# 10项氢能重点项目！《毕节新型综合能源基地建设实施方案》印发

5月25日，毕节市人民政府发布《 毕节市新型综合能源基地建设实施方案》，其中提到：

（十一）有序开发生物质能和氢能

19.
**稳妥推进氢能开发利用。发挥威宁、赫章两地丰富的新能源资源优势，大力发展“绿氢”产业，推动威宁县、赫章县光伏氢能示范项目建设。**

（十二）推动能源产业低碳高效发展

23.大力推动新能源应用。推动城市公共汽车、巡游出租汽车和网络预约出租汽车等领域应用新能源及清洁能源车辆；在城市物流配送领域以及物流园区、枢纽场站等区域，优先使用新能源和清洁能源车辆及作业机械；加快发展电力、**氢燃料**、液化天然气动力重型货运车辆。

（十五）推进能源基础设施建设

30.加快综合能源服务设施建设。大力推进新能源汽车充电基础设施建设，形成覆盖全市的电动汽车充电设施网络，积极完成省能源局下达的目标
任务。立足于加油站转型，建设加油、充电、加气、**加氢**
和加甲醇等多种供应模式组合的一站式综合能源服务站。到2025年，力争新建充电桩3000个，加气、充电及维修服务建设站10个。

在文件附件重点项目清单中，氢能项目共有10项、总投资达15.65亿元。

| 序号 | 项目名称 | 建设内容 | 投资/亿元 | 建设地点 | 类别 |
|---|---|---|---|---|---|
| **3、氢能** | | | | | |
| 1 | 农业配套光伏电站+制氢及加氢示范项目，制氢规模 2000 吨/年（含两个项目） | 制氢项目规划用地 10 亩，并配套相关农业光伏电站。规划利用威宁县光伏电站多余的电能电解水制氢，将氢气压缩、储存、运输到附近加氢站销售；配套新建加氢站或改造现有加气站作为加氢站。本项目利用光伏发电与制氢、储氢、储能结合，新建储能设施、制氢站、储氢站。 | 1.4 | 威宁县 | 氢能 |
| 2 | 农业光伏+氢能产业示范基地（制氢、储运、加氢站），制氢规模 1500 吨/年（含两个项目） | 规划利用赫章县充足的光、风资源电发电电解水制氢，培育以毕节七星关区为中心的应用场景，配套规划新建油、电、氢等综合加注站。将氢气压缩、储存、运输到附近加氢站销售，与贵阳及毕节周边城市形成产业群。本项目新建制氢站、加注站等。 | 1.2 | 赫章县 | 氢能 |
| 3 | 1000 吨/年黔西煤化工副产气制氢项目 | 以黔西现有煤化工产能为基础，通过新增 PSA 氢气提纯装置，生产燃料电池用氢气，一期拟建规模 500 吨/年，二期根据终端应用扩展。 | 0.2 | 黔西市 | 氢能 |
| 4 | 500 吨/年生物质制氢项目 | 以金沙或威宁现有生物质处置产业为基础，通过引进国内外先进制氢技术，开展生物质资源化利用制氢示范。 | 0.5 | 金沙县/威宁县 | 氢能 |
| 5 | 制氢、加氢和电煤氢燃料重卡运输为一体的氢能利用示范项目 | 依托黔西电厂和周边现有化工尾气，建设火电调峰+制氢+加氢站示范项目，满足黔西电厂电煤运输用氢燃料电池汽车的用氢需求，并为贵阳市、遵义市和毕节市提供备用氢 | 0.6 | 黔西市 | 氢能 |

| 序号 | 项目名称 | 建设内容 | 投资/亿元 | 建设地点 | 类别 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 气。 | | | |
| 6 | 威宁县氢能公交示范项目 | 威宁城区选择一条公交线路和城市物流配送场景。投入5台以上氢能公交车进行示范运营。项目一期拟采购氢能公交5辆，合计投资1000万元（按200万元/辆）；二期根据一期示范运行情况加大推广运用。 | 0.1 | 威宁县 | 氢能 |
| 7 | 氢能公交、物流示范项目 | 七星关区选择一条公交线路和城市物流配送场景，分阶段逐步投入公交、物流，至2025年投入超过30辆氢燃料电池车辆。 | 0.6 | 七星关区 | 氢能 |
| 8 | 大方县油气电甲醇氢"五合一"综合能源站建设项目 | 项目选址为大方经济开发区，新建加油站、加气站、加氢站、加甲醇站、充电站"五合一"全省示范项目。 | 0.6 | 大方县 | 氢能 |
| 9 | 威宁县加氢站营运建设项目 | 规划项目用地约4亩，建设氢气卸气、增压、加注、计量等配套设施，最大连续加注能力可达每日250公斤氢气。 | 0.45 | 威宁县 | 氢能 |
| 10 | 氢燃料电池生产项目 | 建设一条2400套/年氢空燃料电池电堆生产线及一条2400套/年燃料电池发动机生产线 | 10 | 七星关 | 氢能 |
| **三、能源数字化发展** | | | | | |
| **1、创新平台建设** | | | | | |
| 1 | 煤炭数字化智能化交易中心 | 煤炭数字化智能化平台建设、平台交易中心的建设 | 0.9 | 毕节市 | 数字化 |
| **2、多能互补及源网荷储一体化** | | | | | |
| 1 | 贵州金元金沙柳塘风光火储一体化试点项目 | 金沙柳塘煤电200万千瓦，风电65万千瓦，光伏40万千瓦，煤电最小技术出力30% | 56 | 金沙县 | 一体化 |
| 2 | 织金电厂风光火储一体化项目 | 风电16.75万千瓦，光伏10万千瓦 | 14 | 织金县 | 一体化 |

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/196381.html