## 6.2经济学人考研雅思工作中的监视



May 14th 2022 [Leaders]

## surveillance at work

## The professional panopticon

工作中的监视

职场圆形监狱

Look out, office workers. You are being watched—by your boss

[1] workplace **surveillance** is nothing new. The

小心点, 打工人。你的老板正在盯着你。

dark Satanic mills of 18th-century Britain had supervisors to crack the whip. Shops have long used CCTV to monitor customers and staff, and some factory and warehouse workers have had to face the humiliation of timed toilet breaks. Still, if you enjoy the comfort of a white-collar job, you may be stunned to learn just how much you are being watched. 职场监视并不是什么新鲜事。在18 世纪英国黑暗的撒旦磨坊里,有主管鞭打鞭子来监视工人。商店长期使用闭路电视监控系统来监视顾客和员工,而一些工厂和仓库工人不得不遭受限时如厕的羞辱。除此之外,如果你在享受白领工作的舒适,你也可能会惊讶自己被监视的程度。

## 中文导读

小心点, 打工人。你的老板正在盯着你。

panopticon /pæn'ɔ:ptikən/ n. 圆形监狱 Moreover, We try to analyse these notions according to the panopticism based on the Bentham's Panopticon.与此同时,我们尝试性运用基于边沁环视监狱的环视观分析这些概念。

**surveillance** /sə'veɪl(ə)ns/ n. 盯梢, 监视 The army carried out covert **surveillance** of the building for several months. 军队对这座建筑物进行了数月的秘密监视。

1

mills /mɪlz/ n.磨坊,面粉厂,工厂,制造厂,磨粉机,磨面机v. (用磨粉机)碾碎,磨成粉mill的第三人称单数和复数 本课程出自公众号:考研英语外刊学习,制作不易,尊重原创,愿诸君上岸!

whip /wɪp/ vt. 抽打;煽动;搅打(蛋,奶油);[口]彻底击败 n. 鞭子;抽打;车夫;搅拌器 vi. 抽打;急走;拍击 I can easily whip up an omelet.我马上就能做好煎蛋卷。

**monitor** /'monitə/ n. 监视器,监听器,监控器,班长 vt. 监控 Many students were absent, notably the **monitor**. 许多学生缺席,特别是连班长也没来。

warehouse //weəhaus/ n. 仓库, 货栈 时 态: warehoused, warehousing, warehousesalso Thousands of crates compacted in a warehouse.数以千计的板条箱堆放在仓库里。

humiliation /hju: mɪli: ˈeɪʃən/ n. 丢脸;羞辱;耻辱;蒙羞 He left in a rage of humiliation.他羞愤离去。

toilet /'toɪlɪt/ n. 厕所,盥洗室;坐便器,马桶;梳妆,打扮 vi. 梳妆,打扮 vt. 给...梳妆打扮 The living room connects with the toilet.客厅与卫生间相连。

**collar** /'kolə/ n. 衣领, 领子 (狗等的)项圈 时 态: collared, collaring, collars 形容词: collared A stiff **collar** may chafe your neck. 硬的衣领会擦伤你的脖子。

**stunned** /stand/ v.使昏迷,(尤指)打昏,使震惊(或惊愕、目瞪口呆),给(某人)以深刻印象,使深深感动adj.震惊的;惊呆了的;不能动弹的stun的过去分词和过去式 He was **stunned** by the sudden news.他因听到这突然的消息而目瞪口呆。

2

monitored / 'monitod/ v.监视,检查,跟踪调查,监听(电话、外国无线电广播等)monitor的过去分词和过去式 The equipment was extremely sophisticated and was monitored from a central control panel. 这台设备极其复杂,是由中央控制面板监控的。

intelligence /m'telldʒ(a)ns/ n. 智力, 智慧; 理解力 情报, 消息 情报人员 China also is interested in electronic intelligence (ELINT) or signals intelligence (SIGINT) reconnaissance satellites.中国也对电子情报或者信号情报 侦察卫星感兴趣。 注: 撒旦的磨坊,出自英国早期浪漫主义者威廉.布莱克 (William Blake)的诗句,暗讽资本主义劳动剥削。

【2】Calls and emails are monitored using ever more advanced software. Artificial intelligence (AI) is taking the snooping to new levels, tracking everything from Zoom-call rictus and twitchy keyboard strokes to the consistent note of irritation in your voice, in an attempt to assess your productivity and judge your state of mind.

