

沙尘暴监测网设备配置

编号	省份	城市	点位数	测点位置	气象5参数测定仪器	PM10监测仪(套)	颗粒物采样器(套)	TSP测定仪	Lidar	天平(台)	能见度测定仪	数字摄像监控系统(套)	数据传输(套)
		合计	29		29	29	29	29	15	29	29	29	29
1	新疆	阿克苏市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
2	内蒙	呼和浩特市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	内蒙	包头市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
4	内蒙	集宁市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
5	内蒙	二连浩特市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	内蒙	阿拉善左旗	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	新疆	和田市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
8	宁夏	银川市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	甘肃	兰州市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	甘肃	嘉峪关市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
11	甘肃	武威市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
12	甘肃	民勤县	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
13	甘肃	酒泉市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
14	甘肃	敦煌市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	甘肃	定西市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
16	陕西	西安市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	陕西	榆林市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
18	山西	大同市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	河北	张家口市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
20	新疆	哈密市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
21	辽宁	沈阳市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	辽宁	大连市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	吉林	长春市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	吉林	白城市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
25	青海	格尔木市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	山东	青岛市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	河南	郑州市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	江苏	连云港市	1	城区	1	1	1	1		1	1	1	1
29	安徽	合肥市	1	城区	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Handwritten signature or mark.

Handwritten signature or mark.

附件 3

日本无偿资金援助制度

1. 日本无偿资金援助的实施程序

日本无偿资金援助(无偿)按下列程序实施：

第一阶段为“申请”。日本国政府(外务省)根据受援国提出的申请，研究实施无偿资金援助的妥当性，在确认该项目的优先程度高时，指示 JICA 进行调查。

第二阶段为“调查”(基本设计调查)。由 JICA 实施。原则上 JICA 与日本的咨询机构签订合同，委托调查。

第三阶段为“审查与批准”。日本国政府根据 JICA 在第二阶段所编制的基本设计调查报告书，审查该项目是否适合于无偿资金援助项目，之后提交内阁会议审议。

经内阁会议审议批准的项目，在第四阶段由两国政府签署换文后正式开始实施赠予。

实施赠予时，JICA 协助受援国政府招标、办理签约手续以及其他事项。

2. 调查的定位

(1) 调查内容

JICA 实施调查(基本设计调查)的目的是为日本国政府批准无偿资金援助提供基础资料(判断资料)。调查内容有申请的背景、目的、效果以及项目实施所必需的维护管理能力等，并从技术及社会、经济方面验证项目的妥当性，通过与受援国政府协商，双方确认项目的基本构想，同时进行项目基本设计并概算事业经费。

当然，并不是说所有的申请内容都可以成为援助对象，需要根据日本无偿资金援助的方式等，确认基本构想。

另外，实施无偿资金援助时，日本国政府从促进受援国自力更生的立场出发，要求受援国也采取必要的措施。即使该措施超过了实施机构的管辖范围，也要求受援国政府给予实施的保证，最后以会谈纪要的方式，与受援国政府所有相关机构进行确认。

(2) 咨询公司的选择

关于签署换文后的咨询合同，为了保持基本设计调查和详细设计业务技术上的连贯性，JICA 将向受援国政府推荐承担基本设计调查的咨询公司。

3. 无偿资金援助的方式

(1) 什么是无偿资金援助？

无偿资金援助是不要求受援国承担偿还义务而提供的资金援助，对于受援国为实现本国的经济、社会发展计划所需的设施、材料器材以及劳务(技术或运输等)等的采购资金，依据日本国的相关法令，并按照下列原则实施赠予，不采取由日本国直接采购材料和器材以及设备等实际物品的方式。

(2) 签署换文

实施无偿资金援助时，必须由政府间达成一致意见并签署换文(E/N)。E/N中应确认本项目的目的、援助时间、实施条件以及援助额度等事项。

(3) 援助时间

“援助时间”应在日本内阁会议决定的会计年度之内。在此期间必须完成签署换文、与咨询公司及供货商等签约、最终付款等所有程序。

但是，由于气候等不可抗力因素造成运输、安装、施工等延误时，经过两国政府之间的协商，可延长一年(一个会计年度)。

(4) 无偿资金援助所提供的产品及劳务，原则上必须合理并指定性的购买日本国或受援国的产品以及日本国民的劳务。此处的“日本国民”是指日本国的自然人或受其支配的日本国的法人。

