国完成“十一五”20%的节能目标，公通过降低能耗一项，五年内可节省能源多少吨标准煤？a.4.5亿吨b.5.5亿吨c.6.2亿吨d.6.5亿吨 17.20\_年国外光伏伏工程安装量为5600兆瓦，同期中国只有多少兆瓦？a.39.5兆瓦b.40兆瓦c.40.5兆瓦d.41兆瓦

18.20\_年中国二氧化碳排放量为60亿吨，占全球的多少？a.19.5% b.20% c.20.5% d.21% 19.截止20\_年上半年，中国单位国内生产总值能耗比20\_年降低13%，相当于少排放多少吨二氧化碳？a.7.5亿吨 b.8亿吨 c.8.5亿吨 d.9亿吨

20.如果中国能将垃圾充分有效地用于发电，每年将节约多少煤？a.5000-6000万吨b.5500-6000万吨c.6000-6500万吨d.-6500-7000万吨

21.20\_年中国全国水资源总量比常年减少了？a.6.5%b.7.5%c.8.7%d.10% 22.中国碳汇能力下降，从37%到20\_年下降为10-15%，据预测，2024年还将下降至？5 23.中国《可再生能源中长期规划》提出到20\_年可用太阳能发电多少千瓦？a.0.018千瓦b.0.019千瓦c.0.02千瓦d.0.021千瓦

24.08年国家批准的光伏工程上网电价是？a.3时/千瓦b.3.5时/千瓦c.4时/千瓦d.4.5时/千瓦

25.北京大学的研究报告估算出从1981年-20\_年20年中国每年的碳汇量为1.9-2.6亿吨，占中国碳排放量的多少？a.25-35%b.27-35%c.28-38%d28-37%

26.中国转变增长方、实现科学发展的契机：中国每年能源消耗问题的多少，用来制造发达国家不再生产的高耗能产品。a.1/4b.1/3c.1/5d.1/6 27.20\_年中国二氧化碳排放量为60亿吨，占全球排放的多少？a.19.5%b.20%c.20.5%d21%

28.20\_年中国什么资源问题比学年减少了8.7%？a.煤炭b.天然气c.水d.森林

29.温家宝总理在哥本哈根世界气候大会上郑重承诺：到20\_年单位国内生产总值二氧化碳排放比20\_年下降？ a.30%—35%

b.35%—40%

c.40%—45%

d.45%—50%

30.据估计，未来50年中国的平均气温将上升多少摄氏度？a.2-3摄氏度b.2-4摄氏度c.2.5-4摄氏度d.3-4.5摄氏度

31.地球所接受的太阳能功率平均每平方米为多少瓦？a.1350瓦b.1355瓦c.1360瓦d.1367瓦

32.所谓的“巴厘岛路线图”目标直指？ a.美国和日本

b.英国与美国

c.英国与日本

d.美国与发展中国家

33.未来全球能源结构应该是以什么为主体？a.海洋b.生物质c.风d.化石

34.把风的动力转变成机械能，再把机械能转化 为电能，这就是？a.火力发电b.水力发电c.风力发电d.核能发电

35.全球地势潜在的资源量约为现在全球能源消耗问题的多少倍？a.44万倍b.44.5万倍c.45万倍d.45.5万倍

36.循环经济的本质是什么经济？a.市场经济b.计划经济c.泡沫经济d.生态经济 37.世界上第一个为全面控制二氧化碳等温室气体排放，以应对全球气候变化给人类经济和38.39.40.41.42.43.44.45.46.47.48.49.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.社会带来了不利影响的国际公约？a.《京都议定书》

