

“公共安全风险防控与应急技术装备”重点专项 (司法专题任务) 2021 年度项目申报指南

(征求意见稿)

全面落实《国家 长期科 和技 发 规划纲
(2006—2020 年)》和《国 关 深化 财 科技计划
(、基金等) 管理改革的方案》(国发〔2014〕64 号),
科技部会 高人民法 、 高人民检察 、 法部等,
家 定了国家 点 发计划“公共安全风 防控 急
技 备” 点 “公 法 法 民关键技 究
范” 究任 实时

本期 2018—2021 年，按 分步实施、
点出，本批 南拟 慧 法基础科 人工
能技 究方面启动 1 个 究任，拟安排国拨经费 概
0.3，其 典 范类 目的 财
金不得超过该 财 金 额的 30%。

本 目 南 求 目 单 申报， 覆盖
申报 南方 二级标 （例如，1.1） 的 究内容和
考核 标， 目实施 期不超过 2 年。 南各方 拟 持
目 1，若 南方 采取不 技 路，评
审结果 近，可 时 持 2，根据 期评估结果
继 持。除 求，每个 目 设课 不超过
5 个， 含单 不超过 10 个。

鼓励产 联合申报， 目承担单 动 究
成果的 化。 目 范鼓励 国家可持 发 实 区等
区 开。

1. 慧 法基础科 人工 能技 究

1.1 法区块链关键技 及典 范 究

究内容： 究基 区块链的审判 全过程存
技； 究基 区块链的检察机关存 技； 究基
区块链的 罚 律师 存 技； 究 法区块
链跨 跨链互认 可 保 技； 究基 区块链的减 假
请、审理和监督 跨检法 全链 技、实施模

标，并开 范。

考核 标：构建审判机关 据上链标， 识产权案件 点 持法 服、审判、 过程 构 据上链， 持基 能合 的审判全流程的存 ， 对法审判流程， 成 范 能合 不低 10 类，

时间≤60 秒， 持跨部门 能合 交互，多部门联动 时间≤5 分；构建检察机关 据上链标， 持基 能合 的检察办案过程存 、 ， 检察机关办理 络犯 案件 基础模 ， 成涵盖 据 、 鉴 、 门审查 及 补充 查 据 集等 能合 不低

10 类， 时间≤60 秒；构建 法 机关 据上链标， 持 法 不少 3 个 过程 构 据上链存 ， 对 法 机关 成 范 能合 不低 6 类，

时间≤60 秒；法检 构建的区块链 均 满存 交 能不低 5000TPS， 持安全国密 法， 持 据归档 存储技 ， 率达到 80%等 标；构建面 法检 的跨链认 交换模 ， 实 跨链 取、

交叉认 安全可 保 ， 持跨链 据互认、 互认等 内的 互认 类不低 3 类， 时间≤60 秒，跨链互认并发 ≥50bps，实 基 区块链的律师 身份、

、 法建 跨检法 机 ，跨部门交换迟≤60 秒； 持减 假 案件全 链上交换，单案件跨部

门 据交互 时 ≤ 2 分 ； 省级法 、 检察 、 法
机关各不少 2 家开 范，申请/获得 利不少 20
、软件 权不少 8 ，发表论 不少 5 篇，标 草
案 3 篇。

关 明： 高人民法 、 高人民检察 、 法部
申报；其 经费（包括地方财 经费、单 出 及社会
渠道 金等） 财 经费比例不低 1:1。