1926年底,瑞典著 名探险家斯文•赫定受德 国汉莎航空公司资助前 来中国考察新航线。正 当他信心满满准备出发 时,遭到十二家机构组成 的"中国学术团体协会" 的强烈抵制。接下来,中 国学界据理力争,终与赫 定签订了合作办法,成就 了这次国际平等合作考 察。此行一去八年,对于 起步阶段的中国科学界 与注重发表权的赫定来 说,是双赢的结果。

"中瑞西北科学考查 团"是近代中国规模最大 的一次中外联合科学考 察活动,在中国近代科学 史和中外科学交流史上 占有重要地位。

九十多年前5月的一天清晨,瑞 典探险家斯文·赫定终于松了一口气。

"1927年5月8日的黎明,终于揭 开了我们在北京最后一天的帷幕。西 北科学考查团中的德国和瑞典队员已 经整整等候了六个星期之久。解脱的 钟声在最后一刻鸣响时,我们与谈判 对方之间持续两个多月的反复谈判终 于达成协议。一直到5月9日大约中 午时分,我们才真正动身。"

斯文·赫定(Sven Hedin)不但是 位著名的地理探险家,也有着非常高 明的外交手段,目的终于达到了,他将 领导一个规模庞大的由多国科学家参 加的团体,名为"中瑞西北科学考查 团"踏上征程,向西方万里行。

斯文·赫定迫不及待的心情从考 查团出发的时间可以看出,5月8日半 夜签订协议,全体人员第二天中午已 经集结在西直门火车站准备出发了。 他的担心或许是有道理的,避免在任 何情况下节外生枝,在此之前他已经 领教了这种情况的发生。

> "凡一国内所 有之特种学术材 料 …… 绝 对 不 允 许 输出国外"

1926年底,年逾花甲的斯文·赫 定来到北京准备他的第五次中亚探险 活动。这次探险活动得到了德国汉莎 航空公司的经费支持,后者准备开辟 德国至中国的空中航线,希望斯文·赫 定能收集航线沿途的气象、地质等方 面的材料。这时的斯文·赫定声名如 日中天,是世界知名的地理探险家,而 与他打交道的奉系北洋政府却奄奄一 息,有随时垮台的危险。赫定与德国 人的飞行考察计划被拒绝,而他率队 进行陆路考察的计划却获得北洋政府 的批准,并且与当时著名的学术机构 农商部地质调查研究所签订了合约。

签约活动的顺利进行,实际上与 另一名著名的瑞典考古学家安特生 (J.G.Andersson, 1874—1960) 有密切 的关系。早在1914年,安特生受中国 政府的聘任担任农商部矿政司的顾 问。接下来安特生在中国进行一系列 的矿产调查和考古活动,发现大型铁 矿和仰韶文化,积累了相当广泛的政 学界人脉,并且利用自己的学术声誉 赢得北洋政府的信任。

当安特生得知斯文·赫定可以率 领骆驼队前往新疆考察时,异常兴奋, 前往新疆考古也是他多年的愿望,他 希望沿河西走廊直达新疆来寻找中国 彩陶文化的传播路线。安特生建议团 队中一定要有考古学家参与。在安特 生的强力推动下,他得以代表瑞典中 国委员会与翁文灏代表的中国地质调 查所签订一项协议。协议共有八条, 规定了瑞典科学家在中国考察的时间 和范围。中方有包括一名考古学者在 内的三名人员参加,考察活动为期一 年。考察过程中所有搜集到的动植物 及化石由中瑞两国平分;历史文物先 由中方保存,然后副本归瑞典。中方 人员参加是翁文灏争取的结果。如果 单就协议条文来说,在当时中国之内 外情境下,这不能说是个不平等的协 议。当时中国参与之国际合作都仍在 摸索阶段;如考古学家李济自美返国 后,美国史密森学会弗利尔美术馆希 望与其合作进行考古发掘,李济犹豫 再三后以两个条件为前提同意,一是 他们必须与中国学术团体合作;二是 发掘出的古物必须留在中国。在周口 店古人类遗址发掘时,翁文灏与加拿 大人类学家步达生所签协议书上,大 体也有类似的表述。

