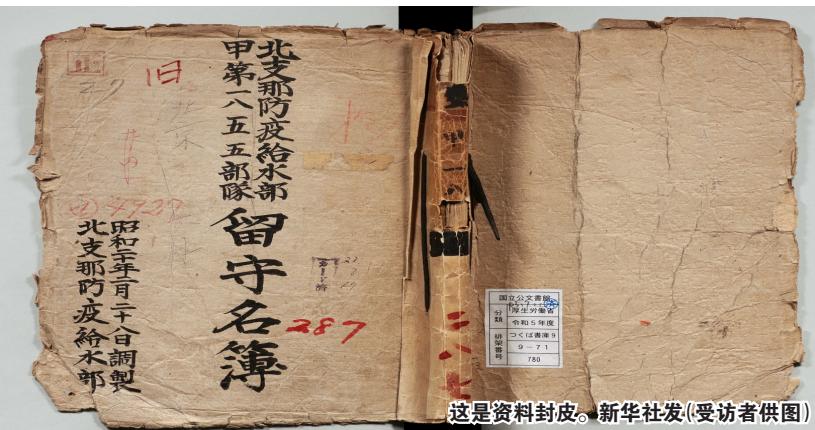


起底侵华日军1855细菌部队



这是资料封皮。新华社发(受访者供图)

新华社东京/北京12月11日电 (记者郭丹 罗鑫 陈泽安)日本细菌战研究专家、滋贺医科大学名誉教授西山胜夫近日向记者展示了一份他新发现的《北支那防疫给水部甲第一八五五部队留守名簿》的文档扫描件。

这一留守名簿编写于二战期间的1945年2月28日,与此前发现的战后1945年8月29日编写的该部队留守名簿不同。“新发现的这份留守名簿清楚地展示了其管理业务规则,该部队部分班组的名称及其负责人的名字也被清晰列出,非常难得。”西山说。

打开名簿首页,一张《北支那防疫给水部支部出张所一览表》映入眼帘。表的右上侧盖着清晰的“军事极密”印章,表内该部队本部位于北京,下属有石门(石家庄)、济南等5个支部,天津、塘沽、青岛等7个派出机构,以及确山、壤城两个分遣班,各机构负责人的姓名、军衔等信息一应俱全。

日军在北京也有像731一样的细菌部队?这到底是怎样的一支部队?是怎么实施细菌战的?给华北一带的民众造成了哪些伤害?一连串问题不断涌出,让记者开始了一场跨国寻找侵华日军罪证的追踪。

一份1950年的报纸

经过大量史料调查记者发现,原1855部队队员松井宽治在1950年1月10日刊发在日本《赤旗》报上的证言是重要的一手参考史料。经过多方努力,记者在日本找到了这份报纸。

“我应召入伍,在满洲接受了3个月的步兵训练后,于昭和20年(注:即1945年)被调到北京,派入1855部队筱田队(注:第三课课长筱田统)做卫生二等兵。这里是细菌武器研究所,主要培养鼠疫菌和跳蚤,准备对苏作战。”

“北支那派遣军1855部队,由当时的华北派遣军总司令官下村定指挥。部队长是前军医大佐西村英二,本部没在北京的名胜——天坛的近旁,表面上做的是野战供水和传染病预防。工作部门设有第一课(病理实验)、第二课(制造菌苗)、第三课(细菌武器研究所)。”

松井开头简短的证言,让记者深感震撼。再翻开《留守名簿》查找核实,在超过1200人的名单中,“西村英二”“筱田统”“松井宽治”的名字都一一在册。

这么一支庞大的细菌部队,居然就隐藏在北京的皇家祭天场所。记者联系到北京市档案学会副秘书长张斌进一步深入采访。

三口消毒锅 6支试管

从天坛公园西门进入,张斌边走边向记者介绍,1940年2月,经日本天皇敕令,北支那防疫给水部正式成立,代号甲第1855部队。该部队在北京有一个本部和下属三课:第一课在协和医院,本部及第二课在天坛神乐署及其周边,第三课则在当时的国立北平图书馆对面的静生生物调查所。

走进神乐署,张斌从包里拿出曾被记录在《北支那防疫给水部业务详报》的旧地图,边对比边讲道:“神乐署正中央的凝禧殿、显佑殿是本部的库房。北侧,在民国时期是生产血清、疫苗的中央防疫处生物制品所,被日本人占领后就直接被用于制造菌苗,他们在这里挖了地下冷库,专门用于储存菌苗。”