电话和电子邮件正在被更先进的软件进行监视。在人工智能 (AI) 的帮助下,窥探被提高到了新的高度,它会追踪你的所有信息,从你进行Zoom 电话会议时龇牙咧嘴的表情、敲击键盘时的焦虑,到你声音里持续的愤怒,并试图以此来评估你的工作效率和精神状态。

[3] surveillance is rising because work-from-home policies mean that employers are keen to keep tabs on their remote workforce. Before the pandemic, around one in ten of the large businesses asked by Gartner, a research firm, had spying software. Within three years it expects the share to reach 70%.

监视正在变多,因为在家办公就意味着雇主要密切监视其不在公司的员工。在新冠肺炎流行之前,接受研究咨询公司高德纳(Gartner)调查的大型公司中,约十分之一的公司使用了间谍软件。并预计在三年内,该比例会高达70%。

[4] Bosses also have ever-expanding amounts of data at their disposal, enlarging the digital footprint that can be monitored. Widely used software such as Google Workspace, Microsoft Teams or Slack can tell managers what time you clock in or how many calls you join on their platforms. Employee badges fitted

**snooping** /snop/ v.窥探,打探,探听snoop的现在分词 Snooping, was he? That's a shabby trick.他偷看,是吧? 这招真卑鄙。

tracking /'trækɪŋ/ v.跟踪,追踪,(尤指用特殊电子设备)跟踪,跟踪(进展情况)n.跟踪; 【影视】跟踪摄影track的现在分词 The effect of initial track tension to soft soil trafficability of tracked vehicle is studied.研究履带预张力对车辆软土通过性能的影响规律。

rictus //riktəs/ n. 露齿裂嘴,嘴裂 形容词: rictal a face frozen in a rictus of terror因恐怖合不拢嘴的脸 consistent /kənˈsist(ə)nt/ adj. 一贯的,始终如一的 一致的,符合的副词: consistently These actions are consistent with his principles.这些行为与他的原则是一致的。

irritation /ɪrɪ'teɪʃn/ n. 刺激; 刺激物; 激怒; 兴奋 I felt a sudden irritation against Darren.我突然对达伦感到气 恼

attempt /ə'tem(p)t/ n. 企图,试图; 攻击 vt. 企图,试图; 尝试 I attempted to choke down supper. .我着强咽下晚饭。

**assess** /ə'ses/ vt. 评定;估价;对...征税时态: assessed, assessing, assesses 形容词: assessable What is your **assess**ment of the situation?你对时局的看法如何?

3

**policies** /'polisiz/ n. 政策;保险单(policy的复数)
These policies have a broad base of support. 这些政策受到广泛支持。

keen /ki:n/ adj. 锋利的 热衷的, 热心的, 渴望(做某事) 激烈的, 紧张的 良好的; 敏锐的, 敏捷的 比较级: keener, keenest 副 词: keenly 名 词: keenness 名 词: keener He observes keenly but says very little.他观察敏锐, 却很少发言。

pandemic /pæn'demɪk/ adj. (疾病) 在全国(或世界)流行的 n. (全国或全球性)流行病,瘟疫 pandemic influenza.流感

4

enlarging /m'lardʒ/ 扩大 We're enlarging the production scale to produce more and better computers. 我们在扩充生产规模以便生产出更多更好的计算机。
motion /'məʊʃ(ə)n/ n. 作;请求;手势;移;意向 vi.;

**motion** /ˈməʊʃ(ə)n/ n. 作;请求; 手势;移; 意向 vi.; 打手势 vt.;向...打手势 For carsickness, I took **motion** sickness pills.晕车症候,我曾购买治晕药丸。

sensors /'sensə/ n.(探测光、热、压力等的)传感器,敏感元件,探测设备sensor的复数 本课程出自公众号:考研英语外刊学习,制作不易,尊重原创,愿诸君上岸!

microphones /ˈmaɪkrəfəʊnz/ n. [电子] 麦克风 (microphone的复数)