看来一切准备停当,但问题没有 这么简单,正当斯文·赫定探险队紧 锣密鼓准备出发时却遇到了很大的 麻烦。由北京大学国学门发起,广邀 国立历史博物馆、古物陈列馆、故宫 博物院、清华学校国学研究院等十二 家机构组成"中国学术团体协会",联 合发表宣言,阻止政府发给护照,使 斯文·赫定探险队无法成行。

根据名为《北京学术团体反对外 人采取古物之宣言》所示,归纳起来有 两条:一是反对外人将在中国采集的 各类动植物标本及历史文物标本运至 国外,称"凡一国内所有之特种学术材 料,如历史材料。及稀有之古生物动 植矿等材料,因便利研究,尊重国权等 理由皆宜由本国各学术团体自为妥实 保存,以供学者之研究,绝对不允许输 出国外"。二是斯文·赫定考察队的英 文名称为Sven Hedin Central Asia Expedition,直译就是"斯文·赫定中亚 远征队"。其中最不能接受的是队名 中直接使用 Expedition一词,有搜求、 远征的含义。这个词汇主要应用于已 经不存在的古代国家的探险活动,在 一个现代主权国家使用这样的词汇显 然有侮辱之意。但这样的宣言或许并 非中方的共识,依照袁复礼的理解最







不能容忍的两点是:一、只容中国二人 负与中国官厅接洽之义务,限期一年, 即须东返;二、关于将来采集历史之文 物,先送瑞典研究,俟中国有相当机关 再送还。"此二条为吾人最不满意者, 亦括先受反对之理由。"

哈拉和

卓義

轴

玉

馆在

科学帝国主义 思想充斥着19世纪 晚期和20世纪初探 险家的脑海

斯文·赫定写了一封长信给中国 学术团体协会来解释他的立场和其中 的误会。我们在重新阅读斯文•赫定 回信之前再回过头来关注一下协议签 成之前的社会背景。文艺复兴时期地

理大发现是新兴帝国扩张的根源,西 方列强的扩张行动也鼓励以探索西方 人未知地区为目标的冒险活动。文化 自负伴随着种族优越性是探险活动的 催化剂,帝国的扩张也使探险家们迅 速获利。探险日记或探险记的出版流 布,很快使他们变得家喻户晓,争先恐 后成为西方探险家的经常状态。斯 文•赫定就是在这种背景鼓励下踏上 探险征途。1885年,年仅二十岁的斯 文•赫定有一个在遥远的里海西岸当 家庭教师的机会,他毫不犹豫地前 往。进入柏林大学读书后,地理学家 李希霍芬(Ferdinand Freiherr von Richthofen, 1833—1905) 是他的导师, 也是对他一生影响最大的人。大学期 间斯文·赫定学习了多种语言,经受严 格的学术训练并获得博士学位。相较 斯文·赫定第一次中亚考察因短暂而

默默无闻而言,他的第二次中亚考察 获得极大成功,同时考察报告《穿越亚 洲》也为他在西方世界赢得极大荣 誉。紧接着斯文·赫定又进行两次中 亚考察,被西方媒体认为是继马可·波 罗、哥伦布之后最重要的探险家,其贡 献完全是开拓性的。

