



为工业找矿
为产业和民生服务



四川通达地质科技有限公司

Sichuan Tongda Geological Technology Co., Ltd



四川通达地质科技有限公司

Sichuan Tongda Geological Technology Co., Ltd



四川通达地质科技有限公司

☎ 电话: (028)87801717

📍 地址: 成都市郫都区现代工业港北片区港通北三路260号

中国·成都

CHENGDU · CHINA

单位简介 Introduction to the organization

四川通达地质科技有限公司是四川省第三地质大队全额投资的二级法人单位,于2011年7月成立,2022年8月更现名;现有员工64人,其中各类专业技术人员52人,高级工程师18人、获得注册执业资格5人,2022年11月通过三体系认证,2022年12月申请通过《中国矿业权评估师协会》会员单位资格。

公司主要从事固体矿产勘查;水文地质、工程地质、环境地质;生态环境修复治理;地质灾害治理及地灾监测预警等方面的业务。公司实力雄厚,设备先进,有一支经验丰富,特别能打硬仗的综合专业技术队伍。

自成立以来,公司秉承“为工业找矿,为产业和民生服务”的宗旨,在传统地质找矿方面,先后发现并评价了四川省雅江县木绒锂辉石超大型隐伏矿床、四川省康定市菜园子石膏矿特大型矿床,四川道孚-雅江容须卡南锂辉石矿、丹巴永西金多金属矿以及多个金属非金属中小型矿床;在地质灾害及生态修复方面,主要承担了地灾自动化实时监测预警、汛期督导、抗震救灾、地质灾害治理勘查设计与施工、矿山生态修复设计与治理等多个领域的项目,深得业内各界人士一致好评。

企业文化 corporate culture

服务宗旨

PURPOSE OF THE SERVICE

为工业找矿,为产业和民生服务

坚持聚焦主业,加大矿产资源勘查开发力度

坚持绿色为先,积极服务生态文明建设

坚持人民至上,扎实做好地质灾害防治工作

经营理念

BUSINESS PHILOSOPHY

诚信经营

质量为本

安全保障

创新管理

科学发展

合作共赢

资质证书

Introduction to the organization



服务领域

Service Area

资源能源保障

生态文明建设

地质灾害防治

- 1.地质调查与矿产勘查、评价;
- 2.生态环境恢复治理及生态保护服务;
- 3.地质灾害危险性评估;
- 4.地质灾害治理工程勘查、设计及施工;
- 5.地质灾害防治与监测预警;
- 6.矿业权评估服务;
- 7.社会稳定风险评估;
- 8.地震服务;
- 9.土地调查评估服务;
- 10.土壤污染治理与修复服务;
- 11.测绘与地理信息;
- 12.地球物理与地球化学勘查;
- 13.信息技术咨询服务。

主营业务

MAIN BUSINESS

矿产勘查

Mineral Exploration

我们始终牢记初心使命，秉承“为工业找矿，为产业和民生服务”的宗旨，做新时代地质“三光荣”精神的传承者，坚持聚焦主业，持续推进科技地质、数字地质、绿色地质、平安地质、廉洁地质“五个地质”建设。

多年来，在主管单位的指导协助下，我们先后发现并评价了四川省雅江县木绒锂辉石超大型隐伏矿床、四川省康定市菜园子石膏矿特大型矿床、四川省康定市二郎东大型石膏矿、四川省天全县小槽子建筑用玄武岩及灰岩矿中型矿床、四川省道孚-雅江容须卡南锂辉石矿、丹巴永西金多金属矿以及多个金属非金属中小型矿床。





