

资产难卖 审计遭疑

美国银行业危机余波难了

美国银行业危机余波难了,联邦政府正忙于对已关闭银行的善后处理。据美国彭博社和英国《金融时报》3日报道,联邦监管机构找到外号“华尔街清道夫”的贝莱德集团危机管理小组帮忙,希望在出售硅谷银行和签名银行合计上千亿美元证券资产的同时避免金融市场进一步动荡。

媒体还发现,近期因资不抵债而接连关闭的三家美国银行都聘请了全球四大会计师事务所之一毕马威做审计,却未发现问题,引发广泛质疑。

聘“清道夫”处理资产

据彭博社报道,美国联邦储蓄保险公司已要求贝莱德集团旗下“金融市场咨询”小组评估并出售硅谷银行和签名银行合计上千亿美元证券资产。这批资产在两家银行3月相继关闭后由联邦储蓄保险公司接管并负责清算出售。

其中,硅谷银行资产870亿美元,签名银行资产270亿美元,包括以住宅和商业地产贷款作抵押的证券,以及结构更复杂的担保抵押证券。“金融市场咨询”小组需要仔细分析资产中不易出售的部分,为市场设定合理预期,制定经由电子系统交易的销售流程。

“金融市场咨询”小组常扮演类似“金融危机特警队”的角色,以擅长处理不良资产闻名。2008年金融危机时,该小组参与清理美国贝尔斯登银行和美国国际集团遗留的“烂摊子”,后又协助欧洲中央银行组织银行压力测试。2020年美国联邦储备委员会推行新冠疫情纾困政策时,该小组帮忙稳定企业债券市场。

近期,“金融市场咨询”小组一直在协助被瑞银集团收购的瑞信银行转卖证券资产。就金额来说,帮政府出售硅谷银行和签名银行证券资产是这个小组迄今所接同类业务中最大一单。

据报道,这个小组大约200人,从“创收”角度来看成绩并不突出,但有助于贝莱德集团培养与美国联邦政府的关系。作为世界最大资产管理之一,贝莱德集团帮美国政府收拾“烂摊子”,可以提高其影响力和知名度,吸引全球市场关注。

按照彭博社的说法,目前为止,“金融市场咨询”小组任务完成得不错,已促成4月18日首轮资产出售。但分析师指出,该小组接下来的任务不轻松,平均每周需推销大约20亿美元资产,且过程可能持续数月。

鉴于业内担忧美国其他区域性银行也可能陷入麻烦,同时预期联邦政府将强化金融监管,“金融市场咨询”小组预期今后还会承接更多类似任务。

牵连同一家审计方

继硅谷银行和签名银行之后,第一共和银行也于5月1日被政府接管,其储户和大部分资产由摩根大通银行接手。据《金融时报》3日报道,毕马威2月底曾对这三家银行资金状况做审计,评估结果均为“健康”。在三家银行相继“爆雷”后,毕马威审计工作的质量和独立性遭遇广泛质疑。

据美国审计分析公司数据,在全球四大会计师事务所中,毕马威的美国银行客户数量最多、所涉资产规模最大,作为美国商业银行监管方的美联储也是它的客户。

美国北卡罗来纳州立大学会计学助理教授凯西娅·威廉姆斯·史密斯曾从事审计和金融监管工作,她说:“你不能指望审计者预知银行挤兑即将到来……公平的问题是审计者的风险评估情况,以及是否遵循正确审计程序。”

会计学专家指出,对毕马威审计工作的核查可能聚焦其职员是否足够独立于受审计的银行,是否对风险预警给予充分关注,以及在大环境因利率持续上涨而显著变化的当下,是否掌握恰当技能判断银行财务报表的质量。