**alert** /ə'lɜːt/ vt. 使警觉,使意识到;警告 adj. 警惕的,警觉的;留心的 n. 警报;警戒,警惕 He is a man **alert** in problem.他是个留意问题的人。

**boundaries** /'baondriz/ n. 边界,界线(boundary 的复数形式);界限 After the war the national boundaries were redrawn. 战后重新划定了国界。

intrusive /ɪn'truːsɪv/ adj. 闯入的, 打扰的 副 词: intrusively 名 词: intrusiveness The orebodies occur

with motion sensors and microphones can alert bosses if someone is loafing about. The blurring boundaries between work and home mean that video surveillance and other intrusive tools are barging into workers' personal lives, social-media accounts and private devices at all times of the day.

雇主们也掌控着越来越多可供自己使用的数据,越来越多的数字足迹被置于监控之下。通过Google Workspace、

Microsoft Teams 或 Slack 等广泛使用的软件,你的老板能知道你什么时候打卡、在这些平台上参加了多少会话。配有运动传感器和麦克风的员工徽章会在你摸鱼时提醒老板。工作和家庭之间的界限越来越模糊,这意味着视频监控和其他窥探工具无时无刻不在潜入员工的个人生活、社交媒体账户和私人设备。

[5] The law is **scrambling** to adjust. In the state of New York employees subject to electronic monitoring must be told in advance, under a new law introduced on May 7th. Connecticut and Delaware require similar disclosures. California is considering new laws to strengthen privacy protections for workers, including a ban on digital monitoring without prior notice. The European Union's General Data Protection Regulation establishes some basic rights for staff. Yet it is still early days and the technology is advancing fast. As a result, most firms are only just getting their heads around how much remote work is likely to remain permanent. A clear boundary between embracing new technologies on the one hand, and **protecting** workers on the other, has still to be **drawn**. 相关法律正在匆忙进行调整。根据纽约州5月7日出台的一项新 法律, 受到电子监控的员工必须被提前告知。康涅狄格州 (Connecticut)和特拉华州(Delaware)也要求进行类

within or near the exocontact of **intrusive** rocks and above the hidden igneous rocks.金矿产于岩体外接触带及其附近和隐伏岩体上方。

twitchy /ˈtwɪtʃi/ adj. 焦急的;焦躁不安的,神经紧张的;痉挛的比较级: twitchier, twitchiest 名词: twitchiness a mouse with a twitchy nose.鼻子不停地抽动的老鼠。

accounts /ə'kaont/ 账目,账号 We offer accounting as a subsidiary course.我们开设会计课,作为副修课程。
private /'praivət/ adj. 私人的; 私有的; 私下的 n. 列兵; 二等兵 Some economists strongly believe in

5

private enterprise.有些经济学家非常赞成私营企业。

scrambling /'skræmblɪŋ/ v.(迅速而吃力地)爬,攀登,争抢,抢占,争夺,艰难地(或仓促地)完成scramble的现在分词 She is scrambling eggs.她正在炒蛋。

**introduced** /ˌmtrəˈdju:st/ v.把...介绍(给),引见,(自我)介绍,主持(节目),介绍(讲演者或演员),使初次了解,使尝试 introduce的过去分词和过去式 She introduced herself with studied casualness. 她故作轻松地做了自我介绍。

require /rɪ'kwaɪə/ vt. 要求; 需要; 命令 时 态: required, requiring, requires 缩 写: req They usually require close management during calving.在生小牛期间它们通常需要精心看护。

**privacy** /'privəsi/ n. 隐居, (不受干扰的)独处 私事, 隐私 I wouldn't infringe on his **privacy**.我不会侵犯他的隐

**prior** /'praɪə/ adj. 在先的,在前的;优先的 adv. 在前,居先 I have a **prior** engagement at five. 我已经先有一个在五点钟的约会。

**badges** /bædʒ/ n. 徽章(badge的复数) v. 以…为标志; 授予…奖章(badge的三单形式) Mayors wear chains round their necks as **badges** of office.市长们戴着象征职 位的项链。

advancing /əd'vænsɪŋ/ adj.年事渐高v.(为了进攻、威胁等)前进,行进,(知识、技术等)发展,进步,促进,推动 advance的现在分词 The army advanced to meet the enemy.军队前进迎敌。

