



会议材料之三

专题会议纪要

2017年11月6日

北京

目 录

一、钟自然局长 2017 年 2 月 15 日主持召开研究部署地质调查信息化建设工作专题会纪要

二、王昆副局长 2017 年 3 月 3 日主持召开研究部署“地质云”建设相关工作专题会纪要

三、2017 年第 7 次局长办公会纪要（审议《中国地质调查局“地质云”建设总体方案（审议稿）》）

四、中国地质调查局关于成立网络安全和信息化领导小组及其办公室的通知

研究部署地质调查信息化建设工作

2017年2月15日，钟自然局长主持召开专题会议，研究部署地质调查信息化建设工作。发展研究中心、局总工程师室相关人员分别汇报了地质云建设总体构想、推进情况、下步工作安排以及需要解决的问题。钟自然局长就加强全局信息化工作，推进地质云建设，作出了指示和要求。现将有关事项纪要如下。

一、高度重视信息化工作。中国地质调查局与美国地质调查局最大差别在信息化上。要实现姜大明部长提出的“加快建设世界一流的新型地质调查局”目标，“数字鸿沟”必须消除。

二、科学制定信息化建设方案。信息化建设如同高速公路体系建设，要科学规划设计信息高速公路、信息运输车（数据库）、信息流与信息。信息流包括采集传输、存储管理、汇聚处理、加工开发、发布服务等环节，在信息（数据）分类体系上，也要按专业类别、采集手段、处理阶段、加工方式、用途等做好设计。

三、做好系统功能设计。一是盘活存量信息，管好、用好、激活现有数据库和信息系统。二是完善采集技术，信息采集上实现智能化。三是规范增量信息，把十大计划、六十三个工程、三百九十个项目新生产的数据，按新规范、新标

准组织好、管理好。四是共享使用信息，通过互联互通，消除信息孤岛、数据孤岛，实现数据共享使用。五是提升信息开发，做好数据加工处理、综合集成和深加工。六是完善对外服务，考虑为谁服务，怎么服务，在什么平台上服务，提供什么服务。七是开展定制信息开发，提供个性化服务，满足个性化需要。八是加强科普宣传，形成系列科普产品，扩大地质调查社会影响。

四、健全运行机制。一是要做到“四统一”，即统一规划、统一标准、统一平台、统一窗口。二是分布式建设，调动、发挥各单位积极性。三是建好关键节点，包括发展研究中心综合节点，六大中心区域节点，以及水工环、地球化学、航空遥感、油气资源等专业节点。四是做好内部共享、外部协调与对接，对信息、数据进行科学分类，规划好共享层次与条件要求。

五、强化信息技术支撑。建设完善地质云平台，要了解全局数百个系统运行情况，要为信息化工作提供强有力的硬件环境、软件环境等信息技术条件支撑。

六、优化政策环境。包括信息化技术标准、规章制度、知识产权保护和安全保密等制度体系建设，特别要解决信息共享在知识产权保护等方面的后顾之忧。

七、提供保障条件。提供人才、项目、资金、设备、机构等支持和条件保障工作。

八、明确目标责任。要明确各直属单位、各部室以及各计划、工程、项目的信息化建设目标、责任。

九、完善局信息化工作领导机构。成立局网络安全和信息化领导小组，统筹领导局网络安全和信息化工作。钟自然局长任领导小组组长，常务副组长由分管总工室和发展研究中心的副局长担任，领导小组成员由相关直属单位、部室负责同志组成。领导小组办公室设在发展研究中心。

十、消除误区与矛盾。一是消除“信息化”与“信息技术”的混淆。“信息化”建设要由业务人员来组织、协调和规划，“信息技术”是“信息化”的支撑。二是不要把信息技术搞得太复杂，越复杂的问题越要简单处理。信息化工作方案必须让业务人员看得明白、用得便捷。三是要处理好“四个统一”与分布式建设的关系。四是处理好共享使用与知识产权保护，建立保护、激励机制，形成良性互动。

十一、工作组织安排。一是分工负责。总工室负责总体规划，发展研究中心负责技术支持，各单位负责本单位节点建设。二是开展现状调研、需求分析和问题梳理，摸清现有数据库和系统功能及运行环境等。三是开展工作方案设计。先把业务流程、业务结构设计出来，设计的方案一定要是业务人员看得懂的，然后提交局领导小组审定。四是明确落实工作责任、考核责任。五是做好统筹规划、分布实施、分步推进。

十二、在发展中心设立信息化办公室。局网络安全和信息化领导小组办公室挂靠在发展研究中心，负责规划、协调和组织实施全局信息化工作，落实局网信领导小组的各项决议和工作部署，全面支撑、协调指导和组织实施局网络安全

