乡村建设基层行

# 设计精心 质量放心 住着舒心

-广东清远市规范管理促进农房质量提升

农民日报·中国农网记者 唐旭

正月刚过,在广东省清远市连山县上 帅镇东南村,村民陈秀香却顾不上在地里 种吊瓜,因为她有一件更重要的事要忙, "新房刚建好,赶着天气好搬进新家。"

"以前的老房子,看起来大,但真住着 舒服的就一两间。"陈秀香告诉记者,和以 前工人"凭经验盖房"不一样,现在盖房不 仅有图纸,工人们还有"职业证",十分专 业。"小楼设计得好,厅里敞亮,卧室都有 阳光。"陈秀香对新盖的小楼很满意。

陈秀香提到的"职业证",就是"乡村 建筑工匠培训结业证书"。近年来,清远 市为提升农房建设质量,一方面加大乡 村建筑工匠培育力度,为农房建设提供 人才和技术保障;另一方面,编制并印发 了《清远市农村住宅设计通用图集》等文 件,为农房建设提供科学规范的设计图, 让农民住上放心房。

#### 建房有图纸

干净整洁的村道、红瓦灰墙的农家小 院、竞相开放的早春花朵……初春时节, 沿着平坦的硬化道路,走进英德市连江口 镇连樟村,一派勃勃生机。村民陆秀媚正 在自家的小院里忙活,菜地里的蔬菜已露 出了青苗,不到两周就能端上餐桌。

"以前房前屋后脏乱差,现在新建的 农房,不仅屋舍整洁大气,还留好了小院, 一年的蔬菜都不愁。"陆秀媚对自家新建 的农房赞不绝口。虽然她家的新房建设 工程很顺利,可在拆旧房盖新房之初,由 于农房改造工作头绪多、环节多,"农房怎 么建"便成了她家的首要问题。

"我家的宅基地不大,老房子没有院 子,盖新房我最想要个小院子。"陆秀媚 说,施工前她对施工队提出了这个要求。 施工队拿出几份图纸供陆秀媚一家挑选 后,最终敲定了现在的三层小楼样式。"三 层楼,一家子都能住下,小院子不大,自家 种菜足够了。"陆秀媚满意地说。

同样对设计满意的还有同村的邓春 活。在他家的建房图纸上,记者可以看 到,房间朝向、窗户尺寸、水电管网等都标 注得清清楚楚。"四间卧室都能晒到阳光, 冬天也不怕屋里太潮。"邓春活说,家人的 居住需求都通过设计得到了满足。

让村民满意的农房建设图纸都来自 《清远市农村住宅设计通用图集》(以下简 称《图集》)。2020年,清远市通过访民意+ 看试点+选方案+走实地等步骤,将农房 建设的朝向、结构、水、电等施工图集结成 《图集》,印发后供村民免费选用。村民建



图为参加乡村建筑工匠培训的工匠正在现场学习钢筋的搭建方法。 受访者供图

房可以到乡(镇)政府、村委会翻阅《图集》 或登录市住建局官方网站进行搜索并直接 下载。"按图施工"不仅有效提高了村民建 房质量,还可确保乡村风貌相对统一。

"有时农户对细节不满意,同事们就 一边给专家打电话,一边为农户修改图 纸。"清远市住房和城乡建设局有关负责 人介绍,住房和城乡建设局要求县(市、 区)住建与设计单位签订中长期合作协 议,在农户选用《图集》建房时,根据现场 实际情况提供基础设计方案、设计图纸变 更和现场技术指导等跟踪服务。

另外,清远市鼓励县(市、区)结合本 地特色,编制适合当地实情的农房设计图 集,并引导村民采用优秀传统建筑工艺或 者使用绿色节能新技术、新材料、新结构 进行住房建设。目前,《图集》已陆续编制 6册,为全市农房建设提供设计参考。

#### 施工有保障

"干活了!"随着陈海泉一声底气十足 的吆喝,清城区源潭镇新马村热闹起来。 这边,瓦工们用铁锹将混凝土搅拌均匀, 开始砌筑砖墙;另一边,木工们则动手打 造房子的木构框架……工程队的5个队 员有条不紊地干着手里的活计。去年,来 自清远市阳山县的陈海泉,经过10天的 培训和严格的考核,领到了乡村建筑工匠 培训合格证,成了工程队的小队长。"干了 十几年的'泥瓦匠',如今终于有了职业身 份。"陈海泉高兴地说。

