

国税总局将掌握中国居民在101个国家地区境外账户信息

从 2014 年的一纸承诺到去年 10 月《非居民金融账户涉税信息尽职调查管理办法(征求意见稿)》的出台,CRS 自今年 1 月 1 日起就进入“实操期”。其实针对绝大多数中国居民而言,这项新政是“无所谓的”,但对在海外有金融资产配置、在海外持有壳公司进行投资理财等行为的富豪来说,其影响却不可小视。

CRS 自今年 1 月 1 日起就进入“实操期”。这意味着,从今年开始,人们除了在银行换外汇时要多填写一张申请书进行自我声明,在开立新账户时也多了一道手续,即填写一份声明自己税收居民身份的文件。

这是为我国税务机关即将定期与全球上百个国家(地区)的税务机关相互交换居民账户信息而做的铺垫。这意味着今后中国税收居民在国外的账户信息情况将由中国税务机关清楚掌握;相应的,外国税收居民在中国的账户信息也将由其本国税务机关掌握。

神秘的 CRS 究竟是什么?

所谓 CRS,是各国家和地区之间基于同一标准的一项共同申报准则。据了解,经济合

作与发展组织(OECD)发布的 AEOI(金融账户涉税信息自动交换)标准,其中就包括共同申报准则(CRS),其大致内容就是签署国或地区之间相互披露对方国家或地区公民在本国的经济财产情况,以提升税收透明度和打击跨境逃税。

已有 101 个国家地区参与信息交换

据国家税务总局有关人士介绍,随着经济全球化进程的不断加快,纳税人通过境外金融机构持有和管理资产,并将收益隐匿在境外金融账户以逃避居民国纳税义务的现象日趋严重,各国对进一步加强国际税收信息交换,维护本国税收权益的意愿愈显迫切。二十国集团(G20)委托经济合作与发展组织(OECD)制定了一项“金融账户涉税信息自动交换标准”,并于 2014 年 7 月发布。在 G20 的大力推动下,截至去年底已有 101 个国家(地区)承诺实施“标准”。

今年先完成 600 万元以上账户调查

根据日程,从今年 1 月 1 日开始我国将对新开立的个人和机构账户开展尽职调查;

今年 12 月 31 日前,完成对存量个人高净值账户的尽职调查。所谓高净值账户,是指截至 2016 年 12 月 31 日金融账户加总余额超过 600 万元。在 2018 年 12 月 31 日前,我国将完成对存量个人低净值账户和全部存量机构账户的尽职调查。

海外存巨款人群账户信息将被掌握

某外资银行的理财分析师在接受采访时表示,其实针对绝大多数中国居民而言,这项新政是“无所谓的”,但有几类特殊人群应该是会受到影响。

他举例说,在海外有金融资产配置的人肯定首当其冲,比如某位中国公民在英国某银行存有巨款,一旦中国与英国达成了协议,那么这名中国公民在英国的哪家银行存有多少钱的信息将由英国银行报送到英国银行管理部门即英国金融服务管理局,该局再报送到英国税务局,由英国税务局与中国国家税务总局进行信息交换,这位中国公民在英国银行的所有信息对中国税务总局来说将一览无余。

/ 北京青年报

一二十年内就能搜寻到外星生命?



正在中国热映的好莱坞科幻大片《降临》引发了人类如何与外星文明沟通和对话的思考。然而,外星人,他们到底在哪里?

科学家们相信,外星生命是否存在,他们或许在今后一二十年内就能找到答案。

“我们处在一个比较特殊的时代,随着下一代巨型望远镜的问世,近一二十年内可能有比较激动人心的发现。”清华大学天体物理研究所所长、国家天文台系星和宇宙学部主任毛淑德说。

主流的科学观点认为宇宙中很可能存在外星智慧生命,主要理由有三:第一,太阳是宇宙中一颗普通的恒星,与其类似的恒星仅在银河系中就有成百上千万颗,这还不算数百亿个其他星系;第二,太阳有自己的行星系统,其他恒星也有自己的行星系统,与地球环境类似的行星应该大量存在;第三,地球上没有宇宙中不存在的特殊物质(元素),地球上能形成智慧生命,与地球类似的其他行星也完全有这种可能性。