雅江木绒超大型锂辉石矿矿区全貌



1 雅江木绒锂辉石矿部分项目组成员

2 雅江木绒锂辉石矿钻探岩心编录

3 肖华队长带队检查丹巴县永西金多金属矿基金项目



1 丹巴县永西金多金属矿基金项目剖面测量

2 新疆西昆仑大调查项目

3 九龙乃渠金矿踏勘



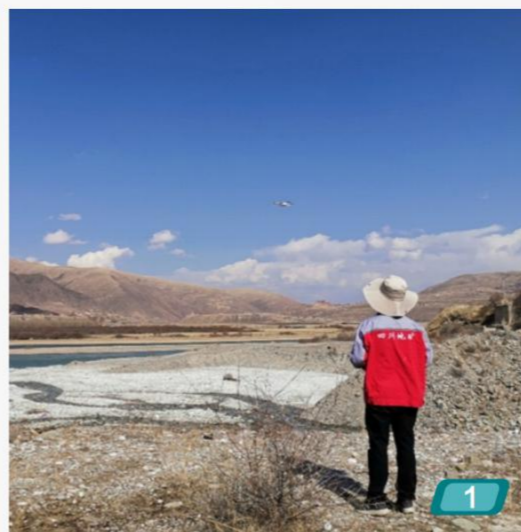
1 河南省淅池县曹跃铝土矿勘查钻探施工现场

2 河南省淅池县曹跃铝土矿勘查项目质量及安全巡查

生态修复

Ecological Restoration

为践行习总书记提出“绿水青山就是金山银山”的理念，有效推进矿山地质环境生态修复治理工作，实现生态文明建设目标的落实，我公司在保持传统地质勘查领域稳步推进的同时，立足于绿色发展的理念，坚持绿色为先，积极服务生态文明建设，并取得了突破性进步。自2020年以来，先后承担了甘孜州本级、九龙、巴塘、丹巴及阿坝州小金县等多个生态修复规划项目；在矿山生态修复方面也取得了一定的成果，先后完成了《宜宾市长宁县2020年长江流域废弃矿山生态修复设计》、《康定市雅拉乡蒙庆村生态环境修复治理工程实施方案》、《莲花台子金矿大渡河左岸老溜槽第三期整改工程生态环境修复治理工程实施方案》、《康定甲基卡锂辉石矿矿山生态修复实施方案设计》、《康定市三合乡大火地石膏矿有限公司康定市三合乡五大寺石膏矿生态环境修复治理工程方案设计》等矿山生态修复实施方案和设计，参与了康定市雅拉乡蒙庆村生态环境修复治理工程施工和莲花台子金矿大渡河左岸老溜槽第三期整改工程生态环境修复治理工程施工项目。其中“莲花台子金矿大渡河左岸老溜槽第三期整改工程生态修复治理工程施工项目”及“康定市雅拉乡蒙庆村生态修复施工项目”均于2022年顺利通过省生态环境厅验收，并获得业主及专家的一致肯定。



1 甘孜县砂石矿调查

2 德格县草场调查

3 甘孜州国土空间生态修复规划草原湿地调查



1 甘孜州国土空间生态修复规划编制工作推进会

2 丹巴县国土空间生态修复规划野外调查

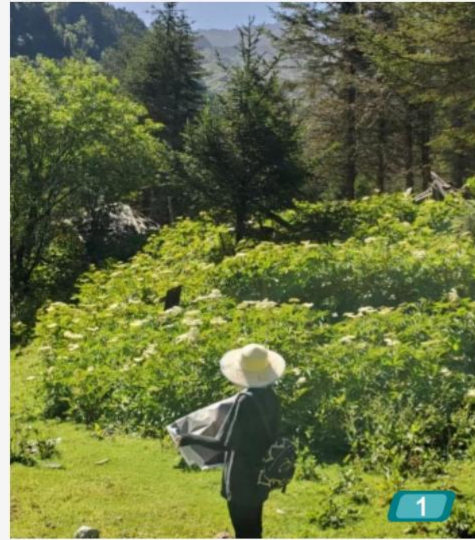
3 九龙县国土空间生态修复规划砂石矿调查



1 康定金矿生态修复方案汇报会

2 康定甲基卡锂辉石矿修复前地貌

3 康定甲基卡锂辉石矿修复中的地貌



1



2

1 杨柳坪铂镍矿矿山地质环境调查现场

2 雅拉乡蒙庆村生态修复治理工程总平面图



修复前



修复后

雅拉乡蒙庆村生态修复治理工程1号地块修复前后对比图



修复前



修复后

雅拉乡蒙庆村生态修复治理工程2号地块修复前后对比图



修复前



修复后

雅拉乡蒙庆村生态修复治理工程压占区域修复前后对比图



1

1 康定市五大寺石膏矿生态环境修复治理工程修复中



2

2 莲花台子金矿老溜槽第三期整改工程正在修复治理中

地质灾害防治（评估、勘查、设计、施工）

Prevention And Control Of Geological Hazards - (rb-evaluation, Exploration, Design And Construction)