"盖了十几年的房子,却是第一次学 '盖房子'的知识。"陈海泉坦言,过去建房 全凭经验,无图施工、边建边改是常有的 事。与他同期的工匠学员赖章也表示,建 房大多是师傅手把手教徒弟,或是外出打

工在工地"上学",没有系统学过建筑方面 的专业知识,房屋质量全靠责任心。

这些年,村民对房屋的安全性、功能 性、美观性等要求越来越高,新农房的外 立面、内部平面图更复杂,对施工数据都 有精确要求,新材料的广泛使用也让之前 的很多"土办法"用不上了。

去年,清远市开展乡村建筑工匠免 费培训,激请专业建筑工程师授课并现 场指导。陈海泉得到消息后第一时间报

建筑施工图识读、工程仪器规范使用、 农村自建房安全要点……陈海泉收获满 满。他感慨道:"盖了这么多年房子,头一 次真正明白其中的学问。"陈海泉告诉记 者,课程从建筑理论知识人手,围绕《清远 市村庄规划建设管理条例》《图集》进行培 训,让工匠们树立建筑规范意识。"我们不 仅要学会农房的标准化施工,还要掌握农 房建设安全知识。"陈海泉说,培训完通过 考核后,即可获得合格证并纳入统一管理。

"以前修房子,只要没啥大问题都由 房主说了算,现在可以用学到的知识去说 服房主怎么修才更安全、更划算,有理有 据跟对方讲得清清楚楚。"陈海泉说,他拿 到证书后已经参与了好几栋新房的建造, 建房水平比过去提高不少。

像陈海泉一样,清远市越来越多的乡村 建筑工匠正通过系统培训获得合格证。农 村建房从"靠经验"到"有规矩"、从"靠介绍" 到"持证上岗","土师傅"升级成"巧工匠"

截至去年年底,清远市"百千万工程" 乡村建筑工匠培训已开展了11期,700多 名来自清远各县(市、区)的乡村工匠学员 享受到了专业的培训服务,并在考核合格 后获得了由省住房和城乡建设厅颁发的 "乡村建筑工匠培训结业证书"。乡村建筑 工匠培训合格后持证上岗,促进乡村建筑 工匠从"零散管理"向"规范管理"转变,为 乡村人才振兴、和美乡村建设提供了人才 和技术保障。

#### 民居有特色

拆除破败隔墙、破损瓦片,更换朽坏的 柱子和横梁……在清新区太和镇坑口村, 工匠们正热火朝天地修复着一处旧民居。

"从瓦片烧制到按照榫卯结构搭建, 老宅的修葺工作尽量按照传统技法进 行。"村党支部书记黄鸿杰说。他告诉记 者,这座民居有100余年的历史,为了保 护传统民居的建筑特色和风貌,修复过程 中会尽量使用木、石、砖、瓦、石灰、桐油等 传统材料。"修葺老宅时,我们要确保房屋 的木构架、青瓦、灰雕、雕花门窗和鹅卵石 地面等基本要素得到保护,从而保留岭南 建筑的传统特色。"黄鸿杰说。

近几年来,清远市除了通过提供农房 "设计图"、培训建筑工匠等措施为新建农 房提供技术和人才支撑,还完成了全市农 房的排查。对于像坑口村这样有地方特 色和历史价值的泥砖房、青砖房等,清远 市坚持在保护传统民居特征的基础上,合 理运用现代技术和生态环保材料,对民居 进行修缮和活化利用。

一座座岭南特色的民居又重新焕发 了生机。

鱼鳞瓦片装饰的外墙、云形纹修饰的 屋脊、木框的落地玻璃窗……英德市浛洸 镇鱼咀村村民廖志其家的老屋被改造一 新,既保留了渔村的传统元素,又添加了现 代气息。"以前修老屋只要能住就行,这次 改造都是按照老样式修的。"廖志其介绍, 修葺一新的老屋不仅美观,住着还舒服。

农房改造,改善了农民居住条件和居住 环境。培育美丽经济,让农民吃上"生态饭"、 "口袋"鼓起来,才是乡村振兴的落脚点。

"过去外出务工,现在在家门口就业, 日子好多啦!"61岁的温炳光家住清新区 三坑镇安庆三和村,在老房改造的书吧里 工作,每个月能有3000元的收入。不用 外出打工就能赚工资,温炳光很满意。