和信息化工作，推进地质云（地质大数据）建设。

出席：钟自然

徐学义、徐勇、熊盛清、彭轩明、马军、邢丽霞、
韩志军、涂骏、高振记、李超岭、屈红刚、缪谨励、
李丰丹、李建星

列席：发展研究中心、航遥中心、物化探所、环境监测院
相关人员

主送：局领导

抄送：各直属单位，各部室

研究部署地质云建设相关工作

2017年3月3日，王昆副局长主持召开专题会议，研讨地质调查信息化及“地质云”建设事宜，部署下一步工作。王昆副局长带领与会人员一起学习了钟自然局长2月15日在地质调查信息化建设专题会上的讲话精神，总工室汇报了地质云建设的框架思路与进展情况，发展中心、总工室等人员分别就地质云建设存在问题发表了想法，提出了建议。王昆副局长就推进地质云建设做出相关要求。现将有关事项纪要如下。

一、认真学习，深刻领会钟自然局长指示精神

王昆副局长带领与会人员一起学习了钟自然局长2月15日在地质调查信息化建设专题会上的讲话精神，针对“数字鸿沟”、“分布式建设”、“四统一”、“系统统筹规划”等关键问题，与总工室及发展中心人员进行了深入、细致的交流与研讨，与会人员对信息化工作在建设世界一流的新型地质调查局进程中的重要性以及地质云建设的目标、任务有了更加清晰的认识。

二、加快推进地质云建设，年内取得实质性进展

（一）信息化是提升地质调查业务能力及服务水平的手段。信息化是手段，不是目的，目的是提升业务能力和服务水平。要避免纠缠于“地质云”概念上的争论。坚持以目标导向和问题导向相结合。

（二）地质云建设需制定远期规划，落实短期工作安排。需要站在信息技术主流发展方向上，谋划地质云建设的方向和定位。同时要落实近期具体工作，以解决目前地质云建设最现实急迫的问题，尽快做出用户能感受到的产品及服务。

（三）尽快编制地质云建设实施方案提纲。进一步学习钟局长在专题会上提出的要求，从需求与应用出发，编写地质云建设实施方案提纲(5-6页)，明确地质云建设主要任务、阶段目标及考核指标，3月10日左右提交审核。

（四）地质云实施方案要明确2017年的建设任务和完成指标。2017年地质云建设，一是先实现局属单位信息化基础较好的15家节点单位信息互联互通。二是明确对外服务的具体产品名称及内容。三是明确2017年需要完成整合的业务系统。四是明确信息共享程度及指标。

（五）择机召开全国地质调查信息化工作会。在编制完成《地质调查信息化“十三五”发展规划》，今年地质云建设取得阶段性成果后，再择机召开全国地质调查信息化工作会议。

（六）组织实施机制。地质云建设依托地质大数据与信息服务工程，由总工室牵头，发展中心做好技术支撑，统筹协调各直属单位建设工作。

出席：王 昆

徐学义 窦云涛 邢丽霞 韩志军 涂 骏

高振记 徐 勇 李超岭 张明华 李晨阳

郎宝平 邱丽华 屈红刚 缪谨励 李丰丹

总工室及发展研究中心相关人员

主送：局领导

抄送：各直属单位，各部室

中国地质调查局局长办公会议纪要 [2017] 7 号

审议《中国地质调查局“地质云”建设总体方案（审议稿）》等事宜

2017年4月11日上午，钟自然同志主持召开第7次局长办公会议，审议《中国地质调查局“地质云”建设总体方案（审议稿）》，通报《2016年度单位预算执行考核结果》，研究进一步加强和改进预算执行的措施。总工室高振记同志，财务部严兴华同志分别作汇报说明。会议进行了认真研究。

一、审议《中国地质调查局“地质云”建设总体方案（审议稿）》

会议指出，加快建设世界一流的新型地质调查局，必须消除“数字鸿沟”，提高信息服务能力；增强地质调查服务经济社会发展和生态文明建设的能力，必须加快信息化建设；提高地质科技创新能力，培养优秀的地质科技人才，必须充分发挥信息化的作用。原则同意该总体方案（审议稿），对总工室和发展研究中心的工作成效给予充分肯定。请王昆同志负责，总工室牵头，发展研究中心配合，按照会议意见修改完善，统筹组织各单位做好推进实施。

会议强调：一是加强领导、落实责任、强化措施、加快推进。要将信息化建设工作纳入对 29 个单位和十大计划 63 项工程 396 个项目的目标责任，做好部署、监督和考核。二是今年择机召开由各单位主要负责人参加的局信息化工作会议。

二、通报《2016 年度单位预算执行考核结果》、研究进一步加强和改进预算执行的措施

会议充分肯定了 2016 年预算管理工作的成效，原则同意财务部提出的关于进一步加强和改进预算执行的 7 项措施。请李金发同志负责，财务部牵头，按照会议意见，做好推进落实。

会议强调：一要将预算执行情况纳入对各单位和各项项目的目标责任，实行“一票否决”。要以预算编制科学不科学、预算执行到位不到位、对预算执行的监督得力不得力、对预算执行的考核