“我觉得,宇宙中应该存在很多生命,其中很可能包含智慧生命。”毛淑德说,“但作为科学家,我们必须找到证据。”

寻找类地行星

下一代巨型望远镜将有助于解决这些难题,比如分析系外行星的光谱等,使得寻找和辨别生命存在的迹象成为可能

在茫茫宇宙中找到一颗类似地球的行

①截至2016年5月10日,开普勒确认了21颗位于“宜居带”、接近地球的地外行星。

②这张概念图展示了美国宇航局可用于搜寻外星生命迹象的一系列航天计划。

③这是群山之中的FAST工程。

2016年9月25日,位于贵州黔南州平塘县大窝凼的世界最大单口径射电望远镜——500米口径球面射电望远镜(FAST)宣告落成启用,开始探索宇宙深处的奥秘。

④1977年8月,杰瑞·艾曼通过巨耳射电望远镜发现了持续72秒的神秘信号,并在打印信号的记录上写下了一个“Wow!”,这个信号也因此得名。

星,是寻找外星人最常见的思路。

最近十多年来,全球的科学家已经确认了 3000 多颗系外行星。不过,其中只有数十颗和地球比较接近。“首先要最可能的样本挑出来,然后才能进行下一步分析研究。”毛淑德说。

接下来,如果要研究系外行星的大气成分,望远镜必须具备很高的对比度。地球的光度是太阳的一亿分之一到一亿亿分之一,而现在望远镜的对比度仅能达到一万分之一到十万分之一。“有些科学问题,现在最大的望远镜已经无法突破了。”毛淑德说。

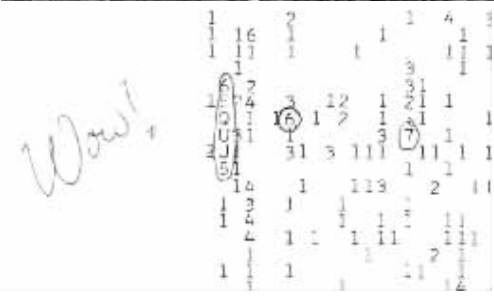
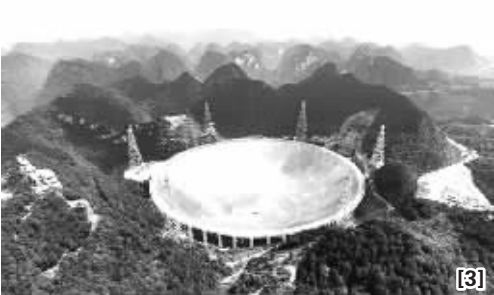
他指出,下一代巨型望远镜将有助于解决这些难题,比如分析系外行星的光谱等,使得寻找和辨别生命存在的迹象成为可能。

生命迹象是指生命存在可能表现出来的一些元素,比如氧分子、臭氧分子等。“如果没有生命的话,这些元素存在的时间和宇宙 137 亿年的历史相比,实在如昙花一现。”毛淑德说,“如果这些元素大量存在,很可能是由生命造成的。”

“监听”宇宙信号

我们不知道什么时候才能发现外星人,可能要 1000 年,也可能在我们有生之年,当然,也可能就在今年 FAST 开始巡天观测以后

除了主动搜寻类地行星,科学家还通过射电望远镜来“监听”宇宙信号,因为外星文明在演化过程中很可能会产生并向宇宙释放



无线电波。

不过,对充满背景噪音的宇宙进行“监听”,工作量实在大得惊人。美国加州大学伯克利分校空间科学实验室于 1999 年发起了 SETI@home 项目,旨在利用全球联网的计算机共同搜寻地外文明,志愿者可以通过运行一个免费程序下载并分析从射电望远镜传来的数据。

据项目联合创始人及首席科学家丹·沃西默介绍,观测数据来自位于波多黎各的阿雷西博望远镜以及位于美国西弗吉尼亚州的绿岸望远镜。

迄今为止,“智慧信号”仍然没有现身。“人类进行无线电广播不过只有 100 多年的历史,发射激光也才大约 60 年。”沃西默说,“游戏才刚刚开始,我们只是初级玩家。”