三坑镇通过引入专业管理公司,将安 庆三和村30户旧农房"打包流转",在遵 循"修旧如旧"原则和"居住安全"前提下 对旧农房升级改造,打造特色民宿项目 目前,三坑镇的特色民宿项目已为当地村 民带来80多个就业岗位,就业村民人均 年收入可达4万元左右。周边村民还发 展特色种植业、养殖业等产业,每年创造 经济价值2000万元以上。

#### ■ 各地传真

#### 财政部、住建部

### 开展传统村落集中连片保护利用示范

农民日报•中国农网记者 朱凌青

财政部办公厅、住房和城乡建设部 办公厅近日印发《关于组织申报 2024 年传统村落集中连片保护利用示范的 通知》(以下简称《通知》),2024年,在全 国范围选择35个传统村落集中的县(县 级市、区、旗及直辖市下辖区县,以下统 称县)开展传统村落集中连片保护利用 示范,示范期2年。

《通知》要求,申报县应拥有5个及以 上列人国家保护名录的中国传统村落。 每个省份可以推荐1-2个县参评示范 县,其中:符合条件的县达5个(不含)以 下、5个及以上的省份分别可以推荐1 个、2个县。中央财政对示范县予以定额 奖补,其中东、中、西部示范县补助基准 分别为3000万元、4000万元、5000万元; 同时根据示范县拥有中国传统村落数量 情况赋予相应奖补系数。

《通知》明确了支持的目标和重 点:在传统建筑保护和活化利用、县域 统筹推进传统村落保护发展、创新传 统村落保护利用方式、传承发展优秀传 统文化等方面探索和推广一批典型案 例和经验做法,完善传统村落保护利用 和传承发展政策机制和法规制度,加强 传统村落和乡村特色风貌保护,处理 好传统与现代、继承与发展的关系,坚 定文化自信,留住乡亲、护住乡土、记 住乡愁。把保护传承和开发利用有机 结合起来,把传统村落风貌和现代元素 结合起来,坚持中华民族的审美情趣, 把乡村建设得更美丽,让中华优秀传统 文化生生不息,让中华千年农耕文明彰 显新时代的魅力和风采。支持重点向 位处于中西部、基础工作较扎实、乡村 特色产业成熟度较高的地区倾斜,重 点支持建设宜居宜业和美乡村,推动 乡村全面振兴。

#### 住建部

#### 发布2023年中国人居环境奖

农民日报•中国农网记者 朱凌青

住房和城乡建设部近日印发《关于 发布2023年中国人居环境奖的通报》(以 下简称《通报》),《通报》说,根据《住房和 城乡建设部关于印发中国人居环境奖申 报与评选管理办法的通知》,经各地申 报、专家评审、实地调研、综合评议等程 序,决定授予河北省秦皇岛市、湖北省宜 昌市、广西壮族自治区桂林市中国人居 环境(综合)奖,授予天津市中新天津生 态城南部片区绿色生态城区建设项目等 36个项目中国人居环境(范例)奖。

据了解,中国人居环境奖评选每2年 开展一次。中国人居环境奖(综合)评选 区域范围为城市建成区,中国人居环境奖

(范例)评选区域范围为城市(县城、镇)建 成区或者村庄。中国人居环境(范例)奖 除了必须符合申报城市(县)近2年内(申 报当年及前一年自然年内,下同)未发生 重大安全、污染、破坏生态环境、破坏历史 文化资源等事件,未发生严重违背城市发 展规律的破坏性"建设"行为,未被省级以 上人民政府或住房和城乡建设主管部门 通报批评外,还须符合下列要求:在生态 宜居、健康舒适、安全韧性、交通便捷、风 貌特色、整洁有序、多元包容、创新活力和 宜居乡村等方面具有重要示范价值的人 居环境建设项目;已获国家园林城市、国 家节水型城市、无障碍建设城市、历史文 化名城名镇名村等相关奖项的示范项目, 同等条件下优先考虑。

#### 交通运输部

#### 今年全国计划新增公路服务区充电桩3000个

农民日报·中国农网记者 唐旭

近日,交通运输部印发的《关于加快 推进2024年公路服务区充电基础设施建 设工作的通知》(以下简称《通知》)提出, 今年全国计划新增公路服务区充电桩 3000个、充电停车位5000个,持续提升公 路沿线充电服务保障能力。

《通知》明确了各省份建设任务,要 求各省级交通运输主管部门高度重视, 制定实施方案、细化任务措施、明确时间 节点,确保如期完成建设任务。《通知》要 求,今年年底前,除高寒高海拔以外区域 的高速公路服务区充电桩覆盖率要达到