虽然斯文·赫定是世界上最重要 的探险家,但他的母国仅是波罗的海 沿岸的一个北欧小国,在政治上未能 替他带来多少与外国交涉的优势。斯 文·赫定所能依靠的是英国和德国,特 别是战后的德国为他的探险事业带来 新机。1926年,斯文·赫定的机会来 了,德国想在中国和德国之间开辟一 条途经中亚的空中走廊,汉莎航空公 司承担全部费用。作为第一次世界大 战的战败国,德国在远东的利益受到 很大损失,但是他们又希望寻找新的 增长点,开辟航线也是在华战略的一 个组成部分。斯文•赫定的亲德立场 无疑成为德国代理人的最佳人选。斯 文·赫定来华之前其实已经和德国人 达成若干协议,其中最重要的一条是, 虽然整个考察活动斯文•赫定本人不 收取任何报酬,但他有权以公开形式 发表探险经历,而其他队员则没有这 样的权利。即使其他队员要写回忆 录,也要等到探险活动结束两年以后 才能发表。同时斯文·赫定还有权利 在探险结束以后用特定形式发表探险 队中所有科学成员的研究结果;这部 系列著作将以《斯文·赫定探险队对中 国西北省份的科学探险报告》为丛书 名。作为著名地理探险家的斯文·赫 定,显然知道他自己最想得到的是什 么,而德国航空专家热衷的则是航线 沿途的气象学讯息,包括盛行风、云 团、沙暴及暴风雪等影响飞行的因 素。当探险队人员抵达北京时,众多 装备也同时运达。带着这样的现实目 的来到北京,虽然自认为做了万全准 备,但他们忽略的是当时中国国内的 政治形势。这实际上代表19世纪中 叶以来西方强权国家对中国的一贯立 场,完全无视此国家主权的存在,斯 文·赫定等人只是沿袭了如此对中国

之态度,认为一切都会顺理成章。 科学帝国主义思想充斥着19世 纪晚期和20世纪初探险家的脑海,具 有现代知识的优越性促使他们横行世 界,所向披靡。他们将所有的探险活 动正当化、甚至正义化,并以为类似的 活动不应该受到约束,尤其是当地政 府或团体制约。以科学考察为目标的 科学家在科学帝国主义的架构中扮演 非常重要的角色。斯坦因、伯希和为 代表的探险家们在中国的行为,挟科 学的傲慢,表现得淋漓尽致,也引起了 中国学术界的警惕。"五四"运动以后 的启蒙运动,让人们不但注意到西方 列强在军事、政治上的侵略行径,列强 在文化上的行为亦让学术领袖们如鲠 在喉。斯文·赫定抵京时,瑞典王子也 刚刚离开,后者在会见外交部长顾维 钧时竭力促使斯文·赫定的探险活动

斯文·赫定在后期的回忆中用了 很大篇幅来分析当时的政治局势,拜 访包括北洋政府大员在内的各色人 等。德国人的飞行计划被拒绝,北洋 政府觉得这个计划公布可能会引起政 局动荡,但留下一个等紧张时局缓和 后再议的口子。出人意料的是,斯文· 赫定骆驼队西行的计划却被批准了, 在北京外交圈、甚至整个西方白人圈



▶ 白云鄂博 丁道衡在此发 现了铁矿

▶ 考查团成 员在进行气象

本文图片 蒙北京大学朱 玉 麒 教 授 提 供,特此致谢



引起很大的震动。这支主要由德国人 构成的探险队成行,主要是斯文·赫定 的功劳,让赫定本人觉得瑞典籍也成 了一种财富,竟说:"一般都认为,瑞典 从未欺负过中国。"可是西方一小国没 欺负过中国,竟然变成令人可敬而自 豪的优点。而德国在华的治外法权随 着第一次世界大战的结束都被取消, 德国人要接受中国人的管辖。中外报 纸都在报道探险队将要启程的消息。

> 敦煌文书的发 现给文化自觉意识 强烈的中国学术领 袖以重大刺激

当斯文·赫定信心满满地准备启 程时,受到来自中国学术界的阻力,被 他认为是八年探险经历中最乏味的日 子来临了。对于中方宣布的紧急行动 方案,在丁文江的口述下斯文·赫定写 了封措词极为委婉和谦恭的信。依照 斯文·赫定的说法,这封信并没有被发 出,可是在1928年2月的《中国学术团 体协会西北科学考查团报告》中却收 录这封信。在这封致沈兼士转"团体 协会"的信中表示,此行并不是要攫取 古物出国,并愿意与该协会合作,邀请 一考古或历史方面有经验者同行。落 款时间3月9日。中国学术团体《报 告》下注明,这份《报告》属临时性质, 多数只西文函件撮录,这样反而真实 地记录了双方交涉的过程。