b.《联合国气候变化框架公约》

c.《生物多样性公约》

d.《保护臭氧层维也纳公约》

午餐休息时间和下班后关闭电脑显示器，可以将这些电器的二氧化碳排放量减少？a.1/15 b.1/20 c.1/25d.1/30

用节能灯替换60瓦的灯泡，可以将二氧化碳排放量减少多少倍？a.4倍

b.4.5倍

c.5倍

d.5.5倍

将火车而不是汽车作为日常上下班的交通工具，仅仅8 公里的路程，就可减少多少公斤的二氧化碳排放？ a.1.5公斤

b.1.6公斤

c.1.7公斤

d.1.8公斤

现代人们面对的生活新观念是？a.高消费生活 b.高享受生活 c.高质量生活 d.低碳生活

低碳生活”指的是返璞归真地去进行人与自然的活动，要求减少生活作息时所耗用的能量，从而减低什么排放？ a.碳

b.臭氧

c.废气

d.垃圾

以下哪种方法可以提高空调制冷效果？ a.放一风扇在空调室内机下方

b.加大空调风力

c.关闭室内所有出风口

d.调低制冷温度

短时间不用电脑时，启动电脑的何种模式，能耗可下降到50%以下？a.屏保

b.保持桌面状态

c.睡眠

d.暂停

使用什么材料的家具比较节约资源？a.竹子家具 b.木头家具c.铝合金 d.型材家具 如果每个收音机旅客将携带的行李减少低于 20公斤，就可能在全球范围内，每年减少200万吨那种气体的排放？a.二氧化碳 b.水蒸气 c.甲烷 d.氧化亚氮 不可再生能源包含a.潮汐能

b.太阳能

c.水

d.风

e.石油

大气中二氧化碳会计师增加一倍，将导致全球气温升高多少度？a.2-3.5摄氏度 b.2.5-4.5摄氏度 c.3-4.5摄氏度d.2-4.5摄氏度

ets是指a.碳贸易减排权交易系统b.欧盟排放权交易机制 c.联合国排放交易机制 d.民间交易系统

不用洗衣机甩干衣服,而让其自然晾干,可减少二氧化碳排放? a.1.6公斤 b.1.9公斤c.2.3公斤d.2.6公斤

城市人一年的碳排量可以被多少棵大树吸收? a.10棵 b.15棵 c.20棵d.25棵

发展中国家在全球排放量中所占的比例上升较快,占到了全世界的? a.40%b.42%c.44%d.46% 喜马拉雅山包括天山地区的冰川缩小了21%,据预测,到2024年还将减少? a.27%b.28%c.29%d.30% a.8-9%b.7-8%c.6-8% d.6-7% 与新能源相比，什么能源的范畴更为广泛？ a.太阳能

b.地热能

c.绿色能源

d.核

什么能源占了全球能源消费的87%？a.太阳能 b.网通 c.潮汐能 d.碳基能源

到07年底，中国农村沼气用户2650多万户，相当于减排二氧化碳多少吨？a.4300万吨b.4350万吨c.4400万吨d.4450万吨

风力发电不仅仅为人们提供电力，同时它也伴随并且促进着什么发展？a.社会b.经济

c.科技 d.商业

潮汐能是指海水潮涨和潮落形成的水的热能，其利用原理和什么相似？a.火力发电b.核动力发电c.太阳能发电d.水力发电

以下哪种方式可以使冰箱在使用过程中节电？ a.充分利用冰箱空间存放食物

b.尽量少往冰箱里存放食物

c.在冷冻室做些冰水放入冷藏室

d.合理分布冰箱内存放的食品 61.水电装机容量、核电在建规模、太阳能热水器集热面积和光伏发电容量均居世界第一位的是？a.中国b.日本c.英国d.美国

62.中美减排在世界上举足轻重，中美两国的排放量占世界总排放量的？a.40%b.45%c.50%d.55% 63.当全球气温比1750年工业革命之前测定的标准气温高出2摄氏度的时候，将会引起什么样的灾难一触即发？a.工业发展 b.生态环境c.农业发展d.商业发展 64.什么能源占中国总92%？a.潮汐能b.风能c.太阳能d.碳基能源