**permanent** /ˈpɜːm(ə)nənt/ adj. 永久(性)的, 固定的 副 词: permanently He is one of our **permanent** employees.他 是我们的终身雇员之一。

**boundary** /'baond(a)rı/ n. 分界线 界线, 范围 The river is the **boundary** between the two countries.这条河是两国的界河。

technologies /tek'nalədʒi/ n. 技术; 科技(technology的复数) Technologies diffuse rapidly. 技术普及非常快。 protecting /prə'tektɪŋ/ v.保护,防护,(制定法律)保护,(通过征关税)保护(国内企业),实行贸易保护protect的现在分词 He was given the task of protecting her for the duration of the trial.他被委以在审判期间保护她的任务。

drawn /dro:n/ adj. (通常指面容) 憔悴的,苍白的; (人或脸部) 扭歪的,拉长的 v.画,绘制; 拖,拉; 拔出; 排出(液体); 引出; 以(平局) 结束比赛(draw的过去分词) The lines are drawn on a slant.这些线条被画成斜线。

似的告知。加利福尼亚州(California)正在考虑制定新法律以加强对员工隐私的保护,包括禁止在未通知的情况下使用数字监控。欧盟的《通用数据保护条例》规定了员工的一些基本权利。然而,法律刚起步,科技却在快速发展。因此,大多数公司只是在想办法弄清楚有多少工作会一直远程进行。一方面要拥抱新技术,另一方面要保护员工,这两者之间的界限仍待划定。

[6] There are perfectly legitimate reasons for surveillance at work. Many jobs require monitoring for safety, security and compliance. Investment banks' traders are tracked to prevent insider dealing, and the decisions of social-media moderators are traced and recorded to ensure consistency and accountability. In the same way that companies collect data on customers' behaviour in order to improve their products, so professional employers are using monitoring tools to measure the productivity and engagement of their most important resource: their people. In the future such tools could help spot bad posture, root out bullying, and identify and share best practice among staff.

但在工作中进行监视有完全正当的理由。许多工作都需要监控 以保证安全性、保密性和合规性。通过监控投资银行的交易员 来防止内幕交易,跟踪和记录社交媒体版主的决定以确保工作 协调性、便于问责。与公司收集客户行为数据以改进产品的方 式相同,专业的雇主正在使用监视工具来衡量员工的生产力和 参与度,而员工是雇主拥有的最重要的资源。将来,此类工具 可以用来捕捉不良态势,根除欺凌行为,判别出员工最优表现 并进行分享学习。

注: 版主为在线社交媒体平台进行审核,或社区管理。版主要对上传到社交媒体平台的任何内容承担责任、进行管理,确

legitimate /lɪˈdʒɪtɪmət/ adj. 合情合理的; 合法的 时 态: legitimated, legitimating, legitimates 副 词: legitimately 名词: legitimation They had, prima facie, a legitimate complaint.他们拥有一个初看起来很合法的控告

security /sɪ'kjʊərɪt/ n. 安全; 抵押品; 证券; 保证 adj. 安全的; 保密的; 保安的 Lax security allowed the thieves to enter.松懈的保安措施使小偷有机可乘。

**compliance** /kəm'plaɪəns/ n. 服从,听从,顺从 Your **compliance** with his request pleased your father.你父亲 因你听从他的要求而感到高兴。

**prevent** /pri'vent/ vt. 预防,防止;阻止 vi. 妨碍,阻止 Dentists advise their patients to brush and floss regularly to **prevent** their teeth from decaying. 牙医建议他们的病人定期刷牙并用洁牙线剔牙,以防止蛀牙。

moderators / moderetez/ n.调解人,调停人,仲裁人,评分监督moderator的复数 本课程出自公众号:考研英语外刊学习,制作不易,尊重原创,愿诸君上岸!