地质灾害防治工作直接关系到人民群众的生命和财产安全，也是维护社会稳定和经济发展的基本保障。地质灾害排查、调查、评估、勘查、设计及施工，也是我们又一服务地方的重要领域之一，多年来，我们承担了省内300多个相关项目，积累了丰富的治理经验。主要项目有泸定县磨西镇柏秧坪村1组半边街2#崩塌应急排危除险工程施工、泸定县燕子沟镇大坪村曾家河坝2#滑坡应急排危除险工程施工、泸定县泸桥镇押卓庄子村庄子组王永林房后崩塌应急排危除险工程施工及广安市前锋区殡仪馆边坡治理工程施工等项目。



广安边坡治理工程施工现场



- 1 磨西镇燕子沟地灾评估现场调查
- 2 德格县柯洛洞乡滑坡调查
- 3 泸定地灾评估现场调查

防灾减灾

Disaster Prevention And Mitigation

为全面提升地质灾害隐患的发现能力，加强隐患排查与监测预警相结合，不断提升广大干部群众识灾、防灾、避灾的能力。我们承担了多个地灾监测预警项目，其中“甘孜州2017-2018年度第二批地质灾害自动化实时监测体系建设项目”及“甘孜县、道孚县的地质灾害监测预警项目”均于2021年12月顺利通过验收，并得到专家、业主的一致认可，在地质灾害技术支撑上为地方政府提供了精准服务。不仅如此，我们积极配合甘孜、壤塘、白玉等地方政府，宣讲地灾防治知识到基层、进校园，通过耳熟能详、图文结合的方式让基层干部认识到防灾避灾的重要性，让孩子们了解什么是地灾？如何防灾？如何避险？除此以外在排危除险、汛期排查及督导等服务地方上，我们均又走在最前列。



甘孜县泥石流排查



- 1 联合壤塘县自然资源局开展壤塘县地灾防治知识进校园系列活动
- 2 联合甘孜县自然资源局开展地灾防治知识进校园系列活动
- 3 甘孜县避险搬迁规划现场核查
- 4 白玉县汛中巡查现场
- 5 壤塘县汛期督导

抗震救灾

Earthquake Relief Work

抗震救灾、匹夫有责，应急抢险、义不容辞。灾情就是命令，我们星光作甲，逆向出征，多年来累计排查地灾隐患点200余处，尤其是“9.5”泸定地震，我们临时组建抗震救灾小分队，迅速投入到抗震救灾工作一线，根据抗震救灾指挥部的统一部署，在余震、落石等险情不断的情况下，累计排查地质灾害隐患点21处，其中新增隐患点13处。为抗震救灾提供了科学的决策依据，受到省、局和地方政府的高度肯定和表扬。



1



2

1 泸定“5.6”级地震组建抗震救灾抢险队

2 泸定“5.6”级地震中开展燕子沟景区地灾排查

1 “9.5”泸定地震震后对磨西中学地灾排查

2 壤塘县“6.10”马尔康地震救灾小分队与指挥部商讨灾后地灾隐患点排查方案



1



2

测绘测量

Surveying And Mapping

我们有多年从事测绘测量工作的技术队伍，拥有先进的技术设备，先后承担了道孚县农村房地一体和集体建设用地确权登记数据库建设、木绒锂矿孔位放样及孔位定测、河南省淅池县曹跃铝土矿勘查钻探施工放孔、会东县老口乡水磨房铅锌磷重晶石矿二合一无人机测量、色郎沟大理石矿地灾治理无人机测量等相关测量工作，在土地确权、生态修复、地灾隐患排查及矿山地质环境与土地复垦等领域都取得了优异成果。



会东矿山地质环境与土地复垦项目
现场测量



河南省淅池县曹跃
铝土矿勘查项目
测量放孔

文旅普查

Cultural Tourism Census

为推动四川文化和旅游资源充分绽放自然生态之美、多彩人文之韵，我们承担了四川省武胜县、乐至县文化和旅游资源普查外业指导工作，协助地方文旅局率先完成了近3000个资源点普查的外业指导工作。不仅如此，我们还承担了青海省文旅普查工作，调查面积占青海全域面积的92%，累计提交旅游资源点6000余处。



省厅专家郭建强指导乐至文旅普查项目外业组工作



1



2

1 青海文旅普查项目实地调查现场

2 青海文旅普查项目实地调查现场

诚信铸就品质 创新引领未来