65.占世界上总排放量40%以上的是哪两个国家？a.中美b.中印c.美日d.中日

66.据估计，未来50年，以下哪个国家的平均气温将上升2.2-4摄氏度？a.英国b.中国c.美国d.日本

67.哪些国家的全球排放量中所占的上升比例较快，已占到了全世界的42%？a.欧美国家b.发展中国家c.亚洲国家d.发达国家

68.最近发布的我国森林资源清查结果表明，到20\_年我国森林总碳储量达多少吨？a.75吨b.76.5吨c.77.5吨d.78.1吨

69.低碳是指？a.减少碳水化合物b.减少二氧化碳排放c.减少一氧化碳排放d.减少碳金属 70.改用节水型淋浴喷头，不仅可以每分钟节省10公升的水，还能够把3分钟热水淋浴所导致的二氧化碳排放量减少？ a.30%

b.40%

c.50%

d.60%

71.全世界的不可再生能源资源贮量在多少标准煤左右？ a.一万亿吨

b.一万一千亿吨

c.一万两千亿吨

d.一万三千亿吨

72.08年在国际金融危机的情况下，保定的低碳产业40%速度增长，销售收达260亿元，46%，出口创汇增长多少以上？a.80%b.70%c.75%d.82%

73.本身具有一定的低碳产业性质，具有发展低碳经济的良好基础的待业是？a.商业b.工业c.旅游业d.农业

74.预期未来20-25年内，世界风能市场每年将递增多少？a.23%b.24%c.25%d.26% 75.随着技术进步和环保事业的发展，风能发电的何种途径上将完全可以与燃烧发电竞争？a.商业b.工业c.农业d.环保事业

76.晚上用哪种方法使用空调可以达到节能、节电的效果？a.空调开启几小时后关掉电源保持别开窗b.不停交换使用空调与风扇c.让空调在很低温的情况下工作几小时后关机，然后保持紧闭门窗d.先开启空调几小时后，马上开电风扇

77.同样竹节的洗涤时间里，用哪种方式洗涤既省电，又能增强洗衣机寿命？a.弱档洗涤b.强档洗涤c.中档洗涤d.经济洗涤

78.烹调时用哪种火量可以减少燃气的热量散失？答案：

a.中火

b.适当的中火

c.小火

d.适当的大火

79.太阳每秒照射到地球上的能量相当于多少吨标准煤？a.495万吨b.500万吨c.505万吨d.510万吨

80.以下哪种方式可以使冰箱在使用过程中节电？a.充分利用冰箱空间存放食物b.尽量少往冰箱里存放食物c.在冷冻室做些冰水放入冷藏室d.合理分布冰箱内存放的食品 81.烹调时用哪种火量可以减少燃气的热量散失？a.中火b.适当的中火c.小火d.适当的大火

82.能源需求是具有价格弹性的，如果油价升得很快，需求就会减少。08年全球石油价格上升到每桶140美元时，全球石油消耗下降了多少，而出现消耗减少的主要是发达国家。a0.6%.0.8%c0.5% d.0.7%

三、多项选择题

1.20\_年三月，布什政府以什么借口宣布拒绝批准《京都议定书》a.美国不参与减少温室气体排放

b.温室气体排放与美国无关

c.减少温室气体排放将会影响美国经济发展

d.温室气体排放不应只限发达国家

e.发展中国家也应该承担减排和限排温室气体的义务

2.到20\_年,中国低碳经济的发展目标是: a.单位gdp能耗比20\_年降低40-60%b.单位gdp能耗比20\_年降低50%c.单位gdp的二氧化碳排放量降低40%左右d.单位gdp的二氧化碳排放量降低45%左右

3.石油经过精制后可得到: a.机油b.汽油c.黄油d.煤油e.柴油 4.化石能源是指: a.天然气b.地热能c.煤炭d.石油e.太阳能f.重油

5.推动企业加快低碳战略的制定和实施，可从以下哪些方面突破a.树立企业公民理念，强化低碳意识

b.推动使用清洁能源

c.加快技术改造和创新，体现主体功能

d.大力开展清洁生产，转变生产方式

e.加强国际合作，实现跨越发展

6.发展低碳建设体系包括a.主张合理装修

b.避免过度装修

c.倡导居住空间低碳装修

d.少装室内空调设施

e.充分利用太阳能

7.能源转型路线图分为哪几个步骤: a.在近期提倡节能和煤炭的清洁利用为重点,不断提高能源的利用率b.中期,推动能源发展多元化,逐步减少燃烧比例c.长远看,建立以可再生能源、洁净煤、先进核能等为主体的可持续能源体系d.在近期以开发和推广煤炭的清洁利用为重点e.长无看大力发展先进核能等为主体的可持续能源体系