**traced** /treɪst/ v.查出,找到,发现,追踪,追溯,追究,描绘(事物的过程或发展),追述,记述trace的过去分词和过去式

**consistency** /kənˈsɪst(ə)nsɪ/ n. 一致性, 连贯性 坚实度, 浓度, 黏稠度 Knead the dough to the right **consistency**.把面团揉到适合的黏稠度。

**behaviour** /bɪ'heɪvjə/ n. 行为, 举止, 表现 That confounded boy's bad **behaviour** annoys me.那个讨厌的 男孩的不良行为使我烦恼。

engagement /m'geɪdʒm(ə)nt/ n. 订婚, 婚约 (尤指正式的或与工作有关的) 约定,约会,预约; I have a priorengagement at five.我已经先有一个在五点钟的约会。

**resource** /ri'sɔ:s/ n. 资源,财力; 办法; 智谋 vi. 向...提供资金 [ 复数 resources 第三人称单数 resources 现在分词 resourcing 过去式 resourced 过去分词 resourced ] Mutual Exclusion—not required for sharable **resources**; must hold for nonsharable **resources**.一个进程因请求资源而阻塞时,对已获得的资源保持不放。

**posture** /'postʃə/ n. 姿势; 情形; 态度 vi. 摆姿势 vt. 作...的姿势 He bade us keep in a ready **posture**.他嘱咐我们做好准备。

bullying /'bolm/ v.恐吓,伤害,胁迫n.仗势欺人者;横行霸道者bully的现在分词 I refuse to stoop to such bullying tactics.我拒绝下作到使用这种霸道手段。

identify /ar'dentifar/ vt. 认出, 识别 支持, 同情 vt. & vi. 等同于; 有关联 时 态: identified, identifying, identifies 形容词: identifiable 副 词: identifiably 名 词: identifier The children identify themselves with their parents.孩子们支持他们的父母。

7

pitfalls /'pɪt,fəl/ n. 陷阱;诱惑(pitfall的复数) the pitfalls of monocausal explanations.用惟一原因作解释的 除班

**tyrannical** /tr'rænɪk(ə)l/ adj. 暴君的,暴君似的 专制的; 专横的 副 词: tyrannically a **tyrannical** government.专制 政府

8

保它们遵守规则和准则,并且所有内容都可以安全观看。

【7】Yet it is easy to see the **pitfalls**. There is a long history of those with power abusing those without in the name of **compliance** and efficiency. In the most extreme cases, 20th-century despots ran vast informant networks, and some slave plantations in America and the West Indies kept **tyrannical** work records. 然而,其缺陷也显而易见。掌权者以符合规定和为了保证效率的名义滥用权力,这一现象由来已久。甚至最极端的情况也出现过——20 世纪的暴君拥有庞大的线人网络,美国和西印度群岛的一些奴隶种植园中也曾暴虐地对待其中的奴隶工人。

【8】Today's workers are not indentured, obviously. But many studies link excessive individual surveillance to higher levels of stress. And if algorithms trained on biased data are used to make more decisions, the odds of discrimination will rise. One analysis found that AI systems consistently interpret black faces as being angrier than white ones. 显然,如今的员工并不是种植园中的契约奴。但许多研究表明,对员工个人进行过度监控可能会导致更大的压力。若算法使用有偏见的数据进行训练,再使用这些算法来制定更多决策,那么出现歧视的可能性会增大。一项分析发现AI系统始终认为黑色面孔看起来比白色面孔更愤怒。

[9] What to do? As law and practice evolve, some principles should govern workplace surveillance.

Individuals must be fully informed, as the New York law provides. Some firms now disclose monitoring methods in the fine print of their employee handbooks, and specify what data managers have access to. But that is no substitute for consistent, easily understood information for staff—so they can decide how to

**excessive** /ɪk'sesɪv/ adj. 过度的, 过分的; 极度的 副 词: excessively Children is **excessive** and active, morpheus inquietude.儿童过度活跃,睡眠不宁。

**individual** /ɪndɪ'vɪdjo(ə)l/ adj. 个别的, 单独的, 个人的 独特的 n. 个人 人 副 词: individually We welcome applications from suitably qualified **individuals**.我们欢迎符合条件的个人前来申请。

algorithms /ˈælgərɪð(ə)mz/ n. [计][数] 算法; 算法式 (algorithm的复数)

biased /'barəst/ adj.有偏见的,偏向,倾向性的,片面的,偏重 v.使有偏见,使偏心,使偏向bias的过去分词和过去式 Many parents are biased against popular music.许多父母对流行音乐有偏见。

discrimination /dɪ,skrɪmɪˈneɪʃ(ə)n/ n. 歧视 辨别; 辨别力, 识别力 They abhor all forms of racial discrimination.他们憎恶任何形式的种族歧视。