严肃不严肃作为依据。二是要做好预算绩效管理工作，努力实现各单位、各项目预算执行率达标、审计不出大问题和出成果、出人才的总体目标。

主 持：钟自然

出 席：李金发 李海清 王 昆 严光生

列 席：中央纪委驻部纪检组王春红

办公室施俊法，总工室窦云涛、邢丽霞、韩志军、涂骏、高振记，财务部严兴华，基础部张智勇，资源部邢树文，水环部郝爱兵，科外部刘凤山，装备部骆庆君，人教部赵奇，监审室宋志刚，机关党委沈建明，地科院朱立新，发展研究中心徐勇、缪谨励，矿业报社杨智峰。

记 录：季瑞杰

主送：局领导

抄送：各直属单位、各部室。

中国地质调查局文件中地调发[2017]31号

中国地质调查局关于成立网络安全和信息化 领导小组及其办公室的通知

各直属单位、各部室：

为贯彻中央、国土资源部关于加强网络安全和信息化工作的精神，落实2017年全国地质调查工作会议部署和要求，切实加强局网络安全和信息化工作的统筹协调，经局领导同意，成立中国地质调查局网络安全和信息化领导小组（以下简称局网信领导小组）及其办公室。有关事项通知如下。

一、局网信领导小组组成及职责

（一）局网信领导小组组成

组 长：钟自然

常务副组长：王 昆

副 组 长：徐学义 徐 勇

成 员：叶建良 陈仁义 严兴华 骆庆君 朱立新

金若时 李志忠 李基宏 姚华舟 李文昌 李文渊

吴能友 韩子夜 彭轩明 侯增谦 傅秉锋 余浩科

马 军 文冬光 石建省 刘同良 江云华 刘延明

杨智峰 齐亚彬 张金昌 何远信 胡时友 冯安生

胡泽松 施俊法 肖桂义 邢树文 郝爱兵 赵 奇

宋志刚 沈建明 邢丽霞

为提高网信领导小组决策效率，下列人员设为常务成员：

叶建良 陈仁义 严兴华 骆庆君 朱立新 金若时

李志忠 李基宏 姚华舟 李文昌 李文渊 吴能友

韩子夜 彭轩明 马 军 施俊法 邢丽霞

（二）局网信领导小组主要职责

局网信领导小组是中国地质调查局网络安全和信息化工作的领导机构，负责领导局网络安全和信息化工作，审定发展战略、工作方针和制度办法，决策重大事项和重大问题。具体职责如下：

1. 贯彻落实党中央、国务院、国土资源部关于网络安全和

信息化工作的发展战略、宏观规划和重大政策，按照国土资源部统一部署，领导中国地质调查局网络安全和信息化工作。

2. 审定中国地质调查局网络安全和信息化发展战略、工作方针和制度办法，确定中国地质调查局网络安全和信息化建设的指导思想、总体目标和工作任务。

3. 审定中国地质调查局网络安全和信息化工作规划、部署和重大项目建设方案，决策中国地质调查局网络安全和信息化工作的重大事项和重大问题。

4. 检查和指导中国地质调查局网络安全和信息化相关规划、政策、计划的落实。

5. 负责建立中国地质调查局网络与信息安全信息通报机制。

6. 负责组织落实国土资源部网络安全和信息化领导小组交办的有关工作。

二、局网信办组成及职责

局网信领导小组下设局网络安全和信息化领导小组办公室（简称局网信办），挂靠在发展研究中心。

（一）局网信办组成

主任：徐 勇（兼）

副主任：邢丽霞（兼）、谭永杰

成 员：高振记 缪谨励 韩志军 涂 骏 郎宝平
刘荣梅 李丰丹 屈红刚 吴 轩 张怀东 文 敏

（二）局网信办主要职责

局网信办是局网信领导小组的办事机构，负责落实局网信领导小组的各项决议和工作部署，统筹谋划、协调推进和组织实施中国地质调查局网络安全和信息化工作，具体职责如下：

1. 研究、起草中国地质调查局网络安全和信息化发展战略、规划、计划和制度办法，研究、起草相关标准、规范及技术要求。

2. 起草中国地质调查局网络安全和信息化建设年度工作要点，统筹审核局各部室、各直属单位的网络安全和信息化相关项目，组织重大信息化项目论证，协调推进和组织实施中国地质调查局网络安全和信息化建设工作。

3. 负责对各单位网络安全和信息化工作监督检查、汇总统计和情况通报，统筹协调、督促指导各单位信息公开、信息共享与服务工作，指导、协调跨部室、跨单位信息系统互联互通和信息资源的开发利用与共享服务。

4. 组织开展对各单位网络安全和信息化建设的业务指导、技术培训、经验交流和试点示范工作，统筹推进局网络安全和信息化相关科技创新平台建设、人才培养和团队建设。

5. 负责中国地质调查局网络安全和信息化建设的对外宣传

与科学普及工作。

6. 承办上级交办的其他工作任务，承担局网信领导小组日常工作。



抄送：部网信办

中国地质调查局

2017年4月11日印发