中国学术团体协会对于阻止斯 文·赫定探险活动有一段解释:

我国地大物博,历史悠久,古迹以 及其他之特种学术材料蕴藏极为丰 富。只以学术机关,事权分散,势力薄 弱,不能充量采集发掘,加以研究。遂 常引外人觊觎,如法人伯希和、英人斯 坦因、瑞典人安特生、俄人伯芳柯甫、美 国考古队,皆善(擅)往各地发掘古物, 如甘肃、新疆之经恭、壁画、陶器,蒙古 之化石,莫不大宗梱载以去,实堪痛惜。

敦煌文书的发现给文化自觉意识 强烈的学术领袖以重大刺激,他们不 能坐视与自身历史文化密切关联的古 代文物流失国外。当然这些文化领袖 主要关注点尚在自身熟悉的古代文物 领域,矿物、植物、动物的内容较少进 入他们的视域。

期间斯文·赫定去信对远征队这 一名称进行解释:说反对的理由实乃 出于对 Expedition 一词的误会。据他 所知"科学远征队"乃科学家有组织的 团体,有帐幕、骆驼、粮食等给养方能 远征荒野如蒙古、新疆之沙漠地带就 是最好的例证。"科学远征队"一名滋 生误解,实在抱歉。总之,此命名实无 侵害之意,如有误会则愿意放弃这样

1928年3月20日,斯文·赫定和 安特生应邀来到六国饭店与中国学术 团体协会代表进行协商。斯文•赫定 却称是中方代表五人19日来到,周肇 祥主谈,袁复礼记录;中方备忘录记录 双方详尽对话,其中片段:

赫定:此行主要目的在考察地理气 象天文及地磁学,对于考古及地质学是 附带目的,如有人反对,此二项可以取消。

周肇祥:我们反对不只此一二项, 是整个的反对。不专为某一事。以前 我们只知道你们去考古以及地质,并不 知道有其他目的。

赫定:关于观察气象的记录,我要 送与中国中央观象台一份,但印刷此项

周肇祥:为何不在中国。

赫定:记录原稿一定甚多,在中国 计算甚麻烦,所以要到瑞典去办。但希 望中国派人同到瑞典襄助计算。这些 气象台的一切器械设备俟我们回国时 一定完全送与中国。

周肇祥:所记录的气象与中国军事 上国防上均甚有关系,似乎不能拿到外 国去发表,此我个人意见。

赫定:我可十分担保所记录的与军 事毫无关系。关于气候问题,如把一个 地方气候考察清楚,对于考察全国的气 候均有关系,我们全在沙漠中考察,与 军事可谓毫无关系。

周肇祥:你们虽然不注意军事及国 防问题,但这样记录倘为别国看见,难 保他们不利用他。

赫定:这次宣布全是科学的,不是 实用的。况且这样的考察记录与欧洲 印度及中国海洋的比较均有关系,可是 与军事无关。

袁复礼:以前美国曾有人欲到加拿 大去研究气象,加拿大政府就拒绝了, 这种事在外国是常有的。

赫定:我不知道这事。科学是无国 界的,中国的一切学问国际上尤想明白。

面对中方代表的诘问,斯文•赫定 有些闪烁其词,有关气象与军事的关 系中方的询问显然有针对性,斯文·赫 定只能顾左右而言他。在以后的回忆 中,他这样评价中方代表:"对方表现 的倒是很客气和和蔼,同时,他们语言 逻辑上的锋利及其透入的深度又令人 震惊。"另外,显然斯文·赫定刻意隐瞒 了参加队员有德国军人和整个费用出 资方等资讯,这些在他与汉莎航空公 司协商时已被列为不可暴露的绝密。 中方当然在许多问题上点到为止,并 没有进一步追问。

(下转第8版)