**interpret** /m'tɜ:prɪt/ vt. 解释; 说明 vt. & vi. 口译; 翻译 时态: interpreted, interpreting, interprets 形容词: interpretable I urge caution in **interpret**ing these results.我主张在解释这些结果时要谨慎。

9

**informed** /m'fɔ:md/ adj.见多识广的,有学问的,有见识的 v.通知,了解,知会,通告,熟悉,对...有影响inform的过去分词 和过去式 They **informed** him that they wished reconciliation.他们告诉他,他们愿意和解。

specify /'spesifai/ vt. 指定;列举;详细说明;把...列入说明书时态: specified, specifying, specifies 名词: specifier It is generated by some specified means.这是由某些未加说明的方法产生的。

**substitute** /'sʌbstɪtjuːt/ vt. & vi. 代替, 替换, 代用 时 态: substituted, substituting, substitutes 名 词: substitutability 形容词: substitutable This meat **substitute** approximates the real thing.这主题的内容基本接近实情

**behave** /br'herv/ vi. (行为或举止)表现 工作 vt. & vi. (使) 守规矩 时 态: behaved, behaving, behaves Did you **behave** yourself at the party?你在聚会上举止得体吗?

10

**precedent** /'presid(ə)nt/ n. 先例; 前例 adj. 在前的; 在 先的 The President followed historical **precedent** in forming the Cabinet.总统遵循历史惯例来组成内阁

proportionate /prə'pɔ:ʃ(ə)nət/ adj. 成比例的,均衡的;相称的 时 态: proportionated,proportionating,proportionates 副 词: proportionately The cost of the ticket is proportionate to the distance you travel.票价和旅行的距离是成比例的。

**provided** /prə'vaɪdɪd/ conj.假如,如果,在...条件下v.提供,规定,供应,给予provide的过去分词和过去式 The company **provided** two sailings a week.那家公司每周开两个航班。

**significant** /sig'nɪfik(ə)nt/ adj. 重要的, 重大的, 可观的 有意义的, 有用意的意味深长的 副 词: significantly This is a **significant** contribution to knowledge.这是对知识的重大贡献。

**guidelines** /'gaid,linz/ n. 指导方针 We laid out the economic **guidelines** and followed it.我们制定了经济方针并且遵循它。

behave at work, and whom they choose to work for.
那应该怎么办?随着法律和实践的不断发展完善,职场监视应当遵循更多原则。正如纽约州的法律规定,员工个人必须充分了解情况。现在一些公司在员工手册的细则中说明了监视方法,并且详细说明了经理有权访问的数据有哪些。但公司仍有必要为员工提供一致和易于理解的信息——从而员工可以决定在工作中如何表现、为谁工作。

【10】 Employers should have a legitimate reason for surveillance. Although the boundary will take time to establish through case law and precedent, this is vital to ensure that monitoring is proportionate.

Firms should not have access to employees' private devices, provided they are not used for work. And significant decisions made by algorithms should be subject to appeal and review by human beings.

Establishing clear guidelines is not easy, but qualms over the potential abuse of surveillance will grow. It's time to start drawing some lines.

雇主要想进行监视,需要有正当理由。尽管通过判例法和先例 来确定允许监控的边界需要时间,但这对于进行适度监管至关 重要。如果员工不用私人设备办公的话,公司则无权访问这些 设备。通过算法所做出的重大决策应该接受人工申诉和审查。 制定明确的指导方案并不容易,但监控的确存在被滥用的可 能,而且针对这一点的疑虑将会增加。是时候开始定些规矩 了。

3、写作技巧

1) 原文:

Firms should not have access to employees' private devices, provided they are not used for work.