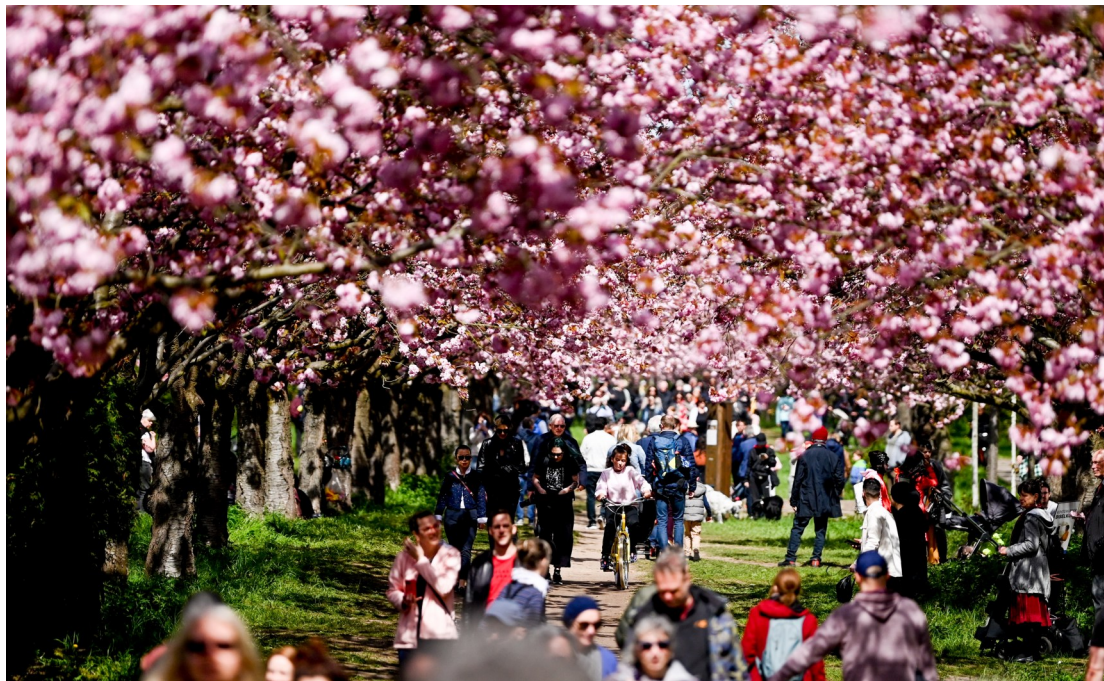
毕马威与受审计银行的高层人事关系也受到关注。据报道,凯莎·哈钦森2021年就任硅谷银行首席风险官,当时距离她辞任毕马威审计部门首席合伙人不到两个月。按照美国证券交易委员会的规定,她至少应等待12个月再转任新职。

根据美联储近日就银行业危机发布的报告,硅谷银行风险管理和内部审计存在严重不足,这两类问题都需要接受外部审计者核查。硅谷银行3月初遭挤兑的一个重要原因是,储户担忧在加息导致债券资产贬值的情况下,该银行不得不亏本抛售标记为“持有至到期”的证券资产。

据报道,银行如果确实具备“意愿和能力”将此类资产“持有至到期”,可以将它们按成本计价,但需要获得审计者同意。这正是外界对毕马威的批评焦点,硅谷银行投资人已就此对毕马威提起集体诉讼。

史密斯说,利率升高后,银行所处环境发生变化,毕马威做审计时是否恰当评估相关风险存疑。这为所有审计者敲响了警钟,需要“确保他们理解客户所处环境正发生变化,预先思考(潜在风险)”。

新华社特稿



柏林“樱花小径”

5月1日,游客在德国柏林泰尔托区的“樱花小径”观赏樱花。柏林泰尔托区的“樱花小径”有超过1000株樱花树。 新华社 发

迪拜将建全球首座3D打印清真寺

阿拉伯联合酋长国迪拜政府官员表示,今年底将动工建造全球首座由3D打印完成主体结构清真寺。

美国有线电视新闻网3日援引项目负责人阿里·穆罕默德·阿尔哈扬·苏韦迪的话报道,工程预计在2025年第一季度完成。清真寺将由混凝土制成,共两层,面积约2000平方米。

迪拜正努力成为“世界3D打印之都”。当地政府2018年推出“3D打印战略”,计划到2030年时有25%的新建筑由3D打印而成。政府估算,采用3D打印可以减少50%至70%的建筑成本以及50%至80%的劳动力成本,还可以减少至多六成建筑垃圾。