8.低碳经济的基本要求是: a.减少碳源b.增加碳汇c.减少开采d.减少污染e.合理应对碳基能源对气候变暖

9.低碳三大国际公约是a.《世界能源展望》

b.《联合国气候变化框架公约》

c.《低碳经济法案》

d.《京都议定书》

e.《巴厘岛路线图》 10.低碳政策体系由哪几个层面构成：a.国家宏观层面 b.产业区域层面c.农业发展层面d.科技开发层面e.园区企业层面

11.低碳考核体系包含以下那几点a.以科技发展作为考核目标

b.以低碳发展为目标，在政府和企业层面完善中国现有的社会经济统计、监测、评价和考核体系。

c.健全低碳化政策目标与评价招标体系，对中国碳减排的潜力，成本与效率深入研究。

d.健全低碳化发展方向与建设指标体系。

e.设置科学、公平的目标责任制，加大正向激励的力度，调动地方政府和企业的积极性。

12.低碳型农业是指a.高科技指导型农业

b.资源节约型农业

c.综合效益型农业

d.生态安全型农业

e.绿色环保型农业

13.在低碳产业领域方面，欧盟给了我们哪些启示：a.开发低碳技术b.构建保障体系c.建立市场机制d.激励企业转型e.参与国际合作

14.建立低碳城市应倡导a.合理消费

b.低碳建筑

c.低碳交通

d.减少公用设施

e.开展废弃资源综合再利用

15.不可再生能源包含a.煤

b.太阳能

c.天然气

d.风

e.石油

16.《巴厘岛路线图》明确规定: a.《公约》的所有发达国家缔约方都要发行可测量、可报告、可核实的温室气体减排责任b.美国也不例外c.未缔约的国家也不例外d.公约的部分发达国家缔约方都要发行可可报告可核实的温室气体减排责任e.所有发展中国家都不例外

17.碳排量增大主要是以下那几个方面存在问题a.商业

b.化工

c.能源

d.产业

e.技术 18.国际能源署发布了题为《燃料燃烧二氧化碳排放20\_》的报告，报告在对中国的描述中称：a.20\_年中国二氧化碳排放量为60亿吨b.占全球排放的21%c.20\_年中国的二氧化碳排放量为50亿吨d.从1990年到20\_年，中国二氧化碳排放几乎增至三倍e.占全球排放的20%

19.构建低碳交通应做到: a.不要过多使用私家车b.控制私人和单位交通出行的数量c.实话公共交通为主导的交通模式d.倡导发展电动汽车,混合燃料汽车等低碳排放类汽车e.严控私家车的使用

20.新能源和绿色能源包含：a地热能b.天然气c.海洋能d.煤e.太阳能 21.工业化带来的主要负面影响有: a.冰川消融、海平面下降b.沿海城市被淹c.生物多样性消失等d.冰川消融、海平面上升e.沿海城市地平升高

22.说气候变化的主要责任在于发达国家.a.占世界15%的发达国家排放占全世界二分之一的二氧化碳b.占世界人口15%的发达国家排放占全世界三分之一的二氧化碳c.工业化时代所排放的每10吨二氧化碳中，6吨是发达国家排放的d.工业化时代所排放的每10吨二氧化碳中，有7吨是发达国家排放的e.20\_年发达国家排放的温室气体是发展中国家的4倍。

23.世界上人工造林面积最大的国下面哪几点：a.持续大规模开展退耕造林、大力增加森林碳汇b.开展科技兴农和大力发展森林面积 c.20\_年到20\_年森林蓄积面积净增2024万公顷，森林蓄积量净增11.23亿立方米d.20\_年到20\_年森林蓄积量净增11.23亿立方米e.目前人工造林面积达5400万公顷，居世界第一位。