如果员工不用私人设备办公的话,公司则无权访问这些设备。

2) 技巧分析:

文中provided表示条件、前提,相当于是条件状语从句,这也是过去分词的一项用法。下面介绍一下类似表达和过去分词起假设作用时的用法。 1、类似表达

consideringthat

**qualms** /kwa:lms/ n. 良心之谴责,不安 He felt no **qualms** about borrowing money from friends.他没有对于从朋友那里借钱感到不安。

**abuse** /ə'bju:z/ n. 滥用; 辱骂; 虐待; 弊端; 恶习, 陋 习 vt. 滥用; 辱骂; 虐待 I'll not **abuse** your hospitality, your kindness.我不会辜负你的热情招待和好意。

今日词汇

community [kəˈmju:niti] n. 社会,社区;共同体,团体

考研出现次数: 30+

考频: ★★★★

考点回顾

阅读考点真题例句:

[例] As a discovery claim works its way through the community, the interaction and confrontation between shared and competing beliefs about the science and the technology involved transforms an individual's discovery claim into the community's credible discovery. (2012年英语一33题)

年英语一33题) [译] 在一项发现声明被业界审查的过程中,关于此科学或技术的相同和不同观点之间的相互影响和碰撞,把个人的发现声明变成了科学界可靠的发现。

完形考点真题例句:

[例] In effect, the approach would create a "walled garden" in cyberspace, with safe "neighborhoods" and bright "streetlights" to establish a sense of a trusted community.(2011英语二完形) [译] 事实上,这一方法会在网络空间中创建一个"有围墙的花园",那里有安全的"街区"和明亮的"街灯",营造出一种可信赖的社区氛围。

、短语

1) 原文: Artificial intelligence (AI) is taking the snooping to new levels, tracking everything from Zoom-call rictus and twitchy keyboard strokes to the consistent note of irritation in your voice, in an attempt to assess your productivity and judge your state of mind.

词典: in an attempt to试图做、尝试做例句: They are meeting in Lusaka in an attempt to reach a compromise. 他们在卢萨卡举行会谈试图达成妥协。 2) 原文: Surveillance is rising because

work-from-home policies mean that employers are keen to keep tabs on their remote workforce.

词典: be keen to热衷于、渴望做

例句: Firms are now keen to hold on to the people they recruit.

各公司现在都急切地想要留住招聘来的员工

3) 词典: Employee badges fitted with motion sensors and microphones can alert bosses if someone is loafing about. 词典: loaf about游手好闲,游荡

Considering he's only just started, he knows quite a lot about it.

鉴于他才刚刚开始,他懂得的已经不少了。

giventhat

Given plenty of labor, the job will be completed on schedule.

假定有充足的劳动力,这项工作将准时完成。

seeingthat

Seeing that he was a hard worker, he achieved a lot. 他辛勤工作,因而取得了不少成就。

assumingthat

I hope to go to college next year, always assuming I pass my exams.

我希望明年上大学,当然是在我通过考试的前提

- 2、过去分词作状语表示假设,相当于条件状语从句
- Compared with you, we still have a long way to go. 如果同你们相比,我们还有很大差距。
- Given better attention, the crops could have grown better. 如果理得好一些, 庄稼还能长得更好。
- United we stand, divided we fall. 团结则存,分裂则亡。(如果团结...,如果分

4、背景分析

明场监视是指老板利用电子监视设备或电子记录系统跟踪员工的工作情况。当前,企业对员工进行数字化监管的情况越来越普遍,甚至用监控防"怠工"。博客、电子邮件、电话记录、电脑硬盘……在办公室里的一举一动很有可能遭到监视,万一使用电脑或电话不当,就有被解雇的风险。这种证据, 力一使用电脑或电话不当,就有被解雇的风险。这种被监视的工作环境着实让很多职场人士苦不堪言。不断蔓延的"职场监视"让员工普遍感到精神焦虑身心疲惫,这种情况在行政部门和白领中间尤其明显。曾有公司通过统计排查非工作流量信息,对员工在办公区域内看视频、听音乐等行为通报处罚,引发热议。员工的这些行为被大家调侃为"摸鱼",意为偷懒,不务正业。听闻此事,一些网友"瑟瑟发抖":我会不会也被公司"监控"了?"我去签到、管理上网行为、追踪员工的沟通记

打卡签到、管理上网行为、追踪员工的沟通记 录、视频监控办公场所·····如今,企业通过各种数字化手段对员工进行行为管理。如此"监控"有无边界?能否提升工作效率?是否侵犯员工隐私?