张斌介绍说,日本投降后,中央防疫处的工作人员来此接收,在天坛院内发现了三口分别重达11吨、12吨和13吨的超大消毒锅。1950年,工作人员又从封存了4年多的地下冷库里发现了6支以女人名字命名的试管。“后经专家对试管内残留的菌种进行培养,发现其中的5管仍具有强毒性,均为鼠疫

杆菌。”张斌说。

走进神乐署三进院落最深处,天坛公园工作人员党宏斌向记者展示了两张1855部队相关的照片。照片上,一名日本军人拿着试管在院内观察,另一名日本军人在院内老槐树下留影。“这棵600余年的神乐槐,静静地见证了这里发生的一切。”党宏斌说。

两份民国档案

松井在其证言中还说道:“我听尾崎技师说,1942年,有一次普通宵生产大量跳蚤,运到外面去;同时,据说曾举行过对空实验,得到了圆满的结果。”

虽然1942年实施细菌实验的具体地点不得而知,但记者在《留守名簿》上找到了这个陆军技师的名字——尾崎繁夫。

除了释放大量有毒跳蚤,有资料表明,1855部队还于1943年在北京实施过霍乱实验。

张斌告诉记者,据《北京崇文区志》记载:“1943年8月,1855部队在北平地区进行散布霍乱菌实验,霍乱迅速在室内外发生、蔓延。崇文区内的玉清观、文昌宫、金鱼池、东花市、崇外大街、西打磨厂等地,都发现了大批霍乱患者。”

另据北京档案馆馆藏的《北京地区防疫委员会防疫课霍乱预防工作报告书(1943年)》中,一份《(民国)三十二年六至十月患者路倒死亡者消毒工作统计表》显示:当年6月和7月,北京只有3例霍乱感染病例,无死亡报告;8月,霍乱病例集中暴发;截至10月底,发现霍乱“患者264例,死亡1780例,路倒92例”。

张斌说,“所谓‘路倒’,应该是路上‘倒毙’之人,但并未被直接统计到死亡人数中。此外,就算加入路倒者,这个死亡数字也非常保守。”

张斌表示,他查到过1943年北京地区防疫委员会的名单,这份名单中的委员、常务委员一共34人。但中国人仅11人,其余23人全是日本人,1855部队部长西村英二、总务部部长吉见亨都在其中。“因此,这个伪北平政府公布的数据很可能只是局部或者是某一时段的保守数字,未必反映了北平民众受害全貌。”

张斌表示,新中国成立后对日本战犯审判时发现,侵华日军通过1855部队在山东、山西的支部、派出机构等还在山东和山西实施过霍乱等细菌战。

撤走1万个培养跳蚤的汽油罐

“(1945年)8月15日正午无线电广播20分钟后,队长筱田统便下令破坏细菌研究所。破坏工作持续了三天三晚,通宵达旦。”松井在证言中说道,“在后院里挖了个大坑,把跳蚤全扔进去,然后浇上汽油全烧了。重要书籍和细菌培养器具也都被烧毁了。一万个培养跳蚤的汽油罐被卡车运走。”

“战事结束后第七天,我们便做完了破坏工作,到本部集中。同时,又下令解散部队,把‘北支那防疫给水部’的名称从华北派遣军的名册上涂去,所属官兵都转到各陆军医院去。”松井说。

部队名称可以删掉,但历史不会被湮灭。尽管日本投降后疯狂消灭证据,但战后80年来,无论是记录1855部队成员信息的《留守名簿》还是记录该部队活动信息的《业务详报》,抑或是部队成员的证言,都在揭示该部队的存在及其实施的罪恶行径。

“日本在战争期间实施的细菌战是不可否认的史实。我们希望通过不断挖掘,敦促政府公开更多信息,也希望通知更多曾经在册的人员或家属,加入我们的研究队伍,早日揭开日本细菌部队全貌。”西山说。

教育部:2024年留学回国49.5万人 同比增长19.1%

新华社上海12月11日电(记者王鹏陈潇雨)记者11日从教育部获悉,2024年留学回国49.5万人,较2023年增加7.94万人,同比增长19.1%,人才回流呈加速态势。

当天,教育部在上海举办“春晖计划”三十周年纪念暨2025春晖中国留学人员创新创业交流活动。教育部有关负责人介绍,1978年至2024年,我国各类出国留学人员累计达888万人,743万人完成学业,644万人在完成学业后选择回国发展,为服务国家战略提供了强有力的人才支撑。其中,党的十八大以来,563万人回国服务,占改革开放以来回国总人数的87%。

“春晖计划”是推动教育、科技、人才一体化发展的重要平台。活动开幕式期间,教育部发布2025春晖中国留学人员创新创业优秀成果、2026春晖创新靶点清单等。此外,活动发起《春晖倡议》,成立春晖合作伙伴网络,进一步为留学人员构建更有效率、有温度、可持续的创新创业支撑体系。

据悉,本次活动期间将举办“春晖计划”三十周年成果展和2025春晖中国留学人员优秀成果海报展,春晖青年学者创新创业交流活动和春晖创新项目路演活动也将同步开展。活动还将组织本年度春晖创新创业优秀项目代表赴15个合作城市开展深度考察对接活动。

水银体温计将“退出历史舞台” 不用囤货!新型温度计怎么选?

