2026 年度事业单位招录考试《综合应用能力》(C 类) 模拟卷 1-参考要点

- 一、科技文献阅读题(50分)
- 1. 辨析题。

【参考答案】错误。海洋酸化与气候变化的关系可以从"海洋化学学者呼吁加大减排二氧化碳的力度, 并采取措施解决海洋酸化问题,以遏制气候进一步恶化""大海减缓了全球变暖的步伐"到证实。

【格木解析】根据第1段,"在近期出版的《自然》上,海洋化学学者呼吁加大减排二氧化碳的力度,并采取措施解决海洋酸化问题,以遏制气候进一步恶化。"以及第2段,"在过去两个世纪内,人类排放的二氧化碳中,40%被海洋所吸收,大海减缓了全球变暖的步伐,但是将付出高昂的代价"可知,气候变化与海洋酸化有关系。因此,题目中描述错误。

【赋分标准】共计5分。正误判断1分,说明理由4分。

2. 单项选择题。

【答案】C

【格木解析】根据第 1 段,"人类排放的二氧化碳不再仅仅是气候改变的问题了,除了导致全球变暖的温室效应以外,也开始改变被称为生命摇篮的海洋的化学成分。"以及第 2 段,"在过去两个世纪内,人类排放的二氧化碳中,40%被海洋所吸收,大海减缓了全球变暖的步伐"可知,B 选项正确;根据第 2 段,"与工业化前水平相比,二氧化碳导致海洋的平均 pH 值降低了大约 0.1 个单位"可知,选项 A 正确;根据第 5 段"我们知道海洋酸化会损害珊瑚虫和其他有机体,但是对大多数物种如何被影响,我们没有实验数据做支撑。"可知,选项 C,表述错误;根据第 3 段"pH 值降低 0.2—0.3 个单位,将干扰海洋生物中最重要的基础生物珊瑚虫以及其他浮游生物的骨骼钙化,因为构成它们骨骼的碳酸钙对酸性环境非常敏感。在本世纪中叶,以澳大利亚大堡礁为代表的珊瑚礁等海洋区域将陷入严重的生存危机之中。"可知,D 选项正确。

【赋分标准】5分

3. 不定项选择题。

【答案】ACD

【格木解析】根据第5段,"二氧化碳对大气的影响已经引起大部分科学家和公众的关注,然而,海洋酸化已经迫在眉睫,将是另一个潜在的严重环境危机。在二氧化碳排放问题上,我们不仅在考虑气候因素,也要考虑海洋所受的影响"可知,A不正确,海洋酸化并未引起共识;

根据第 5 段"实验室内的大部分实验已经完成,结果令人触目惊心,海洋酸化对整个海洋生态系统的影响是无法预言的。"可知,选项 B 与原文一致,正确。根据第 2 段到 21 世纪中叶,海洋的平均 pH 值下降可能高达 0.35 个单位。可知原文所说是可能达到,C 选项错误;根据第 4 段"虽然二氧化碳导致海洋酸化的生物反应是不确定的,但海洋的 pH 值和碳酸盐化合物数量在几百万年内保持稳定——比温度变化稳定得多"可知,二氧化碳所导致海洋酸化,生物反应是不确定的,因此 D 选项错误。

【赋分标准】8分, 多选少选均不得分。

4. 海洋酸化可能会带来哪些后果?根据材料,简要回答。

【格木解析】①干扰部分海洋生物的骨骼钙化。 ②对商业捕鱼造成极大影响。 ③导致珊瑚礁及其他重要海洋资源的损失。 ④可能会让"杂草"类和致病生物茁壮成长,恶化海洋生态环境。 ⑤海洋的水氮循环可能发生严重紊乱,彻底改变地球食物网的基本结构。 ⑥降低微生物的硝化速度,改变现有的硝酸盐总量。 ⑦导致一些藻类受到严重威胁。 ⑧氨氧化速率降低,可能会从根本改变海洋氮循环和生物氮作用。

【赋分标准】共12分,每条2分,写出其中6条即可得到满分。

5. 请给本文写一篇内容摘要。

【格木解析】本文主要介绍了海洋酸化相关的知识。海洋酸化某种程度上是由于海洋吸收了大量的二氧化碳,导致衡量海洋酸碱程度指标的 PH 值低于正常的水平。海洋酸化减缓了全球变暖的步伐,却给海洋生物带来了严重损害。不仅干扰部分海洋生物的骨骼钙化,影响海洋的基础生态,还可能导致海洋生态环境恶化,另外还会影响海洋的氮循环和生物氮作用,彻底改变地球食物网的基本结构。目前,对海洋酸化的认识还不够普遍,然而海洋酸化已经迫在眉睫,将是潜在的严重环境危机,要想减缓海洋酸化的速度,我们必须抓紧进一步减排二氧化碳。