充电基础设施要与主体工程同步设计、 同步建设、同步验收运行,并因地制宜推 动普通国省干线公路服务区(站)建设充 电基础设施。《通知》强调,各地要提升充 电设施运营服务水平,加强公路沿线充 电设施日常运营维护,新投入运营的充 电桩要及时接入"e路畅通"微信小程序; 推动已建普通国省干线公路服务区(站) 充电桩信息接入"e路畅通"微信小程序; 根据公众出行规律和充电需求,逐步提 高电动汽车流量大、充电需求强的高速 公路服务区超快充、大功率充电基础设 施设备占比。

100%;新建和改(扩)建高速公路服务区

#### 湖北

#### 去年新(改)建农村道路10072公里

农民日报•中国农网记者 雷昱

据湖北省公路事业发展中心介绍, 2023年,湖北省实现农村公路建设加速 度、管理上台阶、养护强品质、运营提效 益,全年共新(改)建农村道路10072公 里,占年度目标的100.7%,完成有效投资 超200亿元,超额完成年度目标。

积极组织"四好农村路"系列创建活 动,全省累计创建"四好农村路"国家级 市域突出单位3个、全国示范县22个、省 级示范市5个、省级示范线56个、省级示 范乡镇237个,实现了示范创建省、市、 县、乡镇四级覆盖;创建美丽农村路 3459.6公里,其中共同缔造试点村建成 1005.8公里。积极探索"四好农村路"与 特色产业、乡村旅游、资源开发等融合发 展新模式,将农村公路发展与"美丽乡村 建设"和农村人居环境整治等相结合, 助力2000个行政村获评省级美丽乡村 示范村;"四好农村路"带动路衍经济开 发,落后偏远乡村因路而富、产业发展 因路而兴、乡村旅游因路而活;全省在 册的农民合作社11.46万家、家庭农场 17.76万家,休闲农业年接待游客1.2亿 人(次),营业收入358亿元,利润总额 61.2亿元,带动33.6万农户增收致富。 据了解,围绕"四好农村路"建设,今年 湖北省将确保完成交通固定资产投资

1830亿元、力争2000亿元。

近年来,四川省仁寿县青岗乡积极推动农村改厕、乡村公路等基础设施建设,并发 动村民参与油菜花田周边地块整理、环境卫生清理等工作。目前,青岗乡共种植油菜 7860多亩,通过发展赏花经济,助力村民增收。图为孩子们在青岗乡盘龙村的菜花坞

#### □□ 农民日报•中国农网记者 李锐 朱凌青

沿着宽敞的柏油路走进甘肃省武威市 凉州区西营镇杂沟村,干净整洁的道路通 到各家各户,给村民出行带来了极大的便 捷。"近年来,杂沟村共硬化道路9.3公里, 达到了'村组通,组组通'的效果,群众出行 条件得到了极大改善,也为我们建设和美乡 村打下了良好的基础。"杂沟村党支部书记、 村委会主任蔡菊婷介绍说。

"这几年村里变化确实大,道路越来越 宽敞、平整,公路沿线的环境越来越好,村里 的孩子们去上学,我们看病就医、购买农资 比起以前也方便多了。"杂沟村村民王吉忠 高兴地说。

2023年,凉州区高标准建成自然村

#### 甘肃武威市凉州区

## 阡陌路网助力百姓增收致富

(组)通硬化路845公里,建设里程连续3年 位居甘肃省县区第一。围绕全区"十四五" 交通运输规划,实施金河镇、四坝镇等乡镇 通三级公路5条139公里,建设期2年的乡 镇通三级公路压缩为1年完成建设任务, 是凉州区历年来建设乡镇通三级公路最多

一条条蜿蜒的农村公路,连通了广袤 城乡,更串联起机遇与希望。凉州区将 "四好农村路"建设与各镇、村富民产业发

展相结合,串点连线把农业特色产业园区 和种植产业带连接起来,既方便村民出 行,也成为助力群众增收致富的连心路、 产业路。

在凉州区四坝镇南仓村,村民陈玉喜指 着眼前的公路说:"这条路是于蔡公路,正好 修在了我们蔬菜大棚旁边,我们卖菜、经销 商来收购都非常方便,菜能及时销售,卖上 好价钱,这条路功不可没。"