24.与常规能源相比有哪三大特点：a.它是人类可以利用的最丰富的能源，据估计，在过去漫长的11亿年中，太阳消耗了它本身能量的5% b.它是人类可以利用的地丰富的能源，据估计，在过去漫长的11亿年中，太阳消耗了它本身能量的2%c.地球上无论何处都有太阳能，可以就地开发利用d.地球上大部分地区都有太阳能，可以就地开发利用e.太阳能是一种能源

25.特色低碳的道路的战略取向有以下哪几点：a.以降低能源消费强度和碳排放强度，努力减少二氧化碳排放的增长率，实现碳排放与经济增长的逐步脱钩的战略b.在资源环境纯净的前提下，抓住战略机遇，利用目前国内外相对较好的资源能源条件回事完成工业化任务c.大力发展轻工业，减少重工业d.选择重点待业特别是清洁煤发电和煤炭多联产，提高这些待业在节能减排和低碳技术与产品方面的国际竞争力，在煤炭洁净利用等相关领域达到全球领先水平e.积极参与国际气候体制谈判和低碳规则制定，为中国的工业化进程争取更大的发展空间

26.长远利益和当前利益的关系；a.控制污染直接关系生态平衡b.减排是长远目标c.减污更加迫切d.污染控制直接与人体健康相关e.减碳是长远目标

27.经济对人类会产生哪些改变：a.改变人们的生活方式和观念b.改变科技发展方式c.改变经济增长方式d.将改变人类未来生态社会的经济发展模式e.改变人们的工作方式和观念

28.新能源和可再生能源增长速度最快的国家，体现在下面哪些方面：a.我们在保护生态基础上，有序发展工业、积极发展农业、鼓励支持农村边远地区的水电发展b.我们在保护生态基础上，有序发展水电，积极发展核电，鼓励支持农村边远地区和条件适宜的地区大力发展生物质能、太阳能、地热、风能等新型可再生能源c.20\_年至20\_年，可再生能源%，年均14.7%d.农村有3050镼户用上沼气，相当于少排放二氧化碳4900多万吨，水电装机容量、核电在建规模、太阳能热水器集热面积和光伏发电容量均居世界第一位e.20\_年至20\_年可再生能源%，年均增长14.7%

29.什么原因致使“碳减排”贸易的基本规则虽已建立，但目前都不可能实施：a.气候公约30.31.32.33.34.秘书处还未实施规划b.发达国家还未做好准备c.发达国家需要建立的温室气体核算系统、国家登记簿尚未建立d.气候公约秘书处需要建立的登记簿也还牌框架设计阶段e.部分国家不赞同

海洋能包括：a.气浪能b.水流能c.潮汐能d.波浪能e.海流能

《京都议定书》规定工业化国家应履行的义务有a.在20\_年至20\_年，将其人为温室气体排放的水平在1990年的基础上平均减少5.2%。

b.向发展中国家提供新的和额外的资金和技术援助。

c.帮助发展中国家提高应对气候变化的能力建设。

d.规定发达国家从20\_年开始承担减少碳排放量的义务，而发展中国家则从20\_年开始承担减排义务。

e.20\_年至20\_年为第一个量化的限制和减少排放的承诺期。温室气体减排“三机制”是：a.联合发行机制b.加强环保机制c.清洁发展机制d.控制排碳机制e.“碳减排”贸易机制 中国应对气候变化的指导思想是：a.全面贯彻落实科学发展观，推动构建社会主义和谐社会b.坚持开发高新科技c.坚持节约资源和保护环境的基本国策d.加强环保意识，为保护全球气候作出新贡献e.以控制温室气体排放、增强生态保护和建设为重点，以科学技术进步为支撑不断提高应对气候变化的能力，为保护全球气候作出新的贡献

中国发展低碳经济面临三大突出难题：a.地质结构的特殊性b.能源结构的特殊性c.工业发展阶段的特殊性d.产业发展阶段的特殊性e.在全球经济分工中的特殊性

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！