新华社北京12月11日电(记者侠克余佩璇)自2026年1月1日起,我国将全面禁止生产含汞体温计和含汞血压计产品。

记者了解到,水银体温计之所以要“退出历史舞台”,主要考虑到水银的强毒性与不可降解性。一旦破碎,水银会迅速挥发,对人体健康和生态环境造成危害。

汞中毒不可轻视

北京大学第一医院密云医院急诊科医生高巍介绍,日常使用的水银体温计每支约含有1g的汞。打碎后,体温计里的汞会流出并迅速挥发,可使一间15平方米的房间内空气汞的浓度超标数十倍。

人在汞浓度超标的环境中会引起汞中毒,表现为头晕、头痛、乏力、发热等,应及时就医,进一步检查治疗。

水银体温计破碎后,该如何处理?

高巍提示,首先要及时收集散落汞珠,清理时,应戴好手套,不要让皮肤直接接触。可用两张纸片或者薄塑料板,将洒落在地面上的汞珠收集起来,放入塑料或玻璃瓶中,并在瓶中加入少量水,因为水可以隔绝空气防止水银挥发。

同时,一定要注意在瓶身标明“废弃水银”等记号,以免出现误食。立即开窗通风,降低室内汞蒸气浓度。随后,可交由社区危险废物回收点或环保部门处理,切忌用扫帚清扫或倒入下水道,以免造成汞扩散污染。

无需盲目囤货

面对“停产”消息,多地出现“抢购热潮”。多家电商客服表示,连日来,购买水银温度计的顾客明显增多,有的店铺开

始涨价。“有的顾客就认这款,怕以后买不到,所以开始囤货。”北京市某药店工作人员告诉记者。

北京佑安医院感染综合科主任医师李侗曾认为,电子体温计、耳温枪早已普及,测量体温有了更安全的替代产品,消费者无需盲目囤积水银温度计。

也有消费者担心,电子体温计和水银体温计的测量效果存在差异。李侗曾说,合规的电子体温计和水银温度计其实相差不大,只是由于操作上的不规范会产生一定误差。

比如额温枪,如果距离较远,或有头发遮挡,或者环境温度和人体温度差异比较大时,测量结果可能受到影响。医生提示,使用额温枪时,要距离适中,避免头发遮挡。使用耳温枪时,需先清理耳道,然后将探头贴紧耳道进行测量。

替代品怎么选

高巍建议,可以结合家庭人群和使用场景来选择。如果是普通家庭日常精准测温,优先选用医用级电子体温计。

如果家中有哭闹不配合的婴幼儿,耳温枪则是更好的选择。耳温枪测温耗时更短,测量的鼓膜温度也更接近人体核心体温,准确性优于额温枪。

“如果还是习惯腋下‘夹表’测量,现在也有镓铟锡合金无汞体温计,用法和水银温度计一样得‘甩一甩’,测温精度相当,安全系数更高。”李侗曾说。

需要注意的是,不论选择哪种体温计,都要优先挑选正规品牌、有医疗器械认证的产品,电子类体温计还需定期进行误差校准,以确保测量精准度。

(源武黑鸭)产品推介

青海源武生物科技有限公司成立于2011年,公司始终坚持“产品至上,顾客至上”,以创新为核心,将产品的品质作为最基本经营理念,致力于为顾客提供健康的产品。公司把优质的原料和专业的工艺技术相结合,巧妙融合麻、辣、鲜、香,调制出了符合西北人口味的鲜香卤味。经过品牌的沉淀,如今源武黑鸭在西宁陆续开设有近20多家销售门店,成为西宁市连锁卤制品牌的龙头企业,深受消费者喜爱。

源武鸭掌

皮滑,肉质紧密,口感细腻之余不乏清爽、鲜香;劲道分明,还有一丝爽滑的味道在口中蔓延。



联系方式:李建都 18297114165

生物园区品牌企业 宣传专栏