近年来,凉州区四坝镇借着"四好农村

2023年,位于四坝镇的红柳湾桥提质升

级,不仅方便了来往的车辆,更提升了群众 的安全感。"我们从兰州过来去四坝镇拉菜, 以前这个桥面很窄,两个车错车很不容易, 现在桥面加宽了,不仅节约了时间,我们的 安全也得到了很大的保障。"货车司机冯师

路"建设的东风,立足资源禀赋,不断做优

做强蔬菜主导产业,为乡村振兴注入强劲

## 以强村富民综合改革助推乡村全面振兴

重庆巫山县县委副书记、县长 付嘉康

民族要复兴,乡村必振兴。习近平总书记 高度重视乡村振兴工作,强调"要把好乡村 振兴战略的政治方向,坚持农村土地集体所 有制性质,发展新型集体经济,走共同富裕 道路"。促进集体增收农民致富,是实现乡村 全面振兴最艰巨最繁重的任务,而发展壮大 农村集体经济是提高群众收入的重要举措。

当前,村级集体经济实力薄弱、农村居 民收入水平不高等,仍是推动共同富裕的重 要阻碍。以重庆巫山为例,近年来虽然村集 体经济资产规模不断扩大,2023年全县311 个村级集体经济组织经营收入达到9369.26 万元,较2021、2022年分别增加8325.17万 元、5449.91万元,但村集体经济发展水平仍 然偏低,农村居民人均可支配收入也低于全 国、全市平均水平,这也是山区、库区脱贫地 区的共性问题。要实现乡村全面振兴,必须 统筹推进"强村"和"富民"。

要健全党建统领体制机制,激活党建统 领机能。建立健全村党组织书记选拔机制,

选优配强领头雁队伍,为发展壮大农村集体 经济提供有力的人才保障。建立完善村集体 经济组织重要事项需经村党组织研究讨论, 并定期向村党组织报告工作、述职制度和自 治、法治、德治、智治"四治融合"治理体系。 探索建立以财政投入为主、集体经济收入为 补充的村级组织运转经费保障和增长机制。

要推进村级规划管理机制,发挥规划引 领作用。优化乡村生产生活生态空间,综合 考虑土地利用、产业发展、居民点布局、生态 保护和历史文化传承等因素,制定行政村分 类管理指引,加强行政村动态评估、分类管 理。立足区域自然禀赋,构建"一村一品"产 业格局,以点带面盘活乡村振兴大局。

要推进农业"标准地"改革,夯实产业用 地基础。优化高标准农田"投、建、用、管、 还"机制,结合高标准农田改造提升行动和 农村全域土地综合整治,大力推进适合当地 特色的农业"标准地"建设。科学制定农业 "标准地"招引项目标准,招引有实力的主体

和有效益的产业

要推进"强村公司"改革,建强乡村发展 主体。鼓励农村集体经济组织通过投资、参 股等方式设立专业合作社、公司法人等"强 村公司"。健全"强村公司"法人治理机制, 探索党组织领导、公司化经营、经理人运作 的强村公司发展模式。建立完善农村集体 经济组织从"强村公司"经营收益中获取分 红和分红收益再分配、使用机制。

要推进激活农村建设用地改革,创新用 地机制模式。构建城乡统一的建设用地市 场,推动农村集体经营性建设用地与国有建 设用地同等入市。健全土地增值收益分配 机制,明确一定比例的入市土地增值收益用 于发展新型农村集体经济。建立农村集体 建设用地主要用于当地的机制,以县域为单 位统筹控制建设用地总量。

要推进"三变"和"三位一体"改革,释放 改革内生效能。创新"三变"改革模式,探索 构建"股权平等、利益共享、风险共担"的联

营机制,持续释放以"三变"改革促进新型农 村集体经济发展的潜能。学习借鉴浙江等 地先进经验,迭代开展生产、供销、信用"三 位一体"改革,助推现代农业和新型农村集 体经济发展。

要推进畅通城乡要素流动改革,打通要 素流动渠道。全面推进农村产权流转服务 中心、乡镇服务站和村级服务点建设,打通 城乡资源要素双向流动渠道,以市场机制优 化城乡资源要素配置,促进新型农村集体经 济发展。规范管理农村产权流转交易,实行 分级分类进场交易,扩大农村实物产权流转 交易品类。

要推进数字赋能改革,激发数字牵引动 能。加快绘制农地"一张图"、农事"一张 网"、农信"一本账"、农品"一码通",为新型 农村集体经济发展赋能。强化"三农"数据 归集和分析应用,以智能化手段打造生态开 放的智慧农业服务、农户信用、农村冷链仓 储和物流配送等大数据应用场景。