

英国政府将一系列新法规提交议会 强制企业发布职员与高管工资差

本报特稿 英国政府提议一系列新法规，要求大型企业2020年起必须发布英国籍普通职员与主管的工资差距。

英国商务大臣克拉克10日在一份声明中说，政府定于11日把新法规议案提交议会。新法规要求，在英国上市、雇用超过250人的企业必须发布英国籍普通职员与主管工资差，同时说明首席执行官领取高薪的依据。

“当老板们的工资与企业绩效不协调时，大家理解职员和股东们的愤怒。”克拉克说，新法规将提高企业透明度，促进企业对股东和职员负责，助力“构建更加公平的经济”。

新法规是英国政府“工业战略”的一部分，如果经议会表决通过，将在2019年1月1日生效，企业2020年起发布工资差。

特雷莎·梅2016年就任英国首相时承诺

应对企业高管猛涨的工资，但一些工会领袖、活动人士和投资者质疑，这些新法规能否迫使大企业不给高管开过高工资。

不过，英国工业联合会政策主管费尔表示，新法规有助于促进董事会和员工之间的对话。他说：“最重要的是，所有企业都朝着公平和相称的工资迈进。”

英国智库高收入中心主任希尔德亚德也

认为，公布企业工资比例的信息对投资者、员工和社会都有用处。他说：“我们希望能启动更有深度的辩论，讨论各阶层员工应该获得的工资。”

特雷莎·梅此前已经制定条例应对两性工资差异，所有拥有250名或以上员工的英国企业今年开始都必须每年公布男女员工之间工资差异。

健康新知

低成本新验血法可预测早产几率

新华社上午电 美国斯坦福大学研究人员主导的研究小组开发出一种新型低成本验血技术，预测孕妇早产几率准确率达80%。

斯坦福大学研究人员发明的新式验血法检测母体、胎盘和胎儿的游离核糖核酸水平，以预测孕妇早产几率。研究人员招募31名丹麦孕妇，在孕期每周采集血液，结果发现，9种基因的游离核糖核酸水平随怀孕进程明显变化。研究人员认为，这些基因在评估孕妇是否有早产风险方面具有高度预测性。

研究人员又另外招募38名高危孕妇，用其中15人的数据建模，另外23人的数据加以验证。结果预测出5名早产儿中的4个，准确率达到80%，另外18个足月生下的宝宝中则有3个被误判为早产儿。

研究人员说，新验血法还能估算预产期，且花费低于超声波检查。

茶树油提取物减少医疗感染

新华社上午电 澳大利亚库克大学研究人员开发新技术，让茶树油等植物提取物在医疗设备表面形成聚合物涂层，防止细菌生物膜形成，从而减少大量感染病例。

医疗设备表面通常有大量细菌形成生物膜，在美国每年新发大约1700万例与细菌生物膜相关的感染，夺走55万条生命，全球大约80%手术感染由细菌生物膜引起。

新技术开发难点在于如何把植物提取物从液态变成固态，在医疗设备表面形成涂层，而且不影响抗菌性能。研究人员借助等离子体增强技术，让反应器内的植物精油蒸汽凝华成固体，形成具有生物活性的涂层，具有良好抗菌性能。

新技术最主要的优点是制作过程中不使用溶剂等化学物质，因而涂层没有潜在的化学危害，也不会损伤医疗设备本身。

减肥最难减肚子二氧化碳来帮忙

新华社上午电 不少人发现，减肥最难减肚子。美国西北大学范伯格医学院研究显示，腹部注射二氧化碳有助缩小腹部轮廓。

研究人员招募16名体重正常的志愿者参与随机对照试验，随机在志愿者腹部一侧注射二氧化碳气体，另一侧做“假手术”，一周一次。持续5周后，高频超声检查结果显示，注射二氧化碳一侧浅层脂肪减少，但志愿者体重没有变化。