“好消息是,地球人的本领在不断增强。比如,计算机的运算速度越来越快,FAST 望远镜就非常强大。”他说。

2016 年 9 月,位于贵州黔南州平塘县克度镇的“500 米口径球面射电望远镜”(FAST)正式启用,这是目前世界上最大的射电望远镜。在 FAST 的众多用途中,最令媒体和大众感兴趣的仍是寻找外星人。

“我们不知道什么时候才能发现外星人,可能要 1000 年,也可能在我们有生之年,当然,也可能就在今年 FAST 开始巡天观测以后。”沃西默说。

/ 新华社

员工上班时间喝牛奶被问责?

纪检人员:措辞欠妥

在湖南省郴州技术产业开发区园,一名办公室工作人员在上班期间喝牛奶,被郴州技术产业开发区园区纪工委暗访时候查到,随后该名办公室人员收到了一份由纪工委发出的问责通知单。

记者在这份《园区纪工委交办意见单》中可以看到,一些重要的信息已经被涂抹。

《意见单》中表示,园区规划办在 2 月 7 日对郴州高新技术开发区园区的明察暗访中,发现相关技术人员违反了工作纪律问题,在早晨 9 点上班以后办公室喝牛奶。对于这个行为园区纪工委按照干部人事管理权限,表示要对违纪的相关人员进行问责处理。

随后纪检人员告诉记者,关于《园区纪工委交办意见单》中的内容,“我们的措辞确实存在不妥之处,所以让大家看到之后会出现理解上的偏差。”工作人员还表示,“未来在对待这样的事情在书面文辞上我们会更加严谨,不会再出现这样的问题了。”/ 央视

驻日本使馆发布提醒

福岛核电站核辐射量达到高值

近期,日本媒体多次报道福岛第一核电站2号机组安全壳内辐射量达到高值,引起我在日侨胞及访日中国游客担忧。日前,外交部发言人就此表示:中方一向高度关注日本福岛核泄漏事故产生的影响,也多次要求日本政府做好事故的后续处理工作。希望日本政府能够就如何采取有效措施切实消除核泄漏事故产生的影响作出负责任的说明。这不仅是对日本本国国民负责,也是对邻国人民和国际社会负责。外交部已经发布相关安全提醒。

2011年3月11日,日本宫城县海域发生里氏9级的大地震及由此引发的巨大海啸,造成福岛第一核电站重大核泄漏事故,日本政府要求方圆30公里以内的居民采取相应的避险措施。截至目前,日本政府仍指定福岛第一核电站周围一定范围为避难指示区域。核事故处理需要相当长时间,相关区域的核辐射可能会长期存在。建议在日侨胞及赴日中国公民妥善安排出行计划。 / 央视

寒流袭扰台湾：3天致103人猝死

寒流连日袭台,全台“急冻”冷飕飕。据台湾“东森新闻云”报道,台湾各地消防部门统计,3天以来已造成103人猝死,其中以60岁以上长者居多。

另据台湾“中央社”报道,台湾气象局今天(12日)表示,寒流已有逐渐减弱趋势,白天全台各地高温都可以达到摄氏十几度,中南部更有机会出现20度以上高温。不过,气象局表示,受辐射冷却效应影响,将持续对全台16县市发布低温预报。

台湾气象局也提醒民众,寒流影响期间要特别注意保暖,也要多留意身边长辈、幼童以及有心血管疾病朋友的身体状况,使用瓦斯热水器及电暖器具应注意安全,维持室内通风,以免一氧化碳中毒,农渔养殖业者亦请做好预防寒害的工作。/ 央视

南音等十项目列入香港非遗代表作建议名单

香港非物质文化遗产办事处12日举办香港非物质文化遗产代表作建议名单传媒简报会,介绍了南音、宗族春秋二祭、香港天后诞、中秋薄扶林舞火龙、正一道士传统、食盆、港式奶茶制作技艺、扎作技艺、香港中式长衫和裙褂制作技艺以及戏棚搭建技艺等十个建议入选项目,并宣布于当日起开始为期三个月的公众咨询。/ 新华社