【赋分标准】本文主要介绍了海洋酸化相关的知识。(2分)海洋酸化某种程度上是由于海洋吸收了大量的二氧化碳,导致衡量海洋酸碱程度指标的 pH 值低于正常的水平。(3分)海洋酸化减缓了全球变暖的步伐,却给海洋生物带来了严重损害。(4分)不仅干扰部分海洋生物的骨骼钙化,影响海洋的基础生态,还可能导致海洋生态环境恶化,(4分)另外还会影响海洋的氮循环和生物氮作用,彻底改变地球食物网的基本结构。(4分)目前,对海洋酸化的认识还不够普遍,然而海洋酸化已经迫在眉睫,将是潜在的严重环境危机,要想减缓海洋酸化的速度,我们必须抓紧进一步减排二氧化碳。(3分)

二、科技实务题(40分)

1. (1)情况:随着年龄的增长,罹患抑郁的风险也在降低,青年为抑郁的高风险群体,其中 18~24 岁年龄组更是高达 24.1%,显著高于其他年龄组。(2)原因:①部分青年面临着繁重

的学业,尤其是现在就业形势严峻;②青年人初入职场,工作发展不稳定,但同时又需要承担婚恋、车房等巨大的生活压力。③青年人思想不够成熟,且缺少正确排解不良情绪的渠道。

【赋分标准】概括情况赋分4分,原因赋分6分,条理清晰2分,共12分。

2. (1) 工作状态异常影响心理健康,尤其处于失业或无业状态。(2) 随着每周运动频率的增加,抑郁风险检出率逐渐降低。(3) 午睡时长在 30 分钟左右时检出率最低,说明适度午睡益于心理健康。

【赋分标准】每条特点赋分 4 分,整体语言表达 4 分,共 16 分。

3. (1) 积极推动心理体检普遍开展,早发现早治疗。(2) 重点关注青年群体,在学业、生活等多个方面提供帮助与扶持,积极提供心理服务。(3) 关注失业无业群体,加强就业保障,保护劳动者的合法权益。(4) 加强对健康生活方式的倡导与支持,比如社区多开展"全民健身"活动等。

【赋分标准】写出三条即可,每条赋分4分,酌情给分。共12分。

三、材料作文题(60分)

【参考例文】

按下科技"加速键",助力乡村大发展

科技是第一生产力,在农业领域亦是如此。在中央农村工作会议上,习总书记强调,要依 靠科技和改革双轮驱动加快建设农业强国。党的十八大以来,我国农业农村发展取得历史性成 就,科技创新就是根本动力。新时代新征程,必须充分发挥科技创新的引领带动作用,按下科 技"加速键",助力乡村大发展。

科技发展有助于提升农业生产水平。陕西渭南临渭区示范田里的无人机植保机、江苏省泰州市姜堰区溱潼镇蔬菜种植基地中的智能化温室大棚,无不在向我们展示科学技术推动农业现代化。智能化的农业装备、精准化的农业生产管理系统以及现代化的农业技术,使得农业生产更加高效、环保和可持续。而且,借助科技手段,农村电商、乡村旅游、农产品加工等新业态快速发展,一二三产深度融合,增加了农民的就业机会和收入来源。

科技发展有利于改善农村人居环境。随着城市化进程的加快,农村各个方面亦得到了发展,但人居环境仍然是突出问题,尤其是受到交通、水利、电力等条件的限制。而充分利用科技手段,可以促进农村生活基础设施的大幅改善,如大部分乡镇、村落道路硬化,极大增强交通便利性;还能够更高效地处理农村污水、垃圾分类,提高水资源利用率,减少水环境的污染,改善卫生条件,构建美丽生态;此外,通过生物质能、太阳能、风能和微水电的开发与利用,还能促进农业节能减排,美化农村人居环境。

科技发展有益于创新农村治理模式。利用大数据、人工智能等技术手段搭建开放式的基层

治理平台,让群众畅所欲言,广听民意,实现群众意愿与基层工作的无缝对接。而且还能打破传统治理中存在的部门林立、协调不足、供给效率低下等治理之困,推动乡村治理的系统性发展。例如,通过大数据收集和处理的优势,准确快速完成对民意的采集和分析,以便进行符合民众真实需求的制度设计和反馈。总之,科技为农村治理模式的创新提供了新的路径和方法,有助于提高农村治理的效率和效果。

"求木之长者,必固其根本;欲流之远者,必浚其泉源。"我国是农耕文明源远流长的农业大国,重农固本是安民之基、治国之要。让我们为农业注入科技的养分,为农村插上科技的翅膀,用科技之笔绘就乡村振兴新景!

【赋分标准】

- 一类文: 51-60 分,本类要求非常高,中心论点紧扣"科技助力乡村振兴"展开,要求立意深刻、逻辑性强。论证有力,结构清晰、环环相扣、语言流畅、没有病句或错别字。
- 二类文: 41-50 分,本类文的中心论点围绕"科技助力乡村振兴"展开,论点明确,结构 完整、有论证性、语言流畅,在这些标准内酌情加减分值。
- 三类文: 31-40 分,本类文围绕"科技助力乡村振兴"展开,但是没有具体的论述,语言、文风较好。

四类文: 0-30 分以下,这类文为其他情况,比如残篇、通篇抄材料,东拼西凑无逻辑等。错别字 3 个字扣 1 分,无标题扣 3 分。