迪拜2019年建成了当时全球最大3D打印建筑——迪拜政府办公楼。该建筑为两层结构,高9.5米,项目面积640平方米。另外,迪拜还拥有全球首个3D打印办公室和3D打印无人机实验室。

据新华社电

科研人员从旧石器时代饰品中提取出智人DNA

一个国际科研团队开发出一种非破坏性的新方法,从一件旧石器时代的马鹿牙齿饰品中提取出古代人类的脱氧核糖核酸(DNA)。研究发现这件饰品的制造者或佩戴者是一位生活在约两万年前的女性智人。

该研究由德国马克斯·普朗克进化人类学研究所等机构进行,采用溶液浸泡而不是传统的钻孔取样,在不破坏饰品完整性的情况下成功提取出渗透到内部的古人DNA,相关论文发表在新一期英国《自然》杂志上。

这件饰品出土于俄罗斯西伯利亚地区的丹尼索瓦洞穴,由一枚加拿大马鹿的牙齿制成,上面打着一个孔,可能曾用作挂坠。研究人员用水清洗去饰品表面的沉积物后,将它放置在磷酸二氢钠溶液中,在21摄氏度到90摄氏度的4个不同温度下分别浸泡一段时间,提取从浅层到深层的DNA。

提取出的马鹿和人类线粒体DNA都显示,这件饰品制作于约1.9万至2.5万年前。

研究人员希望将该方法应用于更多动物骨骼和牙齿制品分析,这类材质的多孔属性有利于汗水、唾液和血液渗入,所含的羟磷灰石成分有助于防止DNA分解。

古代饰品对研究当时的文化发展、社会分工、族群交流等非常重要。新方法提供了一个有力手段,可判断饰品持有者的性别、分析血统,而且不会对文物造成破坏。

据新华社电

中年后经常上网或可降低患痴呆症风险

美国一项研究显示,人过中年,与不怎么上网的人相比,经常使用互联网的人患痴呆症的风险低大约50%。

纽约大学研究人员从“健康与退休研究”这项长期研究中提取超过1.8万名中老年人的数据。这些人接受了平均7.9年的随访,最长的达17.1年。研究初始时,他们年龄在50岁至64.9岁之间,均未患痴呆症。研究期间,4.68%的研究对象确诊痴呆症。

研究人员使用Cox模型分析了研究对象患痴呆症风险与上网情况的关联。计入性别、年龄、受教育程度、种族或民族等因素后,研究人员发现,与不怎么上网的人相比,经常使用互联网的人老来患痴呆症风险大约低一半。

Cox模型以生存结局和生存时

间为因变量,可同时分析众多因素对生存期的影响,常用于医学研究。

研究报告3日由《美国老年医学会会刊》月刊刊载。

研究人员说:“上网或有助于发展和保持认知储备,补偿大脑老化,降低患痴呆症的风险。”

先前对老年人的研究也发现了类似结果,比如那些常上网的人表现出更好的“认知能力、语言逻辑和记忆力”。

研究人员还发现,每日上网时间与痴呆症发病率呈U型关联。日均上网0.1至2小时的老年人老来患痴呆症的风险最低,而风险最高的是那些每天上网6至8小时的人。不过,研究人员认为这些评估不具备统计学意义,因为特定样本数量

较小。

研究人员在报告中指出,尽管人过中年后经常上网与认知障碍延迟出现存在关联,但仍需更多研究来全面评估上网是否以及如何影响痴呆症风险,包括过度使用互联网对老年人的潜在不利影响。

研究人员说:“过多上网可能会导致人们面对面社交互动的机会减少,从而与现实脱节,倾向于虚拟环境,对老年人认知健康产生不利影响。”

《今日美国报》3日援引美国阿尔茨海默病协会数据报道,美国65岁及以上人群中,超过600万人患阿尔茨海默病,这是痴呆症中最为常见的一种。据估算,到2050年,美国将有约1200万名阿尔茨海默病患者。

新华社特稿