不少研究证明,数字化监控系统会损害员工的工作主动性,降低员工对工作的满意度、引发负面的情绪体验等。他建议,企业在设计数字化管理的考核指标时,应更加重视伦理道德,注意保护员工 的隐私, 规避数字化管理的负面作用。

企业是否有权"监控"员工?法律对此没有特确的规定,"企业的'监控'实际是管理权的 企业是符月权。监控 切上, 运售利此权用权的规定,"企业的'监控'实际是管理权的一种体现。"这其中,最大的争议点,也是劳动者最担心的,是侵犯个人隐私甚至导致个人信息泄漏。那么,公司对员工实施"监控"的边界在哪里?《个人信息保护法》第十三条第二款规定,后即实施人力资源管理所必需,个人信息处理者方面实施人力资源管理所必需,个人信息处理者方监对。这意味着企业收集员工信息进劳动者。这是前告知品工。经过法定程序,得到劳动者 控,应提前告知员工,经过法定程序,得到劳动者认可。此外,用人单位在收集、处理员工信息的过程中,务必控制个人信息管理人的范围,建立保密 的规章制度。

科技可以服务于管理,但同时也要保护员工隐私,无规矩不成方圆,除了规章制度的保障之外,监视的触手也不可随意触探,两者之间需要明确的 界限。

例句: He used to loaf about and ultimately took to drink

他过去终日游手好闲,最终沉溺于酗酒。 4) 原文: The law is scrambling to adjust. 电:scramble to do奋力、挣扎着做某事 例句: He scrambled awkwardly to his feet. 他笨拙地爬起身来。

2、长难句 1)原文:

Artificial intelligence (AI) is taking the snooping to new levels, tracking everything from Zoom-call rictus and twitchy keyboard strokes to the consistent note of irritation in your voice, in an attempt to assess your productivity and judge your state of mind. 2) 分析:

红色部分是主句,是主系表结构,其中 使用了take...to new level/a new level, 指的是将...抬升到新高度。

- 绿色部分是现在分词作状语,表示结 果,紫色部分的from...to...介词结构对 everything进行修饰,相当于定语, 解释了everything的内容,但这里需 要注意from和to后面内容的形式结构 应当一致,例如,文中前后使用的都 是名词结构。
- 蓝色部分是介词短语做目的状语,这里也可以变为withattemptto do sth.,并 去掉前面的逗号。
- 棕色部分是to do不定式的内容,是两 个并列的动词短语。
- 3) 译文: 在人工智能(AI) 的帮助下,窥 探被提高到了新的高度,它会追踪你的所有信息,从你进行Zoom电话会议时龇牙咧 嘴的表情、敲击键盘时的焦虑, 到你声音 里持续的愤怒,并试图以此来评估你的工作效率和精神状态。

段落大意:

【1】职场监视并不是这个时代的产物,在 过去也以其他形式存在。

【2】在AI技术的帮助下,有更先进的技术

在监视电话、电子邮件。 【3】疫情下,在家办公导致职场监视更加 普遍。并且研究公司预测,在未来三年

内,会有70%的公司使用间谍软件。 【4】雇主们掌握着更多的员工信息,不论 是通过软件、员工勋章,还是通过社交媒 体和私人设备。

【5】为了适应这一点,法律也在尽快做出

调整,规范职场监视、保护员工隐私。 【6】但不得不承认,有些工作的确需要进行监视,以保证工作的安全性、保密性和 合规性。

【7】但监视也有着明显的缺陷,因为手握 权力的人很有可能滥用权力,过度监视, 侵犯员工利益。

【8】尽管如今的员工不会像种植园中的奴 役一样受到暴虐对待,但过度监视会增加 它们的压力。而且算法技术的应用可能家 具歧视。

【9】所以应当对职场监视制定更多规则, 例如在员工手册中进行详细说明,为员工 公众号:考研英语外刊学习

提供参考。 【10】雇主进行监视需要正当理由,以确 保适度监管;要制定规则,约束雇主行 为,确保其监视权不被滥用。