两国政府认为必要时，也可采购第三国(日本以及受援国以外)的产品或使用第三国的运输等劳务。但根据无偿资金援助的原则，实施赠予时所需的第一承接商，即咨询公司、施工单位以及采购商仅限于“日本国民”。

(5) “认证”的必要性

受援国政府或受援国政府所指定的机构与“日本国民”之间的合同必须以“日元标价”签署。并且必须通过日本国政府“认证”。这是因为赠与的财源来自于日本国民的税金。

(6) 受援国应采取的措施

实施无偿资金援助时，受援国应采取以下措施：

- 1) 实施设施建设项目时，必须确保并平整建设设施所需的土地。
- 2) 在平整土地时，应同时建设并完成土地的电力、上下水管道以及其他附属设施的工程。
- 3) 实施材料和器材等项目时，应确保必要的建筑物。
- 4) 原则上应承担赠予所采购产品的港口卸货、报关以及国内运输等的相关费用，并确保及时实施。
- 5) 根据认证的合同，对采购的产品以及劳务中需由日本国民缴纳的关税、国

197

78

内税及其他财政税款予以免除。

6) 根据认证合同由日本国民提供的劳务，在其为执行该公务入国、滞留期间提供必要的方便。

7) 合理使用

为了实施该项目，应合理并有效的维护、使用根据赠予所建设的设施以及筹措的器材，同时确保必要的工作人员等。此外，除了赠予项目应负担的经费之外，应承担项目的实施所需的维护管理费等所有经费。

8) 再出口

赠与所购买的产品，不得从受援国再出口。

9) 银行协定

a) 受援国政府或“被指定的当局”必须在日本国内的外汇公认银行开设该国政府名义的帐户。日本国政府根据认证的合同，向该银行帐户汇入“日元”，以偿还受援国政府或被指定的当局所承担的债务，藉此实施赠予。

b) 日本政府的支付是在“银行”根据受援国政府或被指定的当局发行的“付款授权书”向日本政府提交付款通知单时进行。

附件 4

日中两国政府负担的主要事项

	负担事项	日本	中国
1	银行协定(B/A)规定的手续费 ①发行委托付款证(A/P)的手续费 ②付款手续费		● ●
2	到达受援国港口后迅速办理卸货和报关 ①通过赠予采购的产品从日本到中国的运输 ②负担港口卸货、报关的相关经费并敦促及时办理手续 ③通过赠予采购的产品从港口至项目实施地的国内运输费	● (●)	 ● (●)
3	对于认证合同中规定的日本国民的劳务, 在其为履行业务入国及滞留期间, 提供必要的方便		●
4	根据合同采购的产品及劳务中, 免除向日本国民征收的关税、国内税以及其他课税		●
5	在该项目实施期间, 对通过赠予采购的器材进行合理且有效地使用以及维护管理		●
6	承担采购器材的运输、安装调试等无偿资金援助范围外的全部所需经费		●

18

75

附件5

关于中日间的数据共享

	酸 雨	沙尘暴
数据项目	通过无偿资金合作项目设备获得的所有数据（二氧化硫、二氧化氮、臭氧、降水量、降水成分）	通过无偿资金合作项目设备获得的所有数据（气象数据、PM10、颗粒物采样器、TSP、雷达以及能见度测定仪）
点位数	所有安装了无偿资金合作设备的地点	所有安装了无偿资金合作设备的地点
数据范围	自动测定数据的日均值、符合酸雨采样频度的间隔	自动测定数据的小时值（沙尘暴发生时的11月~5月）或日均值（7月~10月）
共享频度	每年的年数据，一年一次、次年六月末提交	适时（约4~6小时以内）
共享方式	向日方提供成套数据（格式按EANET的指定形式）	向日方提供成套数据以及确定数据
共享载体	书面及电子载体	书面及电子载体
交付方式	以书面形式邮寄，同时以电子文档形式交付	以书面形式邮寄，同时以电子文档形式交付
数据使用权限	关于数据的公布以及在科学论文上的使用，需经中方同意。具体办法由中日双方另行协商。	关于数据的公布以及在科学论文上的使用，需经中方同意。具体办法由中日双方另行协商。

如对上述内容产生分歧，由中日双方协商决定。

所有数据需经中国环境监测总站汇总审核、国家环保总局审定后由中方向日方提供。