研究人员说，减脂效果没有能够持续6个月，意味着二氧化碳疗法只是短暂促进新陈代谢，缩小脂肪细胞尺寸，而没有“杀死”脂肪细胞。

二氧化碳疗法的优点在于安全、便宜，但目前有待优化，以便取得长期效果。如果能够产生长期效果，就可以向患者提供另一种非侵入式减脂法。

英女王举行92岁官方生日庆典

阅兵典礼和马车巡游吸引民众围观



■ 英国王室成员共同在白金汉宫阳台上亮相

图 IC



■ 阅兵典礼在白金汉宫附近举行

图 IC

本报特稿 英国9日为女王伊丽莎白二世举行92岁官方生日庆典，威廉王子和凯特王妃、哈里王子和新婚妻子梅根等王室主要成员亮相，吸引媒体和民众关注。

按照英国王室惯例，女王每年庆祝两次生日，分别为4月21日的真正生日和6月的官方生日。据报道，女王为体恤民众，将官方生日定于6月的周六，因为这时英国天气较好，适合人民外出参加庆典。

今年女王的官方生日定于6月9日，当天英国各地为庆祝女王官方生日举办庆典，在伦敦白金汉宫附近举行的阅兵典礼和马车巡游吸引大批民众围观，现场人数比去年增加一倍。

女王身着天蓝色套装乘坐皇家马车巡游，并向聚集在街道两旁的民众挥手致意。据英国媒体报道，女王刚刚在上个月入院接受摘除白内障手术，目前恢复良好。

陪伴女王参加生日庆典巡游的有威廉王子和凯特王妃以及新婚不久的哈里王子和妻子梅根，去年宣布停止履行王室公务正式退休的女王丈夫、97岁的菲利普亲王没有出席。梅根首次参加女王生日巡游，以淡粉红色的露肩修身裙示人，查尔斯亲王的妻子卡米拉和威廉王子的妻子凯特都身穿淡蓝色，一同搭乘马车。

巡游结束后，王室成员共同在白金汉宫阳台上亮相，观看空军特技飞行表演。威廉王子和凯特王妃的两个孩子乔治王子和夏洛特公主也随父母露面，成为媒体拍摄的焦点。其中有个小插曲是夏洛特公主或许对表演感到害怕当众哭了起来，最后在凯特王妃安慰下才笑逐颜开。

按照英国王室传统，女王会在每年官方生日期间向社会杰出人士授予勋章和爵位。今年的授勋名单上包括来自演艺、体育和文学界的多位名人，例如奥斯卡影后艾玛·汤普森、前利物浦传奇球星达格利什和诺贝尔文学奖新得主石黑一雄等。

无业男子新干线砍人导致一死二重伤 日本民众担心安全 呼吁加强铁路安检

本报特稿 由东京开往大阪的日本新干线列车9日晚发生砍人事件，导致1人死亡2人重伤，目前嫌疑人已经被警方逮捕。

日本神奈川县警方当晚10时左右接到报警，随后在小田原站停车的列车上当场逮捕犯罪嫌疑人、22岁无业人员小岛一郎。伤者为一名男女，三人被紧急送往医院救治。男性伤者经抢救无效后死亡，其余二人重伤，但都有意识，已脱离生命危险。

神奈川县警方称，现场发现至少2把刀具，死者是公司职员梅田耕太郎，颈部右侧有很深的伤口，可能为致命伤，两名女性肩部和头部受伤。

小岛一郎与死伤的三人同坐12号车厢，据悉他承认“的确在新干线上怀有杀意砍伤了人”，并供述“心烦意乱所以干了这件事，砍谁都无所谓”。

小岛家人说，小岛直到初中二年级都一直在爱知县一宫市的老家生活，但由于校园暴力以及父母关系不好，他开始不去上学并离家出走，来到一所专为无家可归者提供援助的机构生活。

该机构负责人称，小岛14岁至19岁时在该机构生活，一边参加志愿活动，一边在高中读书直到毕业。毕业以后，小岛进入名古屋一所职业技术学校学习，后来曾在埼玉县一家机械维修公司上班，但因和同事关系不好而辞职。

2016年小岛来到爱知县冈崎市和舅舅等人一起生活，去年12月突然再次离家出走，与家人失去联系。

小岛的父亲向受害人及其家属道歉，并希望告诉孩子要好好偿还犯下的罪过。

事件发生后，许多乘客表示心有余悸，呼吁通过加强进站口安检以及车内巡视等措施，切实维护乘客安全。铁路专家认为，新干线乘客太多，车站空间狭窄，相关建议执行起来相对困难，但短时期内可以通过增加乘务员等措施强